

# Inhalt von Band 114, 1972

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

- Aeschlimann A. u. Hörning B.:* Zur Geschichte der Piroplasmaforschung in der Schweiz (History of research on piroplasmosis in Switzerland), 392  
*Aeschlimann A.:* 387  
*Alroy J.:* 83  
*Amman K. u. Fackelmann G.:* Autologe Sehnen transplantation beim Pferd (Autologous tendon transplantation in the horse), 8  
*Ammann-Mann M.:* 404
- Bachmann Ph.:* Beitrag zur Epidemiologie der kontagiösen Pleuropneumonie beim Schwein (A contribution to the epidemiology of the haemophilus-pleuropneumonia in pigs), 362  
*Backes G. u. Skarda R.:* Die Verbesserung der Lungenventilation mit dem Respirator Mark 9 während der Allgemeinanästhesie beim Pferd (Improvement of pulmonary ventilation by the use of the respirator Mark 9 during general anaesthesia in the horse), 13  
*Becker M., Pohlenz J. u. Ammann-Mann M.:* Zum Vorkommen von Nasentumoren beim Rind (Tumors of the rhinal area in cattle), 404  
*Beglinger R. u. Lakatos L.:* Ketalar® zur Ruhigstellung von Katzen (Sedation of cats with Ketalar®), 488  
*Benoit R.:* Prof. Dr. G. Flückiger zum 80. Geburtstag, 327  
*Berchtold M.:* 119  
*Bertschinger H.U., Keller H., Löhner A. u. Wegmann W.:* Der zeitliche Verlauf der experimentellen enzootischen Pneumonie beim SPF-Schwein (Time sequence of experimental enzootic pneumonia in pathogen free pigs), 107  
*Bischofberger A.:* Praxisbeobachtungen zum Problem der aerogenen Übertragung des MKS-Virus. – Ein Beitrag zur Epizootologie der MKS (Field observations concerning airborne transmission of Foot-and-Mouth Disease virus. – A contribution to the epizootology of Foot-and-Mouth Disease), 167  
*Blanc B.:* La production hygiénique du lait (Hygienic milk production), 215  
*Boray J.C.:* Bekämpfung der Fasciolose und der Dicrocoeliose des Rindes (Control of fascioliasis and dicrocoeliosis in cattle), 639  
*Bostedt H., Berchtold M. u. Grassler R.:* Graviditäts-Diagnose beim Schaf mit Hilfe von Zervikalschleim-Untersuchungen (Pregnancy-diagnosis in sheep with the aid of cervical mucus examinations), 119  
*Brossard M.:* 387  
*Burgisser H.:* Les problèmes pratiques concernant la lutte contre les germes pathogènes de la mamelle (Practical problems concerning the fight against udder infections), 236
- Dapples Ch.:* Hommage de la SVS à son rédacteur en chef, 6  
*Drawer K.:* Schutz der Nutztiere beim Transport (Protection of farm animals during transport), 276  
*Dübs B. u. Németh R.:* Therapie und Prognose der Hufbeinfrakturen (Treatment and prognosis of fractures of the third phalanx in the horse), 423

- Eckert J.*: Bekämpfung der Dictyocaulose und der Trichostrongylidosen des Rindes (Control of dictyocaulosis and trichostrongylidosis in cattle), 652
- Eckert J.*: 140, 573, 589
- Enigk K.*: Bekämpfung des Helminthen- und Ektoparasitenbefalles beim Geflügel (Control of helminthoses and ectoparasites in poultry), 615
- Fackelmann G.*: 8
- Fankhauser R.*: Zum Beginn, 4; Nachruf auf Prof. Jírovec, Prag 253
- Fankhauser R., Fatzer R. u. Frauchiger E.*: Bemerkungen zur spastischen Parese des Rindes (Remarks concerning the spastic paresis syndrome in cattle), 24
- Fankhauser R.*: 463
- Fatzer R.*: 24
- Fey H. u. Marti F.*: Antiprotein-Immunsierung bei der hochträchtigen Kuh (Antiprotein-immunization of cows late in pregnancy), 33
- Flückiger G.*: Prof. Dr., alt Direktor des Eidg. Veterinärarnates, zum 80. Geburtstag, 327
- Frauchiger E.*: 24
- Frei W.*: Prof. Dr., Zürich; Nachruf, 583
- Freudiger U.*: Diagnostik der Lebererkrankungen bei Kleintieren (Clinical diagnosis of liver diseases in small animals), 49
- Freudiger U.*: Die Diagnose der chronischen exokrinen Pankreasinsuffizienz (Clinical diagnosis of chronic exocrine insufficiency of the pancreas), 476
- Fuhrmann H.*: Versuch der Entwicklung eines Gesundheitsdienstes für Schafe auf regionaler Basis (Studies for the development of a health programme for sheep on a regional basis), 255
- Gerber H.*: Nachruf auf Prof. Dr. J. Jenny, Philadelphia, 156
- Gerber H., Chuit P., Schatzmann H.-J., Straub R., Schatzmann U. u. Pauli B.*: Intravenöse Behandlung des Vorhofflimmerns beim Pferd (Intravenous treatment of atrial fibrillation in the horse), 57
- Gerber H.*: 157, 266, 395, 439, 513, 529, 541
- Germann F.*: 266
- Grassler R.*: 119
- Gygax A. u. Gerber H.*: Befall mit Enteroparasiten bei schweizerischen Warmblutpferden (Infestation with enteroparasites in Swiss horses of Anglo-Norman origin), 513
- Hauswirth H.K.*: 266
- Hiepe Th.*: Diskussionsbeitrag zu Stoye, 613
- Hiepe Th.*: Parasitenbekämpfung beim Schaf (Parasite control in sheep), 626
- Hörning B.*: 392
- Jenny J.*: Prof. Dr., Philadelphia; Nachruf, 156
- Jírovec O.*, Prof. Dr., Prag; Nachruf 253
- Kammermann B.*: Zur Behandlung von Lebererkrankungen beim Kleintier (Treatment of liver diseases in dogs and cats – A review), 561
- Keller H., Eckert J. u. Trepp H.-C.*: Zur Tilgung der Sarcoptes-Räude beim Schwein (Elimination of sarcoptic mange in pigs), 573
- Keller H.*: 107
- Keller P., Martig J., Gerber H. u. Pauli B.*: Beitrag zum Verhalten einiger Serumenzyme bei stoffwechselbedingten Geburtsfolgekrankheiten des Rindes (Serum enzymes in post-parturient metabolic diseases of cows), 157

- Klaus B.*: Epidermoide des IV. Ventrikels beim Hund (Epidermoids of the IVth ventricle in the dog), 430
- Klingler K.*: Die Bekämpfung der Salmonellosen in der schweizerischen Wirtschaftshühnerhaltung (Control of Salmonellosis in Swiss Poultry Industry), 519
- König H.*: *Weber W.* u. *Kupferschmied H.*: Zur Nebenhodenaplasie beim Stier und Eber (Aplasia of the epididymis in bulls and boars), 73
- König H.*: 334
- Kupferschmied H.*: 73
- Lakatos L.*: 488
- Lambert C.*: 387
- Lazary S.*: 439
- Leuthold A.*: Prof. Dr.; zum Rücktritt als Chefredaktor des SAT, 1, 6
- Löhner A.*: 107
- Luttmann U.*: 129
- Marti F.*: 33
- Martig J., Gerber H., Germann F., Hauswirth H.K.* u. *Tontis A.*: Untersuchungen zum Zitterkrampf des Kalbes, einer Verlaufsform der Weißmuskelkrankheit (Investigations concerning trembling in calves, a peculiar clinical form of white muscle disease), 266
- Martig J.*: 157, 289
- Morisod A., Brossard M., Lambert C., Suter H.* u. *Aeschlimann A.*: *Babesia bovis*: Transmission par *Ixodes ricinus* [Ixodoidea] dans la plaine du Rhône (*Babesia bovis*: Its transmission by *Ixodes ricinus* (Ixodoidea) in the plain of the Swiss Rhône Valley), 387
- Mosimann W.*: Prof. Dr. A. Leuthold, 1
- Nabholz A.*: Prof. Dr.; zum 60. Geburtstag, 331
- Németh F.*: 423
- Nicolet J.*: 334
- Pauli B.* u. *Alroy J.*: Veränderungen an Herzkranzgefäßen bei Pferdeföten und wenige Tage alten Saugfohlen (Changes in coronary vessels in equine fetuses and foals in the first days of life), 83
- Pauli B.*: 57, 157, 439
- Petzoldt K., Luttmann U., Pohlenz J.* u. *Teichert U.*: Virologische Untersuchungen des Zentralnervensystems von Pferdeföten und Befunde bei zentralnervös erkrankten Stuten nach Aborten durch das Equine Herpesvirus 1 (Virological examinations of the central nervous system of equine fetuses, and findings in mares showing CNS-symptoms after abortion due to Equine herpes virus 1), 129
- Pohlenz J.*: 129, 404
- Saxer E.*: Erfahrungen mit der infektiösen Anämie der Einhufer (AIE) in Venezuela (Ein Rückblick) (Observations concerning equine infectious anemia [EIA] in Venezuela – A retrospect) 89
- Siegrist J.-J.*: Schalm-Test und Viehwährschaft (Schalm-Test [CMT] and its significance for cattle-trade), 317
- Siegrist J.-J.*: Prof. Dr. A. Nabholz zum 60. Geburtstag, 331
- Skarda R.*: 13
- Sonderegger H.*: Wie können Fehler in der Milchviehfütterung erkannt werden (Detection of errors in feeding schemes for dairy cows), 497
- Spörri H.*: Nachruf auf Prof. Dr. W. Frei, Zürich 583

- Supperer R.*: Parasitenbekämpfung beim Schwein (Parasite control in pigs), 591
- Suter H.*: 387
- Schatzmann H.-J.* u. *Schlunegger U.P.*: Eine einfache Anordnung zur Messung der Rumenfermentation in vitro mit Rinderpansensaft (A simple device for measuring rumen fermentation in vitro using bovine rumenal fluid), 97
- Schatzmann H.-J.*: 57
- Schatzmann U.*, *Straub R.* u. *Gerber H.*: Bronchialsekretaspiration beim Pferd (Aspiration technique for bronchial secretion in the horse), 395
- Schatzmann U.*: 57, 439, 529, 541
- Schipper E.*, *Nicolet J.*, *König H.* u. *Steck F.*: Virusbedingte Respirationskrankheiten in Kälber- und Rindermastbetrieben (Investigations concerning the pneumoenteritis-syndrome in intensively reared calves), 334
- Schlunegger U.P.*: 97
- Schmid D.O.* u. *Würsch A.*: Blutgruppen beim Freiburger Pferd (Blood groups of Freiberg horses), 505
- Schuler A.*: Beitrag zum Nachweis von Antibiotika-Rückständen im Fleisch (Detection of residues of antibiotics in meat), 413
- Steck F.*: 334
- Stoye M.*: Parasitenbekämpfung beim Pferd (Parasite control in the horse), 601
- Straub R.*, *Lazary S.*, *Gerber H.*, *de Weck A.L.*, *Schatzmann U.* u. *Pauli B.*: Sensibilisierungsversuche mit Dexamethason und Carboxymethylcellulose beim Pferd (Investigations concerning sensitisation of horses with Dexamethason and Carboxymethylcellulose), 439
- Straub R.*, *Gerber H.* u. *Schatzmann U.*: Dexamethasonbehandlung bei chronischen Lungenerkrankungen des Pferdes (Dexamethason-treatment of chronic pulmonary diseases in the horse), 529
- Straub R.*, *Gerber H.* u. *Schatzmann U.*: Hämatologische und klinisch-chemische Befunde bei Dexamethasonbehandlung des Pferdes (Haematological and clinico-chemical findings in Dexamethason treatment of horses), 541
- Straub R.*: 395
- Teichert U.*: 129
- Tontis A.*: 266
- Trepp H.-C.*: 573
- Triadan H.*: Tierzahnheilkunde: Zahnerhaltung (Füllungstherapie mit «Composite Materials» und Endodontie) bei Affen und Raubtieren (Veterinary dentistry: Tooth conservation [Filling therapy with "Composite materials" and endodontic procedures] in monkeys and carnivora), 292
- Vandevelde M.* u. *Fankhauser R.*: Zur Pathologie der Rückenmarksblutungen beim Hund (Pathology of spinal cord haemorrhage in the dog), 463
- Weber A.* u. *Martig J.*: Prodromalstadium der enzootischen Rinderleukose (EL): Diagnostische Studie (Prodromal phase of enzootic bovine leucosis [EBL]: A diagnostic study), 289
- Weber W.*: 73
- de Weck A.L.*: 439
- Wegmann W.*: 107
- Willi G.S.* u. *Eckert J.*: Die Rinderkokzidiose in der Schweiz (Bovine coccidiosis in Switzerland), 140
- Würsch A.*: 505

## 2. Sach-Register

(Subject Index)

### A

Abort 129  
Aerosol 167  
Affe 292  
Allgemeinanästhesie 13  
Anämie, infektiöse 89  
Anästhesiologie 13, 488  
Antibiotika 413  
Antikörper 33  
Arteriosklerose 83  
Ascaridosis 591, 601

### B

Babesia bovis 387  
Bibliographie 392  
Biochemie 541  
Blindheit 449  
Blutgruppen 505  
Bronchialsekret 395

### C

Carboxymethylcellulose 439  
Chinidin 57  
Chirurgie 8, 423

### D

Darmparasiten 513  
Dexamethason 439, 529, 541  
Diagnose 49, 119, 289, 395, 476, 561, 573  
Dicrocoeliose 639  
Dictyocaulose 652

### E

Ektoparasiten 573, 615, 626  
Elektrokardiographie 57  
Encephalomyelitis 129  
Enzyme 49, 157, 266  
Epidermoid 430  
Epizootologie 362  
Euter 236

### F

Fasciolose 639  
Fermentation 97  
Fleischhygiene 413

Fortbildungstagung,  
Milchhygiene 213  
Fortbildungstagung,  
Parasitologie 589  
Fütterung 497

### G

Geburtsfolgekrankheiten 157  
Gefäße 83  
Geflügel 519, 615  
Genetik 73, 449  
Geschichte 392  
Gesundheitsdienst 107, 255, 362, 573  
Gravidität 119

### H

Hämatologie 541  
Helminthen 615  
Hengste 151  
Herpesvirus 129  
Herz 83  
Hufbeinfrakturen 423  
Hund 430, 463, 476  
Hygiene 213, 215

### I

Immunisierung 33  
Immunologie 33, 439  
Infektionen 236  
Infusion 57  
Ixodes ricinus 387

### K

Katze 488  
Ketalar® 488  
Kleintiere 49, 561  
Kokzidiose 140  
Kolostrum 33

### L

Laktation 497  
Leberegel 639  
Lebererkrankungen 49, 561  
Leukose 289  
Lungenerkrankungen 395, 529

Lungenwürmer 652  
Lungenventilation 13

### M

Malazie 129  
Mastbetriebe 334  
Mastitis 236, 317  
Maul- und Klauenseuche 167  
Milch 213, 215  
Muskulatur 266

### N

Nasentumoren 404  
Nebenhodenaplasie 73  
Nematodosis 601  
Neoplasma 404, 430  
Neurologie 24  
Nuclear Pockets 289  
Nutztiere 276

### P

Pankreasinsuffizienz 476  
Pansen 97  
Parasitologie 140, 513, 573, 591, 601, 615, 626, 639, 652  
Parese, spastische 24  
Pathologie 83, 404, 463  
Pferd 8, 13, 57, 83, 89, 129, 151, 395, 423, 439, 505, 513, 529, 541, 601  
Physiologie 97  
Piroplasmose 387, 392  
Pleuropneumonie 362  
Pneumonie 334, 362  
Pneumonie, enzootische 107  
Produktion 215  
Protein 33

### R

Raubtier 292  
Räude 573  
Respirationskrankheiten 334  
Respirator 13  
Rind 24, 33, 73, 97, 140, 157, 266, 289, 334, 387, 404, 449, 497, 639, 652

Rückenmarksblutungen  
463

Rückstände 413

### S

Salmonellose 519

Sarcoptes 573

Sehnentransplantation 8

Sensibilisierung 439

Serologie 505

Serumenzyme 157

Spurenelemente 266

### Sch

Schaf 119, 255

Schalm-Test 317

Schwein 73, 107, 362, 573,  
591

### St

Sterilität 497

Stoffwechsel 157

Stute 129

### T

Therapie 57, 423, 519, 529,  
561, 573, 591, 601, 615,  
626, 639, 652

Tierschutz 276

Tierseuchen 89, 167, 519

Tierzahnheilkunde 292

Trächtigkeit 119

Transport 276

Trichostrongylidose 652

Tropenmedizin 89

### V

Venezuela 89

Viehwäherschaft 317

Virologie 129, 334

Vitamine 266

Vorhoffimmern 57

### W

Weißmuskelkrankheit 266

### Z

Zahnerhaltung 292

Zecken 387

Zentralnervensystem 24

129, 430, 463

Zervikalschleim 119

# Inhalt von Band 115, 1973

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

### A

*Ammann H.*: 16

*Annen J.M., Boray J.C.* u. *Eckert J.*: Prüfung neuer Fasziozide: II. Wirksamkeitsvergleich von Rafoxanid und Diamphenetid bei subakuter und chronischer Fasziose des Schafes (Testing of new fasciolicides: II. A comparison of the efficiency of Rafoxanide and Diamphenetide in subacute and chronic fasciolosis of sheep), 527

### B

*Becker M.*: 149

*Berchtold M., Ammann H.* u. *Hanselmann R.*: Die Bedeutung des Schalm-Tests für die Viehwirtschaft (Significance of the Schalm-Test – CMT – for the cattle trade), 16

*Berchtold M.*: Unfruchtbarkeitsbekämpfung auf Herdenbasis (Control of infertility on a herd basis), 49

*Bianca W.*: Korrektur der Erythrozyten-Senkungsgeschwindigkeit von Rinderblut bezüglich des Hämatokritwertes (Correction of erythrocyte-sedimentation rate of bovine blood regarding hematocrit values), 130

*Boray J.C., Wolff K.* u. *Trepp H.C.*: Prüfung neuer Fasziozide: I. Wirksamkeit und Toxizität von Rafoxanid bei künstlich mit *Fasciola hepatica* oder *F. gigantica* infizierten Schafen (Testing of new fasciolicides: I. Efficiency and toxicity of rafoxanide in sheep infected experimentally with *Fasciola hepatica* or *F. gigantica*), 367

*Boray J.C.*: 527

*Breer C.*: 161

*Burgisser H.*: Observations sur les maladies du gibier, des oiseaux et des poissons faites de 1969 à 1972 (Observations on diseases in wild animals, birds and fishes during the period 1969 to 1972), 475

*Burgisser H.*: 184

### C

*Corboz L.* et *Becker M.*: Etude sur la diarrhée néonatale du veau: activité entérotoxique d'*Escherichia coli* provenant de veaux morts de diarrhée (A study of neonatal diarrhoea in calves: enterotoxic activity of *Escherichia coli* isolated from calves dying of diarrhoea), 149

### D

*Diehl M.*: Chloroform zur Narkose im geschlossenen System als Ersatz für Fluothan beim Pferd (Chloroform as a surrogate for Fluothane for closed-system anaesthesia in the horse), 21

### E

*Eckert J.*: 527, 559

*Ehrensperger F.*: 161

*Eich K.-O.*: Erfahrungen mit dem Betreuungsvertrag in der Schweinepraxis (Contractual health service in veterinary pig practice), 1

Eidg. Forschungsanstalt für Milchwirtschaft: Der Antibiotikagehalt der Milch nach einer Allgemeinbehandlung der Kuh (Teneur en antibiotiques du lait après un traitement général de la vache), 57

Ernst R. u. Gurdan P.: Die Salmonella panama-Epidemie in Basel vom Frühjahr 1972 aus tierärztlicher Sicht (Veterinary aspects of a Salmonella panama-epidemic in Basle in the spring of 1972), 8

## F

Fackelmann G.E.: Autologous tendon transplantation in the horse – the technic and its histologic evaluation (Autologe Sehnen transplantation beim Pferd – Technik und histologische Auswertung), 231

Fankhauser R.: Prof. Dr. Werner Steck, Bern, 80jährig, 614

Frei U.: Das maligne Synoviom beim Hund (Malignant synovioma in the dog), 61

Freudiger U., Schärer V., Buser J.C. u. Mühlebach R.: Die Hüftgelenksdysplasie. Bekämpfungsverfahren und Frequenz bei den verschiedenen Rassen (Hip-Dysplasia: Control systems and frequency in different breeds), 69

Freudiger U., Schärer V., Buser J.C. u. Mühlebach R.: Die Resultate der Hüftgelenksdysplasie-Bekämpfung beim D. Schäfer in der Zeit von 1965–1972 (Results of the hip dysplasia-control programme in German Shepherds between 1965 and 1972), 169

Freudiger U.: Über die Zuverlässigkeit des Vorröntgens zur Beurteilung der Hüftgelenksdysplasie (Reliability of early radiological control in the evaluation of hip dysplasia), 507

Freudiger U.: 81, 539

## G

Gerber H.: 321, 453

Gloor H.F.: Zur Ätiologie der Torsio uteri beim Rind (Etiological factors of torsio uteri in the bovine), 74

Götze U.: 221, 257

Grevel V. u. Eckert J.: Untersuchungen über Mebendazol, ein neues Breitspektrumanthelminthikum für die Kleintierpraxis (Investigations concerning Mebendazole, a new broad spectrum anthelmintic in small animal practice), 559

Grevel V.: 579

Grossklaus D.: Ursachen von Qualitätseinbußen bei tiefgefrorenen Fertiggerichten (Causes of decreased quality of deep-frozen pre-cooked food), 281

Gurdan P.: 8

Gygax A. u. Gerber H.: Normalwerte und Altersabhängigkeit des Haematokriten, der Serumkonzentrationen von Gesamt-Bilirubin, Calcium und anorganischen Phosphaten und der Aktivität der alkalischen Serum-Phosphatase des Pferdes (Normal values and age dependency of hematocrit, serum concentrations of total bilirubin, calcium and anorganic phosphates, and activity of alkaline serum-phosphatase in horses), 321

## H

Häni H., König H., Nicolet J. u. Scholl E.: Zur Haemophilus-Pleuropneumonie beim Schwein: V. Pathomorphologie (Porcine Haemophilus parahaemolyticus pleuropneumonia: V. Pathomorphology), 191

Häni H., König H., Nicolet J. u. Scholl E.: Zur Haemophilus-Pleuropneumonie beim Schwein: VI. Pathogenese (Porcine Haemophilus parahaemolyticus pleuropneumonia: VI. Pathogenesis), 205

Hanselmann R.: 16

Hartmann H.: 221, 257

Hörning B.: Verzeichnis der von den Dozenten der alten Tierarzneischule Bern in den Jahren 1805–1869 hinterlassenen Schriften, mit einigen biographischen Notizen (A compilation of the writings produced by the teachers of the old veterinary school of Bern, during the years 1805–1869; with some biographical notes), 107

## J

- Jacquier Cl.*: Piroplasmose canine: Polymorphisme clinique (Canine piroplasmosis and its varying clinical picture), 121
- Jenny E.*: Zur Pharmakologie von Mastitis-Medikamenten (Pharmacology of medicaments in use for the treatment of mastitis), 345

## K

- Keller H. u. Mäder M.*: Erste Ergebnisse mit der Ammenaufzucht von Hysterektomie-Ferkeln (First results of fosterfeeding of SPF-piglets produced by hysterectomy), 213
- Keller P. u. Stanbridge T.A.*: Die Verteilung der Lactat-Dehydrogenase-Isoenzyme in einigen Rinderorganen (Distribution of lactate-dehydrogenase-isoenzymes in some organs of the bovine), 35
- Kilchsperger G., Götze U. u. Hartmann H.*: Zur Vakzination von Haustieren gegen Tollwut: I. Vakzination von Hunden und Katzen (Rabies vaccination in domestic animals: I. Vaccination of dogs and cats), 221
- Kilchsperger G., Götze U. u. Hartmann H.*: Zur Vakzination von Haustieren gegen Tollwut: II. Vakzination von Rindern (Rabies vaccination in domestic animals: II. Vaccination of cattle), 257
- König H.*: 191, 205
- Kreis H.A.*: Beiträge zur Kenntnis parasitischer Nematoden XXVIII. Zwei neue Oxyuren aus dem Warzenschwein – *Phacochoerus aethiopicus* (Contribution to the knowledge of parasitic nematodes XXVIII. Two new oxyuris species in the wart-hog – *Phacochoerus aethiopicus*), 175

## L

- Lakatos L.*: Frakturen der Epicondylen des Humerus bei Junghunden (Fractures of the epicondyl of the humerus in young dogs), 421
- Lauvergne J.J.*: 95, 142

## M

- Mäder M.*: 213
- de Meuron P.-A. et Burgisser H.*: A propos du diagnostic des maladies chez les poissons (Note concerning the diagnosis of fish diseases), 184
- Morgenthaler O.*, Prof.Dr.phil.; Nachruf, 372
- Mühlebach R. u. Freudiger U.*: Röntgenologische Untersuchungen über die Erkrankungsformen der Spondylose beim Deutschen Boxer (Radiological investigations concerning the different forms of spondylosis in the boxer breed), 539
- Mühlebach R.*: 69, 169
- Müller A.*: 391

## N

- Nicod B.*: Etude comparative des deux systèmes d'assainissement dans le cadre du service consultatif et sanitaire en matière d'élevage porcin en Suisse (A comparative study of the two sanitation schemes within the extension and health programme for the pig industry in Switzerland), 427
- Nicolet J.*: 191, 205

## P

- Pauli B.*: Koronarsklerose beim Pferd (Coronary sclerosis in the horse), 517
- Pohlenz J., Ehrensperger F. u. Breer C.*: Spontane Todesfälle infolge Mukormykose des Vormagens beim Rind (Spontaneous death due to Mucormycosis of the forestomach in the bovine), 161

**R**

*Rosenmund H.*: 135

*Rüedi D.*: Das Vorkommen und die Bedeutung der chlorierten Kohlenwasserstoffe beim Feldhasen, speziell im Zusammenhang mit dem Rückgang der Hasenpopulation seit 1947 (Hasenproblem) (Occurrence and significance of chlorinated hydrocarbons in field hares and its possible significance for the regression of the hare population since 1947 [the hare problem]), 597

**S**

*Skarda R.*: Die Wirkung von Combelen®, Vetranquil®, Atropin, Pentothal® und Fluothan® auf Hämatokrit, Erythrozytenzahl, Hämoglobingehalt und Färbekoeffizient beim Pferd (The influence of Combelen®, Vetranquil®, Atropine, Pentothal® and Fluothane® upon hematocrit, red blood cell count, hemoglobin concentration and mean corpuscular hemoglobin concentration [MCHC] in the horse), 587

**Sch**

*Schärer V.*: 69, 169

*Scheidegger H. R.*: Veränderungen des roten Blutbildes und der Serumeisen-Konzentration bei Simmentaler Kälbern (Variations of red blood picture and serum iron-concentration in Simmental calves), 483

*Scheidegger H.*: Verhalten des fötalen Hämoglobins bei Simmentaler Kälbern (Disappearance of fetal hemoglobin in Simmental calves), 499

*Schipper E.*: 263

*Schmitz H. u. Müller A.*: Orale Eisensubstitution beim Saugferkel (Per os-substitution of iron in suckling piglets), 391

*Schneider E.*: 453

*Schneider F. u. Rosenmund H.*: Schilddrüsenfunktionsbestimmung beim Rind mit dem T3-in-vitro-Test (Determination of thyroid function in the bovine by means of the T3-in vitro-test), 135

*Scholl E.*: 191, 205

*Schweizer R.*: Die praktische Durchführung der Mastitisbekämpfung im Rahmen des Eutergesundheitsdienstes (EGD) im Kanton St. Gallen (Policies of the mastitis control scheme in the Canton of St. Gall), 357

**St**

*Stanbridge T. A.*: 35

*Steck W.*: Nachruf auf Professor Dr. phil. Otto Morgenthaler, 372

*Steck W.*: Untersuchungen über die Vorgänge, die beim Pferd eine Vergrößerung der pulmonalen Marginaldistanz herbeiführen (Investigations on the genesis of enlarged marginal distance in the equine lung), 377

*Steck W.*, Prof. Dr., Bern, 80 jährig, 614

*Steinberg S. A.*: 471

*Stünzi H.*: Pathologie der Mastitis (Pathological anatomy of mastitis), 335

*Stünzi A. u. Grevel V.*: Die ansteckende fibrinöse Peritonitis der Katze. Eine vorläufige Mitteilung über die ersten spontanen Fälle in der Schweiz (Feline infectious peritonitis. A preliminary report concerning the first spontaneous cases in Switzerland), 579

**T**

*Tontis A., Ueltschi G. u. Schipper E.*: Oesophagusdivertikel bei einer Kuh (Diverticulum of the oesophagus in a cow), 263

*Trepp H. O.*: 367

*Triadan H.*: Tierzahnheilkunde: Parodontologie bei Affen und Raubtieren (Animal dentistry: Periodontology in apes and carnivores), 401

## U

*Ueltschi G., Steinberg S.A. u. Vandeveld M.:* Darstellung einer Kleinhirnaplasie mit Hydrozephalie beim Kalb mittels Pneumoenzephalographie (Aplasia of the cerebellum and hydrocephalus in a calf, evidenced by pneumoencephalography), 471

*Ueltschi G.:* 263

## V

*Vandeveld M.:* Epilepsie und Choreo-Athetose bei einem Husarenaffen (*Erythrocebus Patas*) mit diffuser Erkrankung der Stammganglien (Epilepsy and choreo-athetosis in an *Erythrocebus Patas* with diffuse lesions in the basal ganglia), 465

*Vandeveld M.:* 471

## W

*Weber W., Lauvergne J.P. u. Winzenried H.U.:* Albinisme héréditaire en race tachetée rouge de Suisse (Albinism in Swiss Simmental cattle), 142

*Wettstein R., Gerber H. u. Schneider E.:* Praktische Behandlung schwerer Durchfälle des neugeborenen Kalbes (A method adapted to field conditions for the treatment of severe diarrhoea in neonatal calves), 453

*Wille K.-H.:* Zur Substrathistochemie der Lamina epithelialis des Saccus caecus ventriculi vom Pferd (*Equus caballus* L.) (Histochemistry of the substratum of the lamina epithelialis of the saccus caecus ventriculi in the horse [*Equus caballus* L.]), 269.

*Winzenried H.U. u. Lauvergne J.J.:* Recherches sur les gènes à effets visibles chez les bovins (Research on the genes with visible effects in the bovine), 95

*Winzenried H.U.:* 142

*Wirth F.:* Moderne Hitzesterilisation von Fleischkonserven (Modern heat sterilization of canned meat), 301

*Wolff K.:* 367

## 2. Sach-Register 1973

(Subject Index)

**A**

Ätiologie 74  
 Affe 401, 465  
 Albinismus 142  
 Ammenaufzucht 213  
 Amylase 81  
 Anästhesiologie 21, 587  
 Anatomie 269  
 Anthelminthika 559  
 Antibiotika 57

**B**

Babesia 229  
 Bakteriologie 149, 191, 205,  
 475  
 Bekämpfungsverfahren 49,  
 69, 169, 357, 427  
 Berichtigung 229, 482  
 Betreuungsvertrag 1  
 Bilirubin 321  
 Biographie 107  
 Blutbild 483  
 Boxer 539

**C**

Calcium 321  
 Chirurgie 21, 231, 421  
 Chloroform 21  
 Choreo-Athetose 465

**D**

Diagnostik 35, 81, 121, 135,  
 184, 321, 377, 471, 475  
 Diamphenetid 527  
 Diarrhoe 149, 453

**E**

Eisen 391  
 Elektrolyt 453  
 Enzyme 35, 321  
 Epidemie 8  
 Epilepsie 465  
 Erythrozyten 130, 483  
 Escherichia coli 149  
 Eutergesundheitsdienst 357

**F**

Fasziolizide 367  
 Feldhase 597  
 Fertiggerichte 281  
 Fische 184, 475  
 Fleischkonserven 301  
 Fluothan 21  
 Fraktur 421  
 Funktionsbestimmung 135

**G**

Geburtshilfe 74  
 Geneffekt 95  
 Genetik 95, 142  
 Gesundheitsdienst 427

**H**

Hämatokrit 130, 321, 483, 587  
 Hämatologie 130, 483, 499, 587  
 Hämoglobin 483, 587  
 Hämoglobin, foetales 499  
 Hämophilus 191, 205  
 Herde 49  
 Histochemie 269  
 Hüftgelenkdysplasie 69, 169,  
 507  
 Hund 61, 69, 81, 121, 169, 221,  
 401, 421, 507, 539, 559  
 Hydrozephalie 471  
 Hysterektomie 213, 427

**K**

Katze 221, 579  
 Kleinhirnaplasie 471  
 Kohlenwasserstoffe, chlo-  
 rierte 597  
 Koronarsklerose 517

**L**

Lebensmittelkunde 8, 281,  
 301  
 Leberegel 367, 527  
 Lipase 81  
 Lunge 377

**M**

Marginaldistanz 377  
 Mastitis 335, 345, 357  
 Mebendazol 559  
 Milch 16, 57  
 Mukormykose 161

**N**

Nachruf 372  
 Narkose 21, 587  
 Nematoden 175  
 Neonat 149, 453

**O**

Oesophagusdivertikel 263  
 Oxyuren 175

**P**

Pankreas 81  
 Parasitologie 175, 367, 527, 559  
 Parodontologie 401  
 Pathologie 61, 161, 184, 191,  
 205, 263, 335, 465, 475, 517,  
 579  
 Peritonitis  
 Pferd 21, 231, 269, 321, 377,  
 517, 587  
 Phacochoerus aethiopicus 175  
 Pharmakologie 345  
 Phosphat 321  
 Phosphatase 321  
 Pleuropneumonie 191, 205  
 Pneumoenzephalographie 471

**R**

Radiologie 69, 169, 263, 471,  
 507  
 Rafoxanid 367, 527  
 Raubtier 401  
 Rind 35, 49, 57, 74, 95, 130,  
 135, 142, 149, 161, 257,  
 263, 335, 345, 357, 453, 483,  
 499

**S**

Saccus caecus ventriculi 269  
 Salmonella 8  
 Saugferkel 391  
 Sehmentransplantation 231  
 Senkungsgeschwindigkeit 130  
 Serumeisen 483  
 Simmentaler Rasse 142, 483,  
 499  
 Spondylose 539  
 Synoviom 61

**Sch**

Schaf 367, 527  
 Schalmtest 16  
 Schilddrüse 135

**Schriftenverzeichnis 107**

Schwein 1, 191, 205, 213, 391,  
 427

**St**

Sterilisation 301

**T**

Therapie 57, 121, 231, 391,  
 401, 421, 453, 527, 559  
 Tiefkühlung 281  
 Tierarzneischule Bern 107  
 Tollwut 221, 257, 482  
 Torsio uteri 74

**U**

Unfruchtbarkeit 49

**V**

Vakzination 221, 257, 482  
 Viehwähnschaft 16  
 Vögel 475  
 Vormagen 161

**W**

Warzenschwein 175  
 Wildtiere 475, 597  
 Wirbelsäule 539

**Z**

Zahnheilkunde 401  
 Zentralnervensystem 465, 471

# Inhalt von Band 116, 1974

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

### A

- Abegg P. und Skarda R.*: Zur Injektionsnarkose von Hühnern mit Hypnodil® und Vetanarcol® und deren Wirkung auf Blutdruck, Herz- und Atmungsfrequenz (Intravenous anaesthesia in fowls with Hypnodil® and Vetanarcol® and their effect on blood pressure, heart- and respiratoryrhythm), 169
- Abegglen J.-J.*: Ethologische Überlegungen zur industriellen Nutztierhaltung (Ethological considerations concerning industrial animal management), 501
- Ammann K.*: Zur Technik der Blutentnahme beim Pferd (A simple technique for blood sampling in the horse), 497
- Andres J.*: Haftungsverhältnisse beim Einsatz von Hilfspersonen in der tierärztlichen Praxis (Legal bases of responsibility to auxiliary persons in veterinary practice), 491

### B

- Baehler J.F., Burgisser H., de Meuron P.A. et Nicolet J.*: Infection à *Haemophilus parasuis* chez le porc (*Haemophilus parasuis* infection in pigs), 183
- Becker M.*: Erfolgreiche Therapie eines Adamantinoms bei einem Rind (Successful treatment of an adamantinoma in a heifer), 189
- Berchtold M.*: 593
- Bern, Veterinär-medizinische Fakultät der Universität: Wissenschaftliche Publikationen der Institute und Kliniken 1972 und 1973 (University of Bern, Faculty of Veterinary Medicine: List of publications for the years 1972 and 1973), 161
- Berthoud A.-L.*: 659
- Bertschinger H.U. und Pohlenz J.*: Cerebrospinale Angiopathie bei Ferkeln mit experimenteller Coli-Enterotoxämie (Cerebrospinal angiopathy in piglets with experimental *E. coli*-enterotoxaemia), 543
- Bianca W. und Wegmann H.*: Die Durchlässigkeit von Rinderhaar für ultraviolette Strahlung (Permeability of bovine hair for ultraviolet radiation), 141
- Bivetti A. und Berchtold M.*: Ausscheidung von Hemmstoffen in der Milch nach intrauteriner Applikation von Antibiotika (Excretion of inhibiting factors in the milk after intrauterine administration of antibiotics), 593
- Blaser E.*: Nachruf auf Dr. Maurice Noyer, 113
- Blum J.W. und Fischer J.A.*: Ätiologie, Pathophysiologie und Prophylaxe der hypocalcaemischen Gebärparesis des Rindes – Eine Übersicht (Etiology, pathophysiology and prophylaxis of hypocalcemic postparturient paresis in the bovine – A review), 603
- Bogaert, Dr. med. L. van.*: Ehrendoktorat der Veterinär-medizinischen Fakultät Bern, 259
- Boss P.H.*: Superfötation bei einem Schwein (Superfoetation in a sow), 249
- Bouvier, Dr.G., Lausanne, 70jährig*, 168
- Burgisser H.*: Deuxième cas de tularémie en Suisse (Second case of tularaemia in Switzerland), 257
- Burgisser H.*: 183
- Buser J.-C.*: Les lipides et la cholestérine chez le chien en bonne santé et le chien malade (Lipids and cholesterol of the dog in health and disease), 21

## C

*Cherrstrom E.C.*: 461

*Cravero G.C. und Culla M.L.*: Sulla glomerulosclerosi involutiva in feti bovini normali e abortiti (Involutive glomerular sclerosis in normal and aborted bovine fetuses), 79

*Culla M.L.*: 79

## D

*Dapples Ch.*: Agriculture biologique, une réalité ou un mythe? (Biological agriculture, a reality or a myth?), 1

*Darbellay O.*: Frein de seringue pour fusil de capture (Braking gear for capture gun-syringe), 111

*Dedie K.*: Aufgaben und Stellung der Tierärzte im Rindergesundheitsdienst Südwürttemberg (Function and position of the veterinary practitioner within the cattle health service of South-Württemberg), 361

*Degen Walter*, Dr. med. vet., Nationalrat, Sissach, 70jährig, 706

## F

*Fankhauser R.*: 225, 391, 405

*Fatzer R.*: Diffuse Toxoplasmose-Encephalitis in der rechten Grosshirnhälfte einer Ziege (Toxoplasmic encephalitis in a goat), 219

*Fatzer R., Müller R. und Fankhauser R.*: Hyperplasie der epithalamischen Formationen bei einer Seychellen-Riesenschildkröte (Hyperplasia of the epithalamic complex in a giant tortoise), 225

*Fatzer R. und Steck F.*: Histologische Differentialdiagnose bei tollwutverdächtigen Rindern (Differential diagnosis in bovine brains submitted for rabies examination), 347

*Fatzer R.*: 391, 405

*Fischer J. A.*: 603

*Flückiger G.*: 50 Jahre Internationales Tierseuchenamt 1924–1974, 477

*Frese K.*: 405

*Freudiger U.*: Leukopenien bei der Katze (Leucopenias in cats), 273

## G

*Gaillard C.*: 263

*Gerber H.*: Modell eines Rindergesundheitsdienstes zur Bekämpfung der Sterilität: Erfahrungen und mögliche Entwicklung (Attempts to establish a cattle health service to control infertility: present experience and possible developments), 369

*Gerber H.*: 87, 231

*Geyer H.*: Zur Ernährungsphysiologie des Pferdes (Contributions to the nutritional physiology of the horse), 39

*Geyer H., Morel J., Lauvergne J.J. und Winzenried H.U.*: Augenveränderungen bei blindgeborenen Braunviehkälbern (Pathology of the eyes in congenital blindness of Brown Swiss calves), 147

*Göck K., Schlatter Ch. und Jenny E.*: Akute Hundevergiftungen – Analyse der im Schweizerischen Toxikologischen Informationszentrum registrierten Fälle (Acute poisonings in dogs – An analysis of the cases registered by the Swiss Centre for Toxicological Information), 565

*Guarda F.*: Aspergillosi encefalica nei polli (Cerebral aspergillosis in chickens), 467

## H

*Häni H., Vandeveld M. und Scholl E.*: Enzootisches Auftreten von Maulbeerherzkrankheit beim Schwein (Enzootic occurrence of mulberry heart disease in swine), 295

*Häni H. und Hörning B.*: Zur Balantidiose des Schweines (Balantidiosis in pigs), 303

*Häni H.*: 315

*Hartmann H.*: 315

- Hauser P.*: Ein Fall von röntgenologisch diagnostiziertem und operativ geheiltem Aneurysma spurium beim Hund (Radiological diagnosis and surgical treatment of an aneurysma spurium in the dog), 95
- Hess E.*: Hygiene der Fleischgewinnung und -verarbeitung (Hygiene of meat production and technology), 135
- Heusser, Prof. Dr. H.*, Zürich, zum 90. Geburtstag, 489
- Heusser H.*: 659
- Hitz D.*: Ulnadysplasie beim Bassethound (Dysplasia of the ulna in the basset hound), 285
- Höfliger, Prof. Dr. H.*, Zürich, 70jährig, 327
- Höfliger H.*: Beitrag zur Kenntnis der Akardier (A contribution to the problem of acardia), 629
- Hörning B.*: Zur Kenntnis der Parasitenfauna des Wildkaninchens der St. Petersinsel (Parasitological survey of wild rabbits on the Ile de St. Pierre), 99
- Hörning B.*: 303

## I

- Isakov D.*: Application de la technique ultrasonique (Doppler) pour un diagnostic précoce de gravidité des truies (Ultrasonic (Doppler) technique for early pregnancy diagnosis in sows), 245
- Ivascu I. et Onet E.*: Observations expérimentales et cliniques sur l'étiologie des tumeurs oculaires chez les bovins (Experimental and clinical observations concerning the etiology of ocular tumours in the bovine), 455

## J

- Jacquier C.*: Piroplasmose canine, premier cas à Genève (Canine babesiosis, first case in Geneva), 307
- Jenny E. und Miklovich N.*: Akute Rindervergiftungen – Eine statistische Analyse der am Schweizerischen Toxikologischen Informationszentrum gesammelten Rapporte (Acute poisonings in cattle – A statistical analysis of the cases reported to the Swiss Centre for Toxicological Information), 555
- Jenny E.*: 565

## K

- Kaliner G., Frese K., Fatzer R. and Fankhauser R.*: Thalamic melanosis in goats (Thalamusmelanose bei Ziegen), 405
- Kästli F.*: Über ungleichgeschlechtige Rinderzwillinge (Heterosexual twin calves), 423
- Keller H.*: 413
- Kilchsperger G.*: 315
- Klingler K.*: Die Ulcerative Dermal-Nekrose der Salmoniden (UDN) (Ulcerative dermal necrosis (UDN) in salmonids), 61
- Kovács J., Magyar K. und Romváry A.*: Behandlung der E. coli-Enteritis neugeborener Kälber mit Sulfachlorpyridazin-Trimethoprim-Kombination (Treatment of E. coli-enteritis in newborn calves with a sulfachlorpyridazine-trimethoprim-combination), 71
- Kozák A.*: 263
- Krähenmann A.*: Progressive Netzhautatrophie bei Schweizer Hunderassen, 1. Mitteilung: Periphere Netzhautatrophie (Progressive retinal atrophy in Swiss dog breeds, 1st Communication: Peripheral retinal atrophy), 643
- Kreis, Priv.-Doz. Dr. H.A.*, Bern, 80jährig, 168
- Kupferschmied U.*: Einführung zum Sonderheft der Schweiz. Vereinigung f. Zuchthygiene u. Besamung, 359
- Kupferschmied H., Gaillard C. und Kozák A.*: Biometrische Untersuchungen über den Skrotalumfang beim Simmentaler Fleckvieh (Biometrical investigations concerning the scrotal circumference in Simmental cattle), 263

**L**

- Lakatos L. und Spoerry F.*: Kreuzbandersatz beim Hund (Repair of the patellar cruciate ligament in the dog), 193  
*Lakatos L.*: Erste Erfahrungen mit der Varisationsosteotomie bei Behandlung der Hüftgelenkdysplasie (Preliminary results of varus osteotomy for the treatment of hip dysplasia), 653  
*Lauvergne J. J.*: 147, 525  
*Lazary S.*: 207  
*Leemann W.*: 693

**M**

- Magyar K.*: 71  
*Martig J.*: 87, 329  
*Messerli J.*: 435  
*Meuron P.A. de*: 183, 435  
*Meyer, Prof. Dr. K.F.*, San Francisco: 309, 368  
*Miklovich N.*: 555  
*Morel J.*: 147, 525  
*Müller A.*: Herrn Prof. Dr. H. Heusser zum 90. Geburtstag (Ninetieth Birthday of Professor Dr. Hans Heusser, Zurich), 489  
*Müller A.*: Das Fach Orthopädie und der freie Praktiker (The field of orthopedics and the free practitioner), 589  
*Müller R.*: 225

**N**

- Nicolet J., Wanner M., Sturzenegger N., Messerli J. und de Meuron P.A.*: Die infektiöse Keratokonjunktivitis des Schafes – mögliche ätiologische Rolle von Mykoplasmen (Infectious keratoconjunctivitis in sheep – The possible etiological rôle of Mycoplasmas), 435  
*Nicolet J.*: 183  
*Noyer, Dr. Maurice*, Nachruf, 113

**O**

- Onet E.*: 455  
*Otto F.*: 103

**P**

- Pauli B.*: 207  
*Pohlenz J., Williams D.M. und Keller H.*: Die Vesikulärkrankheit des Schweines bei ihrem Auftreten in der Schweiz (First outbreak of swine vesicular disease in Switzerland), 413  
*Pohlenz J.*: 315, 533, 543  
*Primault B.*: La propagation d'une épizootie de fièvre aphteuse dépend-elle des conditions météorologiques? (Does the propagation of a foot-and-mouth-disease epizootic depend on meteorologic conditions?), 7

**R**

- Ratcliffe H. L.*, Dr. med. vet. h. c., Bern: 703  
*Rist M., Berthoud A.-L. und Heusser H.*: Über Belichtung und Beleuchtung in Ställen, unter besonderer Berücksichtigung der Belichtungsverhältnisse in neueren schweizerischen Rindviehställen (Daylight exposure and artificial illumination in stables, with special emphasis on light conditions in modern Swiss cowsheds), 659  
*Romváry A.*: 71  
*Roth E.*: Bericht über die Arbeitstagung der Fachgruppe Verhaltensforschung DVG 1973, 310

## S

- Sambraus H.H.*: Zur Wahl des Deckpartners durch brünstige Schafe und Ziegen (Discrimination of males of both species by sheep and goats in heat), 339
- Saxer E.*: Die serologische Diagnose der infektiösen Anämie der Einhufer (AIE) – Ein gelöstes Problem (Serological diagnosis of equine infectious anemia – A solved problem), 679
- Saxer E.*, Priv.-Doz. Dr. med. vet., 70jährig, 704
- Siegfried J.P.*: Dr. med. vet. W. Degen, 70jährig, 706
- Skarda R.*: Intubationsnarkose bei Pferden mit Fluothan® und Lachgas nach Prämedikation mit Vetranquil®, Atropin und Niederlegen mit My 301 und Pentothal® (Intubation-anaesthesia in horses with Fluothane® and laughing gas, after premedication with Vetranquil®, atropine and casting with My 301 and Pentothal®), 507
- Skarda R.*: 169
- Soldati D.*: Cura dell'acetoneemia dei bovini con trattamento insulinico (Treatment of bovine ketosis with insuline), 155
- Spoerry F.*: 193
- Spörri H.* und *Leemann W.*: Herzschlagsynchrone Zwerchfellkontraktionen beim Pferd (Contractions of the diaphragm synchronous with the heart-beat), 693

## Sch

- Schatzmann U.*: 207
- Schawalder P.*: Ein Fall einer Atresia ani vaginalis beim Hund (sive Atresia ani et communicatio recti cum vagina). (A case of recto-vaginal fistula and imperforate anus in a dog), 429
- Scheidegger H.R.*, *Gerber H.* und *Martig J.*: Das weisse Blutbild von Aufzucht- und Milchmastkälbern (White blood picture in normally reared and milk-fattened veal-calves), 87
- Schlatter Ch.*: 565
- Schneider F.* und *Otto F.*: Zur laparoskopischen Beurteilung der inneren Genitalorgane beim Rind (Laparoscopic examination of the internal genital organs in the bovine), 103
- Scholl E.*: 295, 315

## St

- Stämpfli G.*: 231
- Steck F.*, *Scholl E.*, *Vandevelde M.*, *Häni H.*, *Hartmann H.*, *Kilchsperger G.* und *Pohlenz J.*: Zum Vorkommen des Morbus Aujeszky beim Schwein in der Schweiz a) im Mastbetrieb, b) im Zuchtbetrieb (Occurrence of Aujeszky disease in pigs in Switzerland a) in a breeding farm, b) in a fattening unit), 315
- Steck F.*: 347
- Steck W.*: La percussion dite marginale en médecine chevaline (So-called marginal percussion in the horse), 253
- Stirnimann J.*, *Stämpfli G.* und *Gerber H.*: Eisen- und Kupfergehalt des Serums und rotes Blutbild der Simmentaler Kuh während Trächtigkeit und Puerperium (Serum iron and copper levels and red blood picture in the Simmental cow during pregnancy and puerperium), 231
- Straub R.*, *von Tscherner C.*, *Pauli B.*, *Lazary S.* und *Schatzmann U.*: Pleuramesotheliom bei einem Pferd (Mesothelioma of the pleura in a horse), 207
- Stünzi H.* und *Pohlenz J.*: Zur Pathologie der Neuritis caudae equinae beim Pferd (Contribution to the pathology of neuritis of the cauda equina in the horse), 533
- Stünzi*, Prof. Dr. *H.*: Dr. med. vet. h.c., München, 168
- Sturzenegger N.*: 435

## T

- Teuscher E.* and *Cherrstrom E.C.*: Ependymoma of the spinal cord in a young dog (Ependymom des Rückenmarks bei einem jungen Hund), 461
- Tontis A.*: Zur Paratuberkulose des Schafes (Johnes' disease in a sheep), 203

- Tontis A.:* Zur Pathologie der schweren Schaf- und Ziegenmastitis (Contribution to the pathology of severe mastitis in sheep and goats), 447
- Tontis A. und Martig J.:* Zum Vorkommen der enzootischen Muskeldystrophie bei Lämmern im Kanton Bern (Occurrence of enzootic muscular dystrophy in lambs in the Canton of Bern), 329
- Touratier L.:* Bandwurmbehandlung beim Schaf mit einem Isothiocyan-Derivat (Therapy of teniasis in sheep with an isothiocyanat-derivative), 31
- Tschanner C. von.:* 207

## U

- Urfer J.-P.:* Service de contrôle de la stérilité des bovins – point de vue du praticien (A health service to control infertility in cattle – the practitioner's point of view), 383

## V

- Vandeveld M., Fatzer R. und Fankhauser R.:* Chronisch-progressive Formen der Staupe-Enzephalitis des Hundes (Chronic-progressive forms of distemper-encephalitis in the dog), 391
- Vandeveld M.:* 295, 315

## W

- Wanner M.:* 435
- Wegmann H.:* 141
- Williams D.M.:* 413
- Winzenried H.U., Lauvergne J.J. et Morel J.:* Résultats d'une enquête sur les anomalies congénitales dans la race Brune des Alpes en Suisse (Results of an inquiry concerning congenital anomalies in Swiss brown cattle in Switzerland), 525
- Winzenried H.U.:* 147
- Wittwer F.:* Die Hypomagnesiämie der Milchkuh (hypomagnesaemia in the dairy cow), 115

## Z

- Zerobin K.:* Möglichkeiten und Grenzen eines Rindergesundheitsdienstes (RGD) in der Schweiz (Potentialities and limitations of a cattle health scheme in Switzerland), 379
- Zürich, Veterinär-medizinische Fakultät der Universität: Wissenschaftliche Publikationen der Institute und Kliniken 1972 (University of Zurich, Faculty of Veterinary Medicine: List of publications for the year 1972), 157

## 2. Sach-Register 1974

(Subject-Index)

**A**

Abort 79  
 Adamantinom 189  
 Agrikultur, biologische 41  
 Akardius 629  
 Anämie, infektiöse 679  
 Anästhesiologie 111, 169, 507  
 Aneurysma 95  
 Angiopathie, cerebrospinale 543  
 Antibiotika 593  
 Apparatives 11, 497  
 Aspergillose 467  
 Atresia ani 429  
 Auge, siehe Ophthalmologie  
 Aujeszky-Krankheit 315  
 Azetonämie 155

**B**

Balantidium coli 303  
 Bandwurm 31  
 Bassethound 285  
 Belichtung 659  
 Biologische Landwirtschaft 41  
 Biometrie 263  
 Blindheit 147, 525  
 Blutbild 87, 231, 273  
 Blutentnahme 497  
 Blutgruppen 423

**C**

Chirurgie 95, 189, 193, 653  
 Cholesterin 21

**D**

Dermal-Nekrose 61  
 Diagnostik 21

**E**

Enteritis 71  
 Enterotoxämie 543  
 Enzephalitis 219, 347, 391, 467  
 Ependymom 461  
 Epiphyse 225  
 Epizootologie 7, 183  
 Ernährung 39, 115

Escherichia coli 71, 543  
 Ethologie 310, 339, 501

**F**

Fische 61  
 Fleisch 135  
 Fluothan® 507  
 Fötus 79  
 Fruchtbarkeit 359, 361, 379, 383  
 Fütterung, siehe Ernährung

**G**

Gebärparese 603  
 Geflügel 169, 467  
 Genetik 147, 525  
 Genitalorgane 103  
 Gesundheitsdienst 359, 361, 379, 383  
 Gewehr 111  
 Glomerulosklerose 79  
 Gynäkologie 103

**H**

Haar 141  
 Hämatologie 87, 231  
 Hämophilus 183  
 Haftung 491  
 Hemmstoffe 593  
 Hilfspersonen 491  
 Hüftgelenksdysplasie 653  
 Hund 21, 95, 193, 307, 391, 429, 565, 645, 653  
 Hygiene 135  
 Hypokalzämie 603  
 Hypomagnesämie 115

**I**

Insulin 155  
 Isothiocyan 31

**K**

Kaninchen 99  
 Katze 273  
 Keratokonjunktivitis 435  
 Kreuzbandersatz 193

**L**

Laparoskopie 103  
 Leukopenie 273  
 Leukozyten 87  
 Lidkarzinom 455  
 Lipide 21

**M**

Marginaldistanz 253  
 Mastitis 449  
 Maulbeerherz 295  
 Maul- und Klauenseuche 7  
 Melanose 405  
 Mesotheliom 207  
 Meteorologie 7  
 Milch 593  
 Mineralstoffe 115  
 Missbildung 525, 629  
 Muskeldystrophie 329  
 Mykoplasmata 435

**N**

Narkose, siehe Anästhesiologie  
 Neoplasma 189, 207, 461  
 Netzhautatrophie 645  
 Neuritis caudae equinae 533  
 Neuropathologie 219, 347, 391, 405, 461, 467, 476, 533, 543  
 Nutztierhaltung 501

**O**

Ökologie 99  
 Ophthalmologie 147, 645  
 Orthopädie 589

**P**

Panleukopenie 273  
 Parasitologie 31, 99, 303  
 Paratuberkulose 203  
 Pathologie 79, 295, 347, 449  
 Perkussion 253  
 Pferd 39, 207, 253, 497, 507, 533, 679, 693  
 Physiologie 39, 169, 693  
 Piroplasmose 307  
 Prophylaxe 603

Publikationen, wissenschaftliche 157, 161

**R**

Radiologie 95  
Retinaatrophie 645  
Rind 71, 79, 87, 103, 115, 141, 147, 155, 231, 263, 347, 359, 361, 379, 383, 423, 455, 525, 555, 589, 593, 603, 629, 659

**S**

Salmoniden 61  
Serologie 679  
Sexualverhalten 339  
Skrotalumfang 263  
Sulfachlorpyridazin 71  
Superfötation 249

**Sch**

Schaf 31, 203, 329, 435, 339, 449

Schildkröte 225  
Schwein 183, 245, 249, 295, 303, 315, 413, 543  
Schwermetalle 231

**St**

Stallbau 659  
Staupe 391  
Strahlung 141

**T**

Taeniasis 31  
Technologie 135  
Therapie 31, 71, 115, 155, 189  
Tierseuchenamt, internationales 477  
Tollwut 347  
Toxoplasmose 219  
Trächtigkeit 245  
Trimethoprim 71  
Tularämie 257

**U**

Ulnadysplasie 285  
Ultraschall 245  
Ultraviolett 141

**V**

Varisationsosteotomie 653  
Verdauungsapparat 39  
Vergiftung 555, 565  
Verhalten, siehe Ethologie  
Vesikulärkrankheit 413

**W**

Weissmuskelkrankheit 329  
Wildtiere 99, 111, 257

**Z**

Ziege 219, 339, 405, 449  
Zwerchfellkontraktion 693  
Zwillinge 423

## Verantwortungsvolle Tierhaltung = Parasitenfreie Haltung

durch inneren Schutz bei Hund und Katze nach

- der *Wurmkur* mit **HELMIZIN Sirup** OP: 150 ml
- der *regelmässigen Verabreichung* von **EVERFREE**,  
vitaminisierter Futterzusatz mit essentiellen Aminosäuren, Mineralstoffen und Spurenelementen OP: 40, 100, 300, 1230 g

durch äusseren Schutz bei Hund und Katze mit dem

- *schnellwirkenden KADOX Spray* gegen Ektoparasiten OP: 160 g
- *intensiven Langzeitschutz* durch das **KADOX Ektoparasiten-Halsband**:  
OP: Schachtel à 1×  
Nr. 1 (Katze, kl. Hd.)  
Nr. 2 (mi. u. gr. Hd.)

● **Voller Schutz während 3 Monaten** dank geregelter, kontinuierlicher Wirkstoffabgabe

● **Reaktionslose Verträglichkeit**, auch bei der Katze, durch neuartiges Kammersystem = kein perkutanes Einreiben, keine Sensibilisierung, keine Allergie!



**Chassot & Cie AG**  
**Köniz Bern**

☎ 031 - 53 39 11

Wir informieren Sie gerne!

# Inhalt von Band 117, 1975

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

### A

- Aehnelt* Prof. Dr. E., Hannover, Nachruf: 118  
*Aeschlimann A.*: 287  
*Alioth Ch.*: 611  
*Ammann* Prof. Dr. Dr. h.c. K., Zürich, 70jährig, 459

### B

- Baumberger A.*: 461  
*Becker M.*: 219  
*Beglinger R.*: Herrn Prof. Dr. H. Spörri zum 65. Geburtstag / Prof. Dr. Spörri's 65th birthday, 609  
*Beglinger R., Alioth Ch. und Gretener P.*: Die Herzkrankheiten des Hundes – ein Rückblick auf die letzten 10 Jahre Diagnostik am Institut für Veterinär-Physiologie / Heart diseases in dogs – 10 years of diagnostic activity at the Institute of Veterinary Physiology, 611  
*Berchtold M.*: Herrn Prof. Dr. W. Leemann zum 60. Geburtstag / Prof. Dr. W. Leemann's sixtieth birthday, 531  
*Berge* Prof. E., Giessen, Nachruf: 62  
*Bertschinger H. und Geyer H.*: Zur Blutentnahme und intravenösen Injektion beim Schwein / Blood sampling and intravenous injection in the pig, 701  
*Bischoff V. und Schneider F.*: Res-O-Mat-T<sub>4</sub>-Test, Res-O-Mat-ETR-Test und Thyroxinjod als Indikatoren der Schilddrüsenfunktion beim Rind / Res-O-Mat-T<sub>4</sub>-test, Res-O-Mat-ETR-test and thyroxine-iodine as indicators of thyroid function in cattle, 533  
*Brändli A.*: 517  
*Brossard M. et Aeschlimann A.*: Piroplasmosen bovines en Suisse italienne (Remarques sur les infections latentes) / Bovine piroplasmosen in southern Switzerland (Some considerations concerning latent infections), 287  
*Burgisser H.*: Compte-rendu sur les maladies des animaux sauvages (1973–1974) / Report Concerning diseases of wild animals during the period 1973–1974, 397  
*Burgisser H.*: 655

### C

- Corboz L. und Nicolet J.*: Infektionen mit sogenannten «Haemophilus somnus» beim Rind: Isolierung und Charakterisierung von Stämmen aus Respirations- und Geschlechtsorganen / Infections with so-called "Haemophilus somnus" in the bovine: Isolation and characterisation of strains from respiratory and genital organs, 493  
*Cravero G.C., Fatzer R. und Fankhauser R.*: Border-Krankheit (Hypomyelinogenesis congenita) bei Lämmern in der Schweiz / Border disease of lambs in Switzerland, 119  
*Cravero G.C.*: 675

## D

*Diehl M.*: 453

*Döbeli M.* und *Zerobin K.*: Luteinisierungshormon (LH)-Blutspiegel bei Rindern während der Brunst, nach Verabreichung von Luteinisierungshormon-Releaserhormon (LH-RH) sowie nach einer Gestagenvorbehandlung (Mitteilung über erste Untersuchungsergebnisse) / Blood levels of luteinizing hormone (LH) during oestrus, after administration of luteinizing hormone-releasing hormone (LH-RH), and after treatment with gestagens in cattle (First results), 85

*Döbeli M.*: 219

*Dossenbach Ph.*: 145

*Dubs B.* und *Németh F.*: Therapie und Prognose der Fesselbeinfrakturen / Treatment and prognosis of pastern fractures, 299

*Dunant Ph.*, *Perroud P.* et *Steck F.*: Stomatite papuleuse des Bovins / Bovine papular stomatitis, 503

*Dürr A.*: Pyometra nach Östrogenbehandlung / Pyometra after oestrogen treatment, 349

## E

*Eckert J.*, *Sauerländer R.* und *Wolff K.*: Häufigkeit und geographische Verbreitung von *Fasciola hepatica* in der Schweiz / Incidence and geographic distribution of *Fasciola hepatica* in Switzerland, 173

*Eckert J.*: 185, 255

*Ehram H.*, *Homberger F.* und *Lott-Stolz G.*: Newcastle disease (atypische Geflügelpest) bei in die Schweiz importierten Papageien / Newcastle disease in parrots imported into Switzerland, 547

*Eisenegger H.* und *Eckert J.*: Zur Epizootologie und Prophylaxe der Dictyocaulose und der Trichostrongylidosen des Rindes / Epizootology and prophylaxis of Dictyocaulosis and trichostrongylidosis in cattle, 255

## F

*Fankhauser R.*, *Fatzer R.*, *Steck F.* und *Zendali J.-P.*: Morbus Aujeszky bei Hund und Katze in der Schweiz / Aujeszky's disease in the dog and cat in Switzerland, 623

*Fankhauser R.*, *Gerber H.*, *Cravero G.C.* und *Straub R.*: Klinik und Pathologie der Neuritis caudae equinae (NCE) des Pferdes / Clinical picture and pathology of neuritis caudae equinae (NCE) in horses, 675

*Fankhauser R.*: 119

*Fatzer R.*: Meningitis und Chorio-Ependymitis granulomatosa bei Katzen / Meningitis and granulomatous chorio-ependymitis in cats, 633

*Fatzer R.*: Leukodystrophische Erkrankungen im Gehirn junger Katzen / Leucodystrophic lesions in the brain of young cats, 641

*Fatzer R.*: 119, 617, 623

*Fey H.*: 65

*Frauchiger Prof. Dr. E.*, Bern, Nachruf: 355

*Frei U.*: Toxoplasmen-Aborte bei Schafen in der Schweiz / Toxoplasmic abortions in sheep in Switzerland, 401

## G

*Gerber H.*, *Martig J.*, *Tschudi P.* und *Schatzmann H.J.*: Hochgradige Erythrozytendeformation bei Kälbern / Severe deformity of erythrocytes in calves, 341

*Gerber H.*: 365, 453, 675

*Geyer H.*: 701

*Glättli H.R.*: Zur Klinik des experimentell erzeugten Biotinmangels beim Schwein und Mitteilung erster Ergebnisse aus Feldversuchen / Clinical aspects of experimental biotin deficiency in pigs and first results of field trials, 135

Götze U.: 393  
 Graf A.: 649  
 Gretener P.: 611

**H**

- Häni H., Thomann J. und Schäfer H.: Zur Calcinose des Jungferkels. I. Beschreibung der Spontanfälle / Calcinosis in young piglets. I. Description of spontaneous cases, 9  
 Häni H. und Rossi G.L.: Zur Calcinose des Jungferkels. II. Pathogenese / Calcinosis in young piglets. II. Pathogenesis, 19  
 Häni H., Luginbühl H., König H. und Brändli A.: Vorkommen und Bedeutung von Schweinekrankheiten: Analyse eines Sektionsguts (1971–1973) I. / Incidence and importance of pig diseases: An analysis of postmortem material (1971–1973) I, 517  
 Häni H.: 617  
 Hartmann H. und Gätze U.: Zum Vorkommen des Virusabortus bei der Stute (Ein Beitrag zur Diagnostik) / The occurrence of viral abortion in mares (A contribution to its diagnosis), 393  
 Hauser P. und Hutzschenreuter P.: Probleme bei Osteosynthesen, dargestellt an der Behandlung isolierter Tibia- und kombinierter Tibia-Fibulafrakturen des Hundes/ Problems of osteosyntheses as exemplified by the treatment of isolated fractures of the tibia and combined fractures of tibia and fibula in the dog, 1  
 Höfliger H. und Stünzi H.: Beitrag zur Entwicklung und zum Bau der Bronchialdrüsen der Katze / A contribution to the development and morphology of the bronchial glands in the cat, 475  
 Höfliger H.: 599  
 Homberger F., Schneider F. und Dossenbach Ph.: Zur epizootologischen Bedeutung der Sömmerung bei der Mucosal Disease/Virusdiarrhöe des Rindes / The epizootological rôle of alpine pasturing for MD/BVD in cattle, 145  
 Homberger F.: 547  
 Howald H.: 453  
 Huggler Chr.: 439  
 Hutzschenreuter P.: 1

**J**

Jöchle W.: 219

**K**

- Kaderli R., König H., Tontis A. und Luginbühl H.: Korrelationen zwischen Veränderungen am Genitaltrakt, Gesamtzahl der Spermien pro Ejakulat und Organbefunden bei Stieren der Besamungsstation Neuenburg I. Pathologische Befunde bei 241 geschlachteten Stieren (1969–1974) / Correlations between changes in the genital tract, total number of spermatoocytes per ejaculate and pathology of internal organs in bulls of the centre for artificial insemination of Neuchâtel I. Pathological findings in 241 slaughtered bulls (1969–1974), 409  
 Kaderli R.: 425  
 Kammermann-Lüscher B.: Polycythaemia vera beim Hund / Polycythaemia vera in a dog, 557  
 Katic I.: Aus der Geschichte der Paratuberkulose / A contribution to the history of Johnes' disease, 163  
 Keller H.: 185  
 Koch W.: Der Aufwand für die SPF-Sanierung und der Ertrag im Vergleich zu den Kosten / The investments for SPF-assanation and an evaluation of profit-to-cost relationship, 153  
 König H.: 409, 425, 517  
 Kreis Pd Dr. H.A., Bern, Nachruf: 605  
 Krinke G.: Vaskuläre Hamartie mit ependymaler Komponente im Rattengehirn / Vascular hamartia with ependymal component in the brain of a rat, 293  
 Kunz H.: 31

*Küpfer U.*: 335

*Kupferschmied H.*: Untersuchungen über die postpartale Rastzeit beim Rind / Investigations concerning the interval between calving and first insemination in cattle, 243

*Kupferschmied H.*: Einige Spermawerte schweizerischer Rinderrassen, mit besonderer Berücksichtigung des Simmentalerfleckviehs / Some parameters of sperm in Swiss cattle breeds, with special emphasis on Simmental cattle, 357

*Kupferschmied H.*: 425

*Küst D.*, Prof., Giessen, Nachruf: 62

## L

*Lakatos L.* und *Baumberger A.*: Ein Beitrag zur Behandlung von Humerusfrakturen im distalen Schaftbereich beim Hund / A contribution to the treatment of fractures of the humerus in the distal shaft area in the dog, 461

*Leemann Prof. Dr. W.*, Zürich, 60jährig: 531

*Leuthold A.*: Strahlbeinlahmheit und Streckfortsatzfraktur am Hufbein / Navicular disease in horses and fracture of the processus extensorius of the third phalanx, 469

*Lott-Stolz G.*: 547

*Luginbühl H.*: 409, 517

## M

*Martig J.*: 335, 341, 365

*Meier S.* und *Wild P.*: Sekundärer nutritiver Hyperparathyreoidismus bei jungen Hunden II. Experimentelle Fälle / Secondary nutritional hyperparathyroidism in young dogs II. Experimental cases, 569

*Meier S.*: 485

*Mettler F.*: Thymome bei Hund und Katze / Thymomas in dogs and cats, 577

*Metzler A.*: Kultureller Nachweis von Trypanosoma theileri-ähnlichen Trypanosomen beim Braunvieh der Ostschweiz / Demonstration of Trypanosoma theileri-like trypanosomes in Brown Swiss cattle in eastern Switzerland, 113

*de Meuron P.A.* et *Burgisser H.*: Histopathologie et diagnostic des maladies chez les poissons / Histopathology as an aid for diagnosing fish diseases, 655

*Moor J.R.*, *Gerber H.*, *Martig J.* und *Stämpfli G.*: Normale Serumkonzentrationen von Calcium, Magnesium und anorganischem Phosphor beim Simmentalerrind / Normal values of calcium, magnesium and anorganic phosphorus in the serum of Simmental cattle, 365

*Müller A.*: Zum 70. Geburtstag von Herrn Prof. Dr. Dr. h.c. Karl Ammann / Dr. Karl Ammann, emeritus Professor of veterinary surgery, Zurich, 70 years, 459

## N

*Nabholz A.*: Gedanken zum Eidg. Tierschutzgesetz / Some reflections concerning a federal law for the protection of animals, 665

*Németh F.*: 299

*Nicolet J.*: 493

## O

*Odermatt K.*: 31

## P

*Pauli B.*: 453

*Perroud P.*: 503

*Pfister F.* und *Wolff K.*: Endoparasitenbefall bei Schweinen in «spezifisch-pathogenfreien» («SPF») und konventionellen Beständen / Gastro-intestinal parasitoses in SPF and conventional pig units, 585

## R

- Roesti R. und Fey H.:* Messung der Serum-Immunglobulinklassen IgG, IgM und IgA des Simmentaler Rindes / Determination of immunoglobulin-classes IgG, IgM and IgA in the serum of Simmental cattle, 65
- Rossi G.L., Kaderli R., König H. und Kupferschmied H.:* Korrelationen zwischen Veränderungen am Genitaltrakt, Gesamtzahl der Spermien pro Ejakulat und Organbefunden bei Stieren der Besamungsstation Neuenburg II. Statistische Untersuchungen über Spermienzahl und Hodenveränderungen bei 159 Simmentaler Fleckviehstieren / Correlations between changes in the genital tract, total number of spermatocytes per ejaculate and pathology of internal organs in bulls of the centre for artificial insemination of Neuchâtel II. A statistical evaluation of spermatocyte numbers and testicular changes in 159 Simmental bulls, 425
- Rossi G.L.:* 19
- Ruckstuhl B.:* Auswirkungen von N-desacetyl-thiocolchicin auf das Blutbild beim Hund / Hematological effects of N-desacetyl-thiocolchicine in the dog, 45
- Ruosch W. und Graf A.:* Nikotinsäurevergiftung nach Hackfleischgenuss / Nicotinic acid intoxication after ingestion of minced meat, 649

## S

- Sambraus H.H.:* Ethologie der landwirtschaftlichen Nutztiere / Ethology of farm animals, 193
- Sauerländer R.:* 173
- Skarda R.:* Zur Bestimmung der Blutgas- und Säure-Basen-Verhältnisse beim Pferd in Fluo-  
than®-Narkose unter spezieller Berücksichtigung des Vergleichs von Arterien- und Venen-  
blut / Determination of blood gaz- and acid-base-relationships in the horse under Fluo-  
thane®-anaesthesia, with a comparison of arterial and venous blood, 713
- Spörri Prof. Dr. H.,* Zürich, 65jährig: 609

## Sch

- Schäfer H.:* 9
- Schären B.:* 617
- Schatzmann H.J.:* 341
- Schmid D.O., Odermatt K. und Kunz H.:* Vergleichende Analyse der Blutgruppen und einiger  
polymorpher Proteinsysteme bei fünf verschiedenen Ziegenrassen der Schweiz / A compa-  
rative analysis of blood-groups and some protein-polymorphisms in five goat breeds of Swit-  
zerland, 31
- Schneider F., Eckert J. und Keller H.:* Ein Modellversuch zur planmässigen medikamentellen  
Fasciiose-Bekämpfung / Field trials for a systematic control of fasciolosis, 185
- Schneider F.:* 145, 533
- Scholl E.:* 617

## St

- Stämpfli G.:* 365
- Steck F. und Huggler Chr.:* Auftreten, Diagnostik und Bekämpfung der infektiösen Rhinotrachei-  
tis und pustulösen Vulvovaginitis (IBR/IPV) in der Schweiz / Occurrence, diagnosis and  
control of infectious bovine rhinotracheitis and infectious pustular vulvovaginitis (IBR/  
IPV) in Switzerland, 439
- Steck F., Schären B., Fatzer R., Vandeveld M., Scholl E. und Häni H.:* «Vomiting and wasting  
disease» bei Ferkeln in der Schweiz / "Vomiting and wasting disease" in piglets in Switzer-  
land, 617
- Steck F.:* 503, 623
- Steingruber C.:* 219
- Straub R., Howald H., Gerber H., Diehl M. und Pauli B.:* Ultrastrukturelle und enzymatische  
Untersuchungen an trainierten und untrainierten Pferdeskelettmuskeln / Ultrastructural

(morphometric) and enzymatic investigations in trained and untrained horse skeletal muscles, 453

*Straub R.*: 675

*Stünzi H. und Höfliger H.*: Das Adenom der Bronchialdrüsen beim Haustier / Adenomas of the bronchial glands in domestic animals, 599

*Stünzi H.*: 475

## T

*Thomann J.*: 9

*Thun R.*: Die Herzwurmerkrankung des Hundes / Heartworm disease in dogs, 99

*Tontis A.*: Ein weiterer Fall von Paratuberkulose beim Schaf / Another case of paratuberculosis in the sheep, 631

*Tontis A.*: 409

*Tschudi P., Ueltschi G., Martig J. und Küpfer U.*: Autosomale Trisomie als Ursache eines hohen Ventrikelseptumdefekts bei einem Kalb der Simmentalerrasse / Autosomal trisomy as the cause of a defect of the interventricular septum in a Simmental calf, 335

*Tschudi P.*: 341

*Tschuor P.*: Die saisonale Abhängigkeit einiger Fruchtbarkeitsparameter beim schwarzbraunen Gebirgsschaf und beim weissen Schaf der Beispielsbetriebe des Kantons Graubünden / Seasonal variations of some parameters concerning reproduction in black-and-brown mountain sheep and white sheep of test farms in the Grisons, 311

## U

*Ueltschi G.*: Erste Ergebnisse von szintigraphischen Skelettuntersuchungen bei Pferden mit  $^{99m}\text{Tc}$ -Phosphatverbindungen / Preliminary results of szintigraphic examinations of the equine skeleton with  $^{99m}\text{Tc}$  stannous phosphates, 383

*Ueltschi G.*: 335

## V

*Vandevelde M.*: 617

## W

*Weiss G.*: Möglichkeiten und Grenzen der Graviditätsdiagnose bei Haustieren mit Hilfe der Ultraschall-Doppler-Technik / Possibilities and limitations of pregnancy-diagnosis in domestic animals by means of the ultrasound-Doppler technique, 123

*Wild P. und Meier S.*: Sekundärer nutritiver Hyperparathyroidismus bei jungen Hunden. I. Spontanfälle / Secondary nutritional hyperparathyroidism in young dogs. I. Spontaneous cases, 485

*Wild P.*: 569

*Wolff K.*: 173, 585

## Z

*Zendali J.-P.*: 623

*Zerobin K., Jöchle W., Döbeli M., Steingruber C. und Becker M.*: Die Induktion der Geburt beim Rind mittels Prostaglandin  $F_{2\alpha}$ , gemessen am klinischen Verlauf, dem motorischen Verhalten des Uterus und dem Progesteronblutspiegel / The induction of parturition in cattle by Prostaglandin  $F_{2\alpha}$ , as measured by the clinical course, motor activity of the uterus and blood progesteron-level, 219

*Zerobin K.*: 85

## 2. Sach-Register 1975

(Subject-Index)

**A**

Abort 401  
Adenom 599  
Anaesthesiologie 713  
Aujeszky-Krankheit 623

**B**

Bakteriologie 493  
Bibliographie 163  
Biotinmangel 135  
Blutentnahme 701  
Blutgasanalyse 713  
Blutgruppen 31  
Border-Krankheit 119  
Bronchialdrüsen 475

**C**

Calcinose 9, 19  
Chirurgie 1, 299, 383, 461  
Chorio-Ependymitis 633

**D**

Dictyocaulose 255

**E**

Endoparasiten 585  
Enzymatologie 453  
Epizootologie 145, 173, 255,  
401, 547  
Ernährung 135, 485, 569  
Erythrozytendeformation  
341  
Ethologie 193

**F**

Fasciola hepatica 173, 185  
Fesselbeinfraktur 299  
Fischkrankheiten 655  
Fleischhygiene 649  
Fortpflanzung 85, 123, 243,  
311, 357, 409, 425  
Fruchtbarkeit 311

**G**

Geburtshilfe 219  
Geburtsinduktion 219  
Genetik 31, 335

Genitalapparat 409, 425  
Gestagene 85  
Gesundheitsdienst 153, 599  
Graviditätsdiagnose 123  
Gynaekologie 349

**H**

Hackfleisch 649  
Haematologie 31, 45, 341, 365  
Haemophilus somnus 493  
Hamartie 293  
Herzkrankheiten 611  
Herzwurm 99  
Histopathologie 655  
Hund 1, 45, 99, 349, 461,  
485, 557, 569, 577, 599,  
611, 623  
Hyperparathyreoidismus  
485, 569  
Hypomyelinogenesis  
congenita 119

**I**

Immunologie 65  
Injektion 701

**K**

Katze 11, 475, 577, 599,  
633, 641

**L**

Leukodystrophie, cerebrale  
641  
Luteinisierungshormon 85

**M**

Mucosal disease 145

**N**

Neoplasmen 293, 577, 599  
Neuritis caudae equinae 675  
Newcastle disease 547  
Nikotinsäure 649  
Nutztiere 193

**O**

Oestrogene 349  
Osteosynthese 1, 461

**P**

Papageien 547  
Parasitologie 99, 173, 185,  
255, 585  
Paratuberkulose 163  
patholog. Anatomie 9, 119,  
293, 397, 453, 517, 577,  
599, 631, 633, 641, 675  
Pferd 299, 383, 393, 453,  
469, 675, 713  
Physiologie 533, 611  
Piroplasmose 287  
Polycythaemia vera 557  
Progesteron 219  
Prostaglandin 219  
Proteinsysteme 31  
Protozoologie 113, 287, 401  
Pyometra 349

**R**

Rastzeit, postpartale 243  
Ratte 293  
Releaser-Hormone 85  
Rhinotracheitis, infektiöse  
439  
Rind 65, 85, 113, 145, 173,  
185, 219, 243, 255, 287,  
335, 341, 357, 365, 409,  
425, 439, 493, 503, 533

**S**

Serum-Elektrolyte 365  
Serum-Immunglobuline 65  
Skelettmuskeln 453  
Skelettuntersuchung 383  
Sömmerung 145  
Spermatologie 357, 409, 425  
Szintigraphie 383

**Sch**

Schaf 119, 311, 401, 631  
Schilddrüsen-Funktionsteste  
533  
Schwein 9, 19, 135, 153,  
517, 585, 617, 701  
Schweinekrankheiten 517

**St**

Stomatitis papulosa 503

Strahlbeinlahmheit 469  
Streckfortsatzfraktur 469

**T**

Thiocolchicin 45  
Thymom 577  
Tierschutzgesetz 665  
Toxoplasmose 401  
Trichostrongylidose 255  
Trisomie, autosomale 335  
Trypanosomiasis 113

**U**

Ultraschall-Dopplertechnik  
123

**V**

Ventrikelseptumdefekt 335  
Virologie 145, 393, 439, 503,  
617, 623  
Virusabort 393  
Virusdiarrhöe 145

Vomiting and wasting-  
Disease 617

Vulvovaginitis, pustulöse 439

**W**

Wildtierkrankheiten 397

**Z**

Ziege 31

# Inhalt von Band 118, 1976

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

### A

*Andres Prof. Dr. J.*, Zürich; Ehrung, 492

*Anetzhofer J.*: 141

### B

*Bachmann Ph.*: Zur Differentialdiagnose der Samenblasenentzündung beim Stier / Differential diagnosis of seminal vesiculitis in bulls, 37

*Baumberger A.*: Lebenserhaltende Sofortmassnahmen beim verunfallten Hund / Urgent life-saving measures in canine accident cases, 359

*Baumberger A.* und *Lakatos L.*: Klinische Erfahrungen mit dem Narkosegerät CONNEL 201 / Clinical experiences with the CONNEL 201 anaesthesia apparatus, 525

*Baumgartner H.*: Aktuelle Mastitisprobleme in den USA / Current mastitis problems in the USA, 81

*Baumgartner H.*: 515

*Berchtold M.* und *Müller R.*: Zur Haftpflicht des Tierarztes beim Nachweis von Hemmstoffen in der Milch nach antibiotischen Uterus-Behandlungen / Responsibility of the veterinarian for the excretion of inhibiting factors in the milk after antibiotic treatment of the uterus, 279

*Bertschinger H. U.*: Die chemotherapeutische Wirksamkeit von Olaquinox bei Ferkeln mit experimenteller Colidiarrhöe und Colienterotoxämie / Chemotherapeutic efficiency of Olaquinox in experimental E. coli diarrhoea and -enterotoxaemia in piglets, 397

*Bestetti G.*, *Fatzer R.* und *Fankhauser R.*: Ultrastructural investigations concerning a sporadically occurring meningo-encephalomyelitis of cattle in Switzerland / Ultrastrukturelle Untersuchungen an der sporadisch auftretenden Meningoenzephalomyelitis des Rindes in der Schweiz, 351

*Bestetti G.*: Mikroskopische und ultrastrukturelle Untersuchungen an Joest-Degenschen Einschlusskörperchen bei spontaner Borna-Krankheit des Pferdes / Microscopic and ultrastructural investigations concerning Joest-Degen inclusion bodies in spontaneous Borna disease of the horse, 493

*Bestetti G.*: 481

*Bianca W.*: 151

*Bigler B.*: Der Cholesterin-Normalbereich bei der Katze / Range of normal cholesterol values in the cat, 387

*Bigler B.*: Der Thyroxin-Normalbereich bei der Katze / Normal range of thyroxin in the cat, 417

*Bigler B.*: Thyroxinbindende Serumproteine bei der Katze im Vergleich zu Hund und Mensch / Thyroxin-binding serum proteins in the cat; a comparison with dog and man, 559

*Binzegger J.*, *Lakatos L.*, *Heckmann R.* und *Keller M.*: Zur klinischen Abklärung zweier Fälle zervikospinal bedingter Bewegungsstörungen beim Hund / Clinical diagnosis in two cases of locomotor disturbances due to cervical spinal lesions in the dog, 547

- Blaser E.*: Behandlungsversuche bei der Maulbeerherzkrankheit der Schweine / Preliminary results of treatment for Mulberry Heart Disease of pigs, 185
- Boller E.*: Kohlenmonoxydvergiftung in einem Schweinezuchtbetrieb infolge falsch eingestellter Propangas-Infrarotstrahler / CO-poisoning in a pig breeding unit due to wrongly regulated propan gas-infrared radiators, 127
- Boss P.E.*: 141
- Brändli A.*: 1, 13, 43, 105

## C

- Charmillot B.*: Contraction spastique bilatérale du tendon d'Achille chez le chien / Bilateral spastic contraction of the Achilles tendon in a dog, 503
- Charmillot B.*: Perforation du rectum et prolapsus du jejunum d'une vache. Entérectomie / Prolapse of the jejunum through perforated rectum in a cow. Enterectomy, 553
- Christoph Prof. Dr. H.-J.*, Leipzig, Nachruf, 172
- Corboz L. und Pohlenz J.*: Experimentelle Infektionen mit sogenanntem *Haemophilus somnus* beim Kalb: Vergleich von Stämmen mit unterschiedlicher Virulenz / Experimental infections with *Haemophilus somnus* in the calf: A comparison of strains with different virulence, 429
- Cornaglia E.*: 295
- Cravero G.C., Cornaglia E. und Fankhauser R.*: Beiträge zur Neuropathologie der Wiederkäuer; I. Entwicklungsstörungen / Neuropathologic findings in ruminants; I. Developmental disorders, 295

## D

- Danner K.*: 483
- Dauwalder M.*, 141
- Dubs B.*: Megavesica zufolge Urachusmangel bei einem neugeborenen Fohlen / Megavesica due to congenital absence of the urachus in a newborn foal, 393
- Dürr A. und Freudiger U.*: Ist Ohrkupieren eine Prophylaxe gegen Otitis externa? / Is ear-cropping a prophylaxis against otitis externa?, 239

## E

- Ehram H.R.*: Chlamydiosis bei Heim- und Wildvögeln (Papageienkrankheit) / Chlamydiosis (Psittacosis) in domestic and wild birds, 409

## F

- Fankhauser R.*: Beiträge zur Neuropathologie der Wiederkäuer / Neuropathological findings in ruminants, 71
- Fankhauser R.*: 295, 351
- Fatzer R.*: Hämorrhagisch-eitrige, nekrotisierende Meningo-Enzephalitis beim Esel; eine cerebrale Nematodiase? / Haemorrhagic, purulent and necrotizing meningo-encephalitis in donkeys; a cerebral nematodiasis?, 499
- Fatzer R.*: 105, 351
- Fitzek A.*: 233
- Frei U.*: Perinatale Lämmersterblichkeit. Eine Untersuchung über die Todesursachen bei Lämmern der Zentral- und Ostschweiz / Perinatal lamb mortality. An investigation concerning the causes of death in lambs in central and eastern Switzerland, 377
- Frei U.*: 483
- Freudiger U.*: 239
- Frewein J.*: Zur topographischen Anatomie der Tonsilla palatina des Hundes / Topographical anatomy of the tonsilla palatina in the dog, 265
- Frey H.H.*: 233

## G

*Gerber H.*: 99

*Glättli H.R.*: 305

*Grandchamp G.*: Le traitement de l'acétose primaire chez la vache laitière – Quelques précisions (Prix SVS 1974/75) / The treatment of primary acetonemia in the dairy cow – an evaluation under field conditions, 175

*Grandchamp G.*: Une intoxication par le méta (métaldéhyde) chez le cheval / A case of metaldehyde-poisoning in the horse, 557

*Gretenner P.*: Abhängigkeit der mittleren inspiratorischen und expiratorischen Atemstromstärke vom Atemminutenvolumen beim Pferd / Dependency of mean inspiratory and expiratory breathstream strength from breath volume per minute in the horse, 191

## H

*Häni H.*: Thrombozytopenische Purpura bei Saugferkeln aus 3 Würfen der gleichen Elterntiere / Thrombocytopenic purpura in piglets of three litters from the same parents, 347

*Häni H., Brändli A., Luginbühl H. und König H.*: Vorkommen und Bedeutung von Schweinekrankheiten: Analyse eines Sektionsguts (1971–1973). II. Krankheits- und Todesursachen in verschiedenen Altersgruppen / Incidence and importance of pig diseases: An analysis of postmortem material (1971–1973) II. Causes of disease and death in different age groups, 1

*Häni H., Brändli A., Nicolet J., von Roll P., Luginbühl H. und Hörning B.*: Vorkommen und Bedeutung von Schweinekrankheiten: Analyse eines Sektionsguts (1971–1973). III. Pathologie des Digestionstraktes / Incidence and importance of pig diseases: An analysis of postmortem material (1971–1973). III. Pathology of the digestive tract, 13

*Häni H., Brändli A., Nicolet J., König H. und Luginbühl H.*: Vorkommen und Bedeutung von Schweinekrankheiten: Analyse eines Sektionsgutes (1971–1973). IV. Pathologie des Respirationstraktes / Incidence and importance of pig diseases: An analysis of postmortem material (1971–1973). IV. Pathology of the respiratory tract, 43

*Häni H., Brändli A., Luginbühl H., Fatzer R., König H. und Nicolet J.*: Vorkommen und Bedeutung von Schweinekrankheiten: Analyse eines Sektionsguts (1971–1973). V. Pathologie von Kreislaufsystem, Urogenitalapparat, Systemerkrankungen, Serosen und Gelenken, Haut, Bewegungsapparat, hämatopoietischem System und ZNS / Incidence and importance of pig diseases: An analysis of post mortem material (1971–1973). V. Pathology of circulatory system, urogenital apparatus, systemic diseases, serous membranes and joints, skin, locomotor apparatus, haematopoietic system and CNS, 105

*Häni H. und Scholl E.*: Rektumstrikturen beim Schwein / Strictures of the rectum in pigs, 325

*Häni H.*: 329

*Hauser B.*: 225

*Hays F.L. und Bianca W.*: Physiologische Einwirkungen der Alpung auf das Rind / Influence of alpine pasturing on some physiological parameters of the bovine, 151

*Heckmann R.*: 547

*Hitz D.*: Obligatorische Röntgenuntersuchung der Ellbogengelenke auf Dysplasie beim Bassetthound / Compulsory radiologic examination of the elbow for the detection of dysplasia in the Bassetthound, 167

*Hofer B. und Steck F.*: Influenza A/equi 2: Beispiel für einen atypischen Verlauf in einer Gruppe von 21 Pferden / Influenza A/equi 2: An example of an atypical course in a group of 21 horses, 319

*Höfliger H., Stünzi H. und Steinmann W.*: Triplicitas completa beim Kalb / Triplicitas completa in a calf, 217

*Höfliger H. und Ruedlinger H.-P.*: Zur Altersbestimmung von Feten des Schweizer Braunviehs / Age determination in fetuses of brown cattle in Switzerland, 507

*Hörning B.*: 13, 341, 367

## I, J

*Isler D.*: 225

*Jenny U.*: 257

## K

*Keller H.*: Hoher Kohlenmonoxydgehalt der Stallluft als Ursache von Totgeburten beim Schwein / Stillbirths in a pig breeding unit due to high carbon monoxide content of the air, 425

*Keller M.*: 547

*Kern F.* Dr. med. vet., Jugoslawien, 224

*König H.*: 1, 43, 105

*Krähenmann A.*: Die rezidivierende Hornhaut-Erosion des Boxers (Erosio recidiva corneae) / Recidivistic corneal erosion in the Boxer dog (Erosio recidiva corneae), 87

## L

*Lakatos L.*: 525, 547

*Leuenberger H.*: 341, 367

*Lindt S.*: Histologische Untersuchungen an Kuheutern nach Behandlung mit einem Euterschutzpräparat / Histological examinations of cow udders after treatment with a protective preparation, 77

*Luft A.M.*: Zum Problem der Fruchtbarkeit bei einer Hochleistungs-Milchviehherde / Fertility status of a high producing dairy herd, 59

*Luginbühl H.*: 1, 13, 43, 105, 535, 539, 543

## M

*Meister U., Gerber H. und Tschudi P.*: Die arterielle Blutgasanalyse in der Diagnostik und Überwachung chronisch lungenkranker Pferde / Arterial gas analysis for diagnosis and control of horses with chronic pulmonary disease, 99

*Metzler A., Frei U. und Danner K.*: Virologisch gesicherter Ausbruch der Bornaschen Krankheit in einer Schafherde der Schweiz / Virological confirmation of an outbreak of Borna disease in a Swiss sheep flock, 483

*Meyer R. und Suter G.*: Epidemiologische und morphologische Untersuchungen am Hundegebiss / An epidemiological and morphological study of the canine dentition, 307

*Müller A.*: 441

*Müller R.*: 279

## N

*Nicolet J., Dauwalder M., Boss P.E. und Anetzhofner J.*: Die «primär» infektiöse Keratoconjunctivitis des Rindes. Mögliche ätiologische Rolle von *Mycoplasma bovoculi* / «Primary» infectious bovine keratoconjunctivitis. Possible aetiological rôle of *mycoplasma bovoculi*, 141

*Nicolet J.*: 13, 43, 105, 329

## P

*Pauli B.*: 341, 367

*Peterhans E. und Wyler R.*: Interferon/Interferon, a review, 133

*Pohlenz J.*: 429

## R

*Rizzoli-Stalder C., Pauli B., Leuenberger H. und Hörning B.*: Einfluss von Weidegang und Entwurmung auf den Befall mit Magen-Darmparasiten des Pferdes. I. Eine vergleichende Untersuchung in zwei Beständen mit unterschiedlichen Haltungsbedingungen / The influence of pasturing and deworming upon the infestation of horses with gastro-intestinal parasites. I. A comparative study in two groups with different managing conditions, 341

- Rizzoli-Stalder C., Pauli B., Leuenberger H. und Hörning B.:* Einfluss von Weidegang und Entwurmung auf den Befall mit Magen-Darmparasiten des Pferdes. II. Die Parasitenfauna zweier Testbestände / The influence of pasturing and deworming upon the infestation of horses with gastro-intestinal parasites. II. The parasite fauna in two test groups, 367
- von *Roll P.:* 13
- Ruckstuhl B.:* Probleme der Antibiotika-Therapie bei Welpen / Problems of antibiotic treatment in puppies, 31
- Rüedlinger H.-P.:* Lagebeziehung der vegetativen Nerven zur Cervix uteri bei klinisch gesunden und an Pyometra erkrankten Hündinnen / Topographical relationships of the autonomic nerves to the cervix uteri in normal bitches and in bitches affected with pyometra, 271
- Rüedlinger H.-P.:* 507

**S**

- Saxer, PD Dr. E.,* Nachruf, 492
- Suter G.:* 307

**Sch**

- Schällibaum M., Häni H. und Nicolet J.:* Infektion des Harntraktes beim Schwein mit *Corynebacterium suis*: Diagnose mit Immunofluoreszenz / Infection of the urinary tract in pigs by *Corynebacterium suis*: Immunofluorescence for diagnosis, 329
- Schatzmann H.:* 539
- Schaub E.:* 441
- Schawalder P.:* Epidemiologische Aspekte der Darmparasitenfauna des Hundes / Epidemiological aspects of intestinal parasitism in the dog, 203
- Schawalder P.:* Klinisch-diagnostische Aspekte des Parasitenbefalls beim Hund / Clinical diagnosis of parasitism in the dog, 249
- Schmidt S. und Jenny U.:* Zur Angiographie beim Pferd – Zwei Anwendungsbeispiele / Angiography in the horse – Two examples of its application, 257
- Schmitz H., Schaub E. und Müller A.:* Intramuskuläre Eisentherapie / Intramuscular application of Fe-compounds in the piglet, 441
- Scholl E.:* 325

**St**

- Steck F.:* 319
- Steck W.:* Lungenperkussionsgrenzen beim Grosstier; eine kritische Übersicht auf Grund neuer Untersuchungen / Limits of percussion sound of the lungs in large animals; a critical review based on recent investigations, 285
- Steinmann W.:* 217
- Stuker G. und Glättli H. R.:* Besteht ein Zusammenhang zwischen der Biotinversorgung der Ferkel und dem Auftreten von Epidermitis exsudativa? / Possible connections between Biotin intake in piglets and occurrence of epidermitis exsudativa, 305
- Stuker G.:* Ein Beitrag zur Epizootologie der Epidermitis exsudativa: Verbreitung von *Staphylococcus hyicus* durch Tierkontakte / Contribution to the epizootology of exsudative epidermitis: Spread of *Staphylococcus hyicus* by animal contact, 335
- Stünzi H., Hauser B. und Isler D.:* Tumoren des Rückenmarks beim Hund / Tumours of the spinal cord in the dog, 225
- Stünzi H.:* 217

**T**

- Tontis A. und Luginbühl H.:* Plattenepithelkarzinom am Zahnfleisch eines Rindes / Squamous cell carcinoma of the gingiva in a heifer, 535
- Tontis A. und Luginbühl H.:* Jejunumkarzinom bei zwei Kühen / Carcinoma of the jejunum in two cows, 543

*Tontis A., Schatzmann H. und Luginbühl H.:* Gallertkarzinom im Jejunum einer Kuh / Colloid carcinoma in the jejunum of a cow, 539

*Tschäppät R., Baumgartner H. und Weisen J.P.:* Der Einfluss von Zitzenoperationen auf die Eutergesundheit / The influence of teat surgery on udder health in dairy cows, 515

*Tschudi P.:* 99

## U

*Uvarova, Dr. Olga,* Erste Präsidentin des RCVS 524

## W

*Weber Prof. Dr. W.* zum 60. Geburtstag, 131

*Weisen J.P.:* 515

*Wintzer H.-J., Frey H.-H. und Fitzek A.:* Untersuchungen zur Diffusion lokalanästhetischer Lösungen vom Hufgelenk in die Bursa podotrochlearis beim Pferd / Investigations concerning the diffusion of local anaesthetics from the coffin joint into the bursa podotrochlearis in the horse, 233

*Witte J., Prof. Dr., ehem. Giessen;* Nachruf 563

*Wyler R.;* 133

## 2. Sach-Register 1976

(Subject-Index)

**A**

Alpung 151  
 Altersbestimmung 507  
 Anatomie 265, 271, 307  
 Angiographie 257  
 Antibiotika 31, 279  
 Azetonämie 175

**B**

Biotin 305  
 Blutgasanalyse 99  
 Borna-Krankheit 483, 493

**C**

Chirurgie 233, 257, 503, 525  
 Chlamydiosis 409  
 Cholesterin 387  
 Corynebakterien 329

**D**

Darmvorfall 553  
 Dysplasie 167

**E**

Eisen 441  
 Ellbogengelenk 167  
 Enzephalitis 351, 499  
 Epidemiologie 203, 307  
 Escherichia coli 397  
 Esel 499  
 Euter 77, 81, 515

**F**

Fruchtbarkeit 59

**G**

Gebiss 307  
 Geschlechtsapparat 37  
 Gynäkologie 59, 271

**H**

Haemophilus somnus 429  
 Haftpflicht 279  
 Hämatologie 151  
 Harnapparat 329

Hautkrankheiten 305, 335  
 Huf 233  
 Hund 31, 87, 167, 203, 225,  
 239, 249, 265, 271, 307,  
 359, 503, 525, 547, 559

**I**

Influenza 319  
 Infrarotstrahler 127, 425  
 Interferon 133  
 Intoxikation 127, 425, 557

**K**

Katze, 387, 417, 525, 559  
 Keratokonjunktivitis 141

**L**

Lokalanästhesie 233  
 Lungenkrankheiten 99, 191,  
 285

**M**

Mastitis 77, 81, 279, 515  
 Maulbeerherzkrankheit 185  
 Megavesica 393  
 Metaldehyd 557  
 Milchvieh 59, 81, 175, 279  
 Missbildungen 217, 393  
 Mykoplasma 141

**N**

Narkose 525  
 Nematodiase 499  
 Neoplasie 225, 535, 539, 543  
 Neuropathologie 71, 105, 225,  
 295, 351, 499

**O**

Ohrkupieren 239  
 Ophthalmologie 87, 141  
 Otitis 239

**P**

Parasitologie 203, 249, 341,  
 367, 499  
 Parese, spastische 503  
 Pathologie 1, 13, 43, 71, 105,  
 377, 535, 539, 543

Perkussion 285  
 Pferd 99, 191, 233, 257, 285,  
 319, 341, 367, 393, 493  
 Physiologie 151, 191  
 Prophylaxe 239  
 Purpura 347  
 Pyometra 271

**R**

Radiologie 167, 547  
 Rektumstriktur 325  
 Rind 37, 59, 71, 77, 81, 141,  
 151, 175, 217, 279, 285,  
 295, 351, 429, 507, 515,  
 535, 539, 543, 553  
 Rückenmark 225, 547

**Sch**

Schaf 377, 483  
 Schwein 1, 13, 43, 105, 127,  
 185, 305, 325, 329, 335,  
 347, 397, 425, 441

**St**

Staphylokokken 335

**T**

Therapie 31, 175, 185, 397,  
 441  
 Thyroxin 417, 559  
 Tierschutz 239  
 Tonsillen 265  
 Totgeburten 425

**U**

Unfall 359

**V**

Vitamine 305  
 Vögel 409

**W**

Wiederkäuer 71, 295  
 Wirbelsäule 547

**Z**

Zitzenoperation 515

# Inhalt von Band 119, 1977

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

### A

- Ackerknecht E. H.*: Veterinärmedizin und Humanmedizin im Laufe der Geschichte / A historical aperçu of interactions between veterinary and human medicine, 1  
*Adamesteanu, Prof. Dr. I., Cluj*; Nachruf, 102  
*Andres, Prof. Dr. J.*, Zürich; Nachruf, 384  
 Anonym: Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultät Bern / Theses of the Faculty of Veterinary Medicine, University of Berne, 1972–1975, 247

### B

- Barron, Dr. Ch. N.*, USA; Nachruf, 154  
*Baumberger A.*: Pylorus-Dysfunktion als Ursache chronischen Erbrechen bei der Katze / Pyloric dysfunction as a cause of chronic vomiting in the cat, 415  
*Baumberger A. und Lakatos L.*: Ein Beitrag zur Behandlung traumatisierter Karpalgelenke beim Hund / A study on the treatment of traumatized carpal joints in the dog, 511  
*Becker M.*: Eine Methode des arteriellen Zugangs beim Rind / A method of arterial cannulation in cattle, 193  
*Beglinger R., Heller A. und Denac M.*: Anästhesie der Katze mit Ketamin-Acepromazin. Wirkung auf Atmung und Kreislauf / General anaesthesia in cats with Ketamin-Acepromazin. Effects on respiration and circulation, 347  
*Berger U. und Gerber H.*: Experimentelle Hypocalcaemie bei Kühen: Auswirkungen auf verschiedene Blutparameter / Experimental hypocalcaemia in cows: Its effects on some haematological parameters, 9  
*Bertschinger H. U., Pohlenz J. und Hemlep I.*: Untersuchungen über das Mastitis-Metritis-Agalaktie-Syndrom (Milchfieber) der Sau. II. Bakteriologische Befunde bei Spontanfällen / Investigations on the Mastitis-Metritis-Agalactia syndrome (milk fever) in sows. II.: Bacteriological findings in spontaneous cases, 223  
*Bertschinger H. U., Pohlenz J. und Middleton-Williams D. M.*: Untersuchungen über das Mastitis-Metritis-Agalaktie-Syndrom (Milchfieber) der Sau. III. Galaktogene Erzeugung von Klebsiellen-Mastitis / Investigations on the Mastitis-Metritis-Agalactia syndrome (milk fever) in sows. III.: Induction of Klebsiella-mastitis by teat inoculation, 265  
*Bertschinger H. U.*, 213  
*Bianca W., Kunz P., Hellmann U. und Schellenberg M.*: Einige physiologische Normalwerte von Ziegen / Some physiological parameters in goats, 197  
*Bommeli W.*: Möglichkeiten der Bekämpfung der Aujeszky'schen Krankheit beim Schwein / Possibilities of combating Aujeszky's disease in pigs, 483  
*Bommeli W. und Kihm U.*: Die Entwicklung der Aujeszky'schen Krankheit in der Schweiz / The development of Aujeszky's disease in Switzerland, 493

- Boss P. H. und Wanner M.:* Das Blutbild der Saanenziege / The blood picture of the Saanen goat, 111
- Boss P. H. und Wanner M.:* Klinisch-chemische Parameter im Serum der Saanenziege / Chemical parameters of serum of Saanen goats, 293
- Boss P. H., Nicolet J. und Margadant A.:* Zum Verlauf einer Salmonella-abortus-ovis-Infektion in einer Schafherde / The history of a Salmonella-abortus-ovis-infection in a herd of sheep, 395
- Bruggmann St.:* 125
- Bürki, Prof. Dr. F., Wien;* Auszeichnung, 353

## C

- Cantieni J.:* Ein Beitrag zur CO<sub>2</sub>-Betäubung von Schlachtschweinen / A critical evaluation of CO<sub>2</sub> anaesthesia for stunning pigs, 355
- Cantini Cortellezzi G.:* 313
- Carroz J.-R.:* Toxoplasmose et abattoir / Toxoplasmosis and abattoir, 425
- Chomiak, Prof. Dr. M., Lublin;* Nachruf, 264
- Cohrs, Prof. Dr. Dr.h.c. P., Hannover;* 80jährig, 153
- Cohrs, Prof. Dr. Dr.h.c. P., Hannover;* Nachruf, 210

## D

- Denac M.:* 347
- Döbeli M., Wetli U. und Fricker G.:* Die Progesteronbestimmung in der Milch zur Überwachung einer labilen Trächtigkeit beim Rind / Determination of progesteron levels in milk as a means of supervising labile pregnancy in cows, 181

## E

- Eckert J., Keller H., Hösli J. und Hess U.:* Subakute Fasciolose beim Rind / Subacute fasciolosis in the bovine, 135
- Ehram H.:* Borreliose (Spirochaetose) bei einem Graupapagei (*Psittacus erithacus*) / Borreliosis (Spirochaetosis) in a grey parrot (*Psittacus erithacus*), 41
- Ehram H.:* 461

## F

- Fankhauser R.:* 67, 167
- Fatzer R. und Fankhauser R.:* Beiträge zur Neuropathologie der Wiederkäuer, I. Neoplasmen / Neuropathology of ruminants, I. Neoplasms, 67
- Fatzer R. und Fankhauser R.:* Beiträge zur Neuropathologie der Wiederkäuer, III. Entzündliche Prozesse / Neuropathology of ruminants – III. Inflammatory lesions, 167
- Fey H.:* Moderne Entwicklungen in der Pathogeneseforschung von Infektionskrankheiten / Pathogenesis of infectious diseases – modern trends in research, 301
- Fey H. und Stiffler-Rosenberg G.:* Messung von Tetanus-Antitoxin beim Pferd mit dem Enzyme Linked Immuno Sorbent Assay (ELISA) / Measurement of tetanus antitoxin in the horse with the enzyme linked immuno sorbent assay (ELISA), 437
- Freudiger U.:* 257
- Fricker G.:* 181

## G

- Gerber H.:* 9
- Giger Th., Bruggmann St. und Nicolet J.:* Immunologische Methoden zum Nachweis von *Mycoplasma suis pneumoniae* in Gefrierschnitten und Bronchialabstrichen / Immunological

methods for the demonstration of *Mycoplasma suis pneumoniae* in frozen sections and bronchial smears, 125

*Guarda R. e Cantini Cortellezzi G.*: Sulla patologia degli aborti micotici nei bovini / Pathology of mycotic abortions in the bovine, 313

*Gukelberger D., Ehram H., Peterhans E. und Wyler R.*: Infektiöse Bursitis in der Schweiz: Seroepizootologische Untersuchungen mit Hilfe der Counterimmuno-Elektrophorese / Infectious bursal disease in Switzerland: seroepizootological investigations by means of counterimmuno-electrophoresis, 461

*Güller K. und Martig J.*: Verlaufsuntersuchungen nach Zehenamputation beim Rind / Follow-up of claw amputations in cattle, 501

## H

*Hangartner P.*: Observation sur l'emploi simultané du Kétamine (Kétalar, Vétalar) et du Cyflee / An observation concerning the simultaneous administration of Ketamine (Ketalar, Vetalar) and Cyflee, 121

*Held J. P.*: 447

*Heller A.*: 347

*Hellmann U.*: 197

*Hemlep I.*: 223

*Hess U.*: 135

*Hofmann, Prof. Dr. W.*, Bern; 75jährig, 204

*Hörning B.*: Weitere Trichinenfunde in der Schweiz (1975–1976) / Additional findings of trichinellosis in Switzerland (1975–1976), 337

*Hörning B.*: 161

*Höslí J.*: Perinatale Fohlensterblichkeit. Eine Untersuchung über die Todesursachen bei Fohlen in der Schweiz / Perinatal mortality in foals. An investigation concerning the causes of foal losses in Switzerland, 103

*Höslí J.*: Paraquat-Vergiftungen bei Hunden / Paraquat (Gramoxone®) poisoning in dogs, 377

*Höslí J.*: 135

## I, J

*van den Ingh T.S.G.A.M.*: Perikarddefekt mit Einklemmung des Herzens bei einem Hund / Pericardial defect with incarceration of the heart in a dog, 473

*Jackson G.L.*: 23

## K

*Kästli, Prof. Dr. P.*, Bern; 75jährig, 160

*Keller H.*: 135

*Kihm U.* 493

*Klingler K.*: 235, 277

*König H.*: 161

*Kronberger, Prof. Dr.sc.med.vet. H.*, Leipzig; Nachruf, 255

*Kuenzle C.C.*: Zur Biochemie und Therapie der Ketose / Biochemistry and therapy of ketosis, 389

*Kunz H.*: 187

*Kunz P.*: 197

*Küpfer U.*: Behandlung von Brunstlosigkeit mit einem Prostaglandin-Analog / Treatment of non-detected heat with Cloprostenol, a prostaglandin analogue, 453

*Küpfer U.*: 329

*Kupferschmied H. und Muther E.*: Erfahrungen mit der künstlichen Besamung und der Brunst-synchronisierung bei der Ziege / Experiences with artificial insemination and oestrus synchronization in goats, 405

## L

*Lakatos L. und Ruckstuhl B.:* Hypertrophische Pylorusstenose beim Hund / Hypertrophic stenosis of the pylorus in the dog, 155

*Lakatos L.:* 511

*Lott-Stolz G.:* 213

*Luginbühl H.:* 235

## M

*Margadant A.:* 395

*Martig J.:* 501

*Meier W., Klingler K., Müller R. und Luginbühl H.:* Ulzerative Dermalnekrose (UDN) der Bachforelle (*Salmo trutta fario*) in der Schweiz. Teil I: Makroskopische und mikroskopische Befunde / Ulcerative dermal necrosis (UDN) of river trout (*Salmo trutta fario*) in Switzerland. Part I: Macroscopical and microscopical findings, 235

*Meier W., Klingler K. und Müller R.:* Ulzerative Dermalnekrose (UDN) der Bachforelle (*Salmo trutta fario*) in der Schweiz. Teil II: Prädisponierende und infektionsbegünstigende Faktoren / Ulcerative dermal necrosis (UDN) of river trout (*Salmo trutta fario*) in Switzerland. Part II: Predisposing and contributory factors to the infection, 277

*Meyer B.:* 45

*Middleton-Williams D.M., Pohlenz J., Lott-Stolz G. und Bertschinger H.U.:* Untersuchungen über das Mastitis-Metritis-Agalaktie-Syndrom (Milchfieber) der Sau. I. Pathologische Befunde bei Spontanfällen / Investigations on the Mastitis-Metritis-Agalactia-syndrome (milk fever) in sows. I.: Pathological findings in spontaneous cases, 213

*Middleton-Williams D.M.:* 265

*Minder H.P.:* Zur Diagnostik und praxisnahen Behandlung von Dickdarmobstipationen beim Pferd / Diagnosis and field-type treatment of constipation of the large intestine in horses, 79

*Minder H.P.:* Beitrag zur Diagnostik und Prognose chronischer Respirationsleiden beim Pferd / Some remarks on the diagnosis and prognosis of chronic respiratory diseases in the horse, 341

*Müller, Prof. Dr. H., Giessen; 65jährig,* 154

*Müller R. und Meyer B.:* Vorschlag für ein standardisiertes Verfahren zur Bestimmung der Antibiotikaresistenz im Routinelabor / Proposal for a standardized method of determining resistance against antibiotics in routine laboratory work, 45

*Müller R.:* 235, 277

*Muther E.:* 405

## N

*Nabholz, Prof. Dr. A., Bern; Rücktritt als Direktor des Eidg. Veterinärarnantes,* 381

*Nicolet J.,* 125, 395

## P

*Peterhans E.:* 461

*Petitjean J.:* 93

*Pohlenz J.:* 213, 223, 265

## R

*Ruckstuhl B.:* Probleme der Nidationsverhütung bei der Hündin / Problems arising in the prevention of nidation in bitches, 57

*Ruckstuhl B.:* 155

## S

*Sackmann W.:* Jean-Baptiste Auguste Chauveau, 21. November 1827 bis 4. Januar 1917 / Jean-Baptiste Auguste Chauveau, 21st Nov. 1827 to 4th Jan. 1917, 433

**Seh**

*Schällibaum R.*: 469

*Schatzmann H. J.*, von *Tscharner C.* und *Tschabold M.*: Schädliche Wirkung einer oralen Behandlung von Kaninchen mit Ampicillin / Noxious effects of oral treatment of rabbits with Ampicillin, 149

*Schatzmann U.* und *Held J. P.*: Inhalationsnarkose, kontrollierte Beatmung und Relaxierung beim Rind / Inhalation anaesthesia, controlled respiration and relaxation in the bovine, 447

*Schellenberg M.*: 197

*Schmied D. O.* und *Kunz H.*: Sechslinge beim Weissen Alpenschaf und ihre Blutgruppen / Six lambs of the same pregnancy in the Swiss White Mountain Sheep and their blood groups, 187

*Schummer, Prof. Dr. A.*, Giessen; Nachruf, 211

*Schwabe C. W.*: Der Menschheit dringendste Bedürfnisse – Wie kann der tierärztliche Beruf sinnvoller auf sie eingehen? / Mankind's most basic needs – How can the veterinary profession more meaningfully respond?, 87

*Schweizer R.*: 469

**St**

*Stämpfli G.*: 329

*Steck, Prof. Dr. W.*, Bern; Nachruf, 477

*Stiffler-Rosenberg G.*: 437

*Straub R.*, *Petitjean J.* und *Tschudi P.*: Serumlipide und -lipoproteide bei gesunden Equiden / Serum lipids and lipoproteins in healthy equidae, 93

*Stuker G.*, *Schällibaum R.* und *Schweizer R.*: Zur Beurteilung des Keimgehaltes von Leber- und Milzproben, die zur bakteriologischen Untersuchung eingesandt werden / An evaluation of germ numbers in liver and spleen samples, submitted for routine bacteriological examination, 469

**T**

*Thun R.* und *Jackson G. L.*: Die ovarielle Stimulation bei der anoestrischen Hündin mittels PMS und HCG / Stimulation of the ovary in the anoestrous bitch with PMS and HCG, 23

*Tontis A.*, *König H.* und *Hörning B.*: Zur Globidiose der Wiederkäuer / Globidiosis in ruminants, 161

*Tschabold M.*: 149

von *Tscharner C.*: 149

*Tschudi P.*, *Zahner B.*, *Küpfer U.* und *Stämpfli G.*: Chromosomenuntersuchungen an schweizerischen Rinderrassen / Chromosome analyses in Swiss cattle breeds, 329

*Tschudi P.*: 93

**U**

*Ueltschi G.*: Sind mit tragbaren Röntgenapparaten am Grosstier brauchbare Röntgenbilder herstellbar? / Can portable x-ray-apparatuses yield radiographies of sufficient quality?, 31

**W**

*Wagener, Prof. Dr. Dr. h. c. K.*, Hannover; Nachruf, 30

*Wanner M.*: 111, 293

*Weber W.*: Spezifische Sterilitätsformen bei Ziegenböcken hornloser Rassen / Specific forms of sterility in billy goats of hornless breeds, 201

*Weber W.* und *Freudiger U.*: Erbanalytische Untersuchungen über die chronische exokrine Pankreasinsuffizienz beim Deutschen Schäferhund / Investigations on the heritability of chronic exocrine insufficiency of the pancreas in the German Shepherd dog, 257

*Wetli U.*: 181

*Wyley R.*: 461

**Z**

*Zahner B.*: 329

## 2. Sach-Register 1977

(Subject-Index)

- A**  
 Abortus, 313, 395  
 Anaesthesiologie 347, 447  
 Anoestrie 23, 453  
 Ampicillin 149  
 Antibiotikaresistenz 45  
 Antitoxin 437  
 Arterienpunktion 193  
 Aujeszky'sche Krankheit 483, 493  
 Ausbildung, tierärztliche 87
- B**  
 Bakteriologie 41, 45, 469  
 Beruf, tierärztlicher 87  
 Besamung 405  
 Betäubung 355  
 Biochemie 389  
 Blutgruppen 187  
 Borreliose 41  
 Brunstsynchronisierung 405  
 Bursitis, infektiöse 461
- C**  
 Chauveau, J.-B.A. 433  
 Chirurgie 193, 415, 501, 511  
 Chromosomen 329
- D**  
 Dermalnekrose, ulzerative 235, 277  
 Dissertationen 247
- E**  
 Endokrinologie 23  
 Erbrechen 415
- F**  
 Fasciolose 135  
 Fische 235, 277  
 Fleischhygiene 425  
 Fohlensterblichkeit 103
- G**  
 Genetik 257  
 Globidiose 161  
 Gumboro disease 461
- H**  
 Haematologie 9, 93, 111, 197, 293  
 Huhn 461  
 Humanmedizin 1  
 Hund 23, 57, 155, 377, 473, 511  
 Hypocalcaemie 9
- I**  
 Immunologie 125, 437  
 Infektionskrankheiten 301
- K**  
 Kaninchen 149  
 Karpalgelenk 511  
 Katze 121, 347, 415  
 Ketamin 121, 347  
 Ketose 389  
 Klebsiellen-Mastitis 265  
 Kolik 79
- M**  
 Mastitis 213, 223, 265  
 Medizingeschichte 1, 433  
 Milch 181  
 Milchfieber 213, 223, 265  
 Mykoplasma 125  
 Mykose 313
- N**  
 Neoplasma 67  
 Neuropathologie 67, 167, 313, 395  
 Nidationsverhütung 57
- O**  
 Obstipation 79
- P**  
 Pankreasinsuffizienz 257  
 Papageien 41  
 Paraquat 377  
 Parasitologie 135, 337  
 Pathogeneseforschung 301  
 Pathologie 161, 213, 235, 313, 473  
 Perikarddefekt 473
- Pferd 31, 79, 93, 103, 341  
 Physiologie 197, 347  
 Progesteron 181  
 Prostaglandin 453  
 Pylorusstenose 155  
 Pylorus-Dysfunktion 415
- R**  
 Radiologie 31  
 Relaxierung 447  
 Respirationskrankheiten 341  
 Rind 9, 31, 67, 135, 161, 167, 181, 193, 313, 329, 389, 447, 453, 501
- S**  
 Salmonellose 395  
 Sechslinge 187  
 Serologie 437, 461  
 Serumlipide 93  
 Spirochaetose 41
- Sch**  
 Schaf 67, 187, 389, 395  
 Schwein 125, 213, 223, 265, 355
- St**  
 Landespolitik 87  
 Sterilität 23, 201, 453
- T**  
 Tetanus 437  
 Therapie 389, 453, 511  
 Tierschutz 355  
 Toxikologie 121, 149, 377  
 Toxoplasmose 425  
 Trächtigkeit 181  
 Trauma 511  
 Trichinen 337
- V**  
 Veterinärmedizin 1
- Z**  
 Zehenamputation 501  
 Ziege 111, 197, 201, 293, 405

# Inhalt von Band 120, 1978

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

### A

*Abate O.*: 291

*Altara, Prof. Dr. I.*; Nachruf, 391

Anonym: Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultät Zürich / Theses of the Faculty of Veterinary Medicine, University of Zurich, 1977, 102

Anonym: Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultät Bern / Theses of the Faculty of Veterinary Medicine, University of Berne, 1976–1977, 649

### B

*Barboni, Prof. Dr. E.*, Perugia; Nachruf, 129

*Baumberger A. und Lakatos L.*: Ein Beitrag zur Behandlung von Humerusfrakturen im distalen Schaftbereich der Katze / Treatment of fractures of the distal humerus shaft in the cat, 423

*Baumgartner H.*: 547

*Becker M. und Immoos H.*: Rompun® bei der Ziege. Einfluss auf Kreislauf, Säure-Basen-Haushalt und Sauerstoffpartialdruck bei unterschiedlicher Dosierung / Rompun® in the goat. Its influence on circulation, acid-base balance and oxygen-tension, with special emphasis on dose-dependency, 309

*Berchtold M., Rüschi P. und Thun R.*: Ovarielle Veränderungen nach GnRH-Applikation bei Kühen mit normalen Ovarfunktionen / Changes of the ovaries after GnRH-application in cows with normal ovarian function, 377

*Berchtold M.*: 3, 245

*Bestetti G.*: Hirnödeme und Hirnrindennekrose beim Rind. Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchung / Brain oedema and cerebro-cortical necrosis in the bovine. A light- and electron-microscopic investigation, 433

*Bestetti G. und Fankhauser R.*: Doppelinfection des Gehirns mit *Frenkelia* und *Toxoplasma* bei einem Chinchilla. Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchung / Double infection with *Frenkelia* and *Toxoplasma* in the brain of a chinchilla. A light- and electronmicroscopic investigation, 591

*Bianca W. und Näf F.*: Reaktionen von Rindern auf 4000 m simulierte Höhe in Abhängigkeit vom Alter / Age dependent reactions of cattle under simulated high altitude conditions (4000 m), 615

*Bouvier, Dr. G.*, Lausanne; Nachruf, 651

*Braun U.*: Der Progesteron Gehalt im Blutplasma und in der Milch während der Frühgravidität bei Kühen / Progesteron levels in blood serum and milk during early pregnancy in cows, 253

### C

*Cotteleer C. et Famerée L.*: Les Eimeriidae des bovidés en Belgique. Fréquence et identification / The Eimeriidae of Belgian cattle. Incidence and identification, 149

*Cotteleer C. et Famerée L.*: Parasites intestinaux et anticorps antitoxoplasmiques chez les colombins en Belgique / Intestinal parasites and anti-toxoplasma antibodies in pigeons in Belgium, 181

*Cotteleer C. et Famerée L.:* Les Cheyletielloses animales en Belgique: Anthrozooses parasitaires nouvelles, ou méconnues? Un cas à *Cheyletiella Blakei* (Smiley 1970) / Cheyletielloses of animals in Belgium: Parasitic anthrozooses, new or unrecognized? A case of *Cheyletiella Blakei* (Smiley 1970) in the cat, 533

*Cotteleer C. et Famerée L.:* Les parasites gastro-intestinaux des ovins et caprins en Belgique. Cas particulier des Eimeriidae / The gastro-intestinal parasites of sheep and goats in Belgium, with emphasis on Eimeriidae, 643

## D

*Diehl M.:* 579

*Dotta U., Abate O., Guglielmino R., Zimmermann S. e Ponzetto C.:* Determinazione dell'attività della glutatione-perossidasi in un gregge di pecore affetto da miopatia Selenio-dipendente / Blood glutathione-peroxidase levels in a herd of sheep affected by Selenium-dependent myopathy, 291

## E

*Ehrensperger F., Horber H. und Settekorn U.:* Megacolon bei Mastschweinen / Megacolon in fattening pigs, 477

*Ehram H., Hauser B. und Metzler A.:* Pachecos Papageienkrankheit – akuter Ausbruch in einem einheimischen Psittazidenbestand / An acute outbreak of Pacheco's parrot disease in a domestic flock of Psittacides, 23

## F

*Famerée L.:* 149, 181, 533, 643

*Fankhauser R. und Fatzer R.:* Beiträge zur Neuropathologie der Wiederkäuer. IV. Degenerative Prozesse / Neuropathology of ruminants. IV. Degenerative lesions, 105

*Fankhauser R. und Hörning B.:* Zum hundertsten Todestag von Johann Jakob Rychner / Johann Jakob Rychner, 1803–1878; A Founder of Buiatrics, 323

*Fankhauser, Prof. Dr. R.:* Ehrendoktorat, 355

*Fankhauser R.:* 591

*Fatzer R.:* Beiträge zur Neuropathologie der Wiederkäuer. V. Wild- und Zootiere / Neuropathology of ruminants. V. Wild and zoo animals, 405

*Fatzer R.:* 105

*Fellenberg R. von:* Vergleichende Studie über Trypsininhibitoren aus der Lunge und dem Serum von Pferd und Rind / A comparative study of trypsin inhibitors in lung tissue and serum of horses and cattle, 343

*Fellenberg R. von:* Elektrophoretische Analyse der Proteaseinhibitoren von Pferdeserum / Electrophoretic analysis of protease inhibitors in the serum of the horse, 631

*Ferrando R.:* Environnement et utilisation des œstrogènes et des anabolisants en élevage et en médecine, 1re partie / The use of oestrogens and anabolic substances in animal production and medicine, and its implications on the environment, Part 1, 53

*Ferrando R.:* Environnement et utilisation des œstrogènes et des anabolisants en élevage et en médecine, 2e partie / The use of oestrogens and anabolic substances in animal production and medicine, and its implications on the environment, Part 2, 131

*Flückiger M.:* Myasthenia gravis beim Hund / Myasthenia gravis in the dog, 271

*Fricker Ch.:* 205

## G

*Gardi A.:* 501

*Gerber H.:* 489, 501, 579

*Geyer H.:* 605

*Giger Th.:* 171

*Grevel V., Schmidt S. und Mettler F.:* Multiple Knochenmetastasen eines Speicheldrüsenkarzinoms bei einem Hund. Röntgenologische, angiographische und pathologisch-anatomische Befunde / Multiple bone metastases of a salivary gland carcinoma in the dog; radiological, angiographical and anatomico-pathological findings, 13

*Guglielmino R.:* 291

## H

*Häni H., Indermühle N. A. und Nicolet J.:* Rotlauf bei Saugferkeln / Erysipel in suckling piglets, 539

*Hasler U. C. und van den Ingh T. S. G. A. M.:* Maligne Mastozytose und Ulzeration des Duodenums bei einer Katze / Malignant mastocytosis and duodenal ulceration in a cat, 263

*Hauser B.:* 23

*Hauser P. und Hutzschenreuter P.:* Operative Frakturbehandlung bei Hund und Katze mit der Katzen-DCP / Surgical repair of bone fractures in dogs and cats with a new type of self-compressing plate, 195

*Hauswirth H. K.:* 171

*Hess E. und Meyer B.:* Ergebnisse einer neuzeitlichen Mastitisdiagnostik / Modern methods of bacteriological mastitis control: results and conclusions, 163

*Horber H.:* 477

*Hörning B.:* 323

*Hutzschenreuter P.:* 195

## I

*Immoos H.:* 309

*Indermühle N. A.:* Endoparasitenbefall beim Schwein / Endoparasites in the pig, 513

*Indermühle N. A.:* 539

*van den Ingh T. S. G. A. M.:* 263

*Ippen R., Mladenov Z. und Konstantinov A.:* Leukose mit elektronenoptischem Virusnachweis bei zwei Abgottschlangen (*Boa constrictor*) / Electronmicroscopic demonstration of C-type virus particles in two cases of leucosis in *Boa constrictor*, 357

## J

*Jacquier C.:* Guérison de deux chats intoxiqués au méta / Treatment and recovery of two cats poisoned with metaldehyde, 47

*Jutz G.:* 205

## K

*Kammermann-Lüscher B.:* Cumarinvergiftung bei Hund und Katze / Intoxication with Coumarins in the dog and cat, 231

*Kauffmann, Prof. Dr. F.,* Kopenhagen; Nachruf, 601

*Keller H.:* GLDH- und  $\gamma$ -GT-Aktivitäten im Serum gesunder und Leberegel-befallener Rinder / GLDH and  $\gamma$ -GT activities in the serum of healthy and *Fasciola*-infected cattle, 189

*Keller H. und Metzler A.:* Über eine neuartige Stomatitisform bei Jungrindern / A newly recognized form of stomatitis in young cattle, 383

*Keller P. und Kistler A.:* Akute hämolytische Anämie beim Hund nach oraler Verabreichung von Sorbose / Acute haemolytic anaemia in the dog after oral administration of sorbose, 29

*Kistler A.:* 29

*König H.:* 527

*Konstantinov A.:* 357

*Krähenmann A.:* Sekundär-Glaukome beim Hund/Ätiologie, Pathogenese und Klinik / Secondary glaucomas in the dog/etiology, pathogenesis and clinics, 67

*Krech U.:* 157

**L**

- Lakatos L.:* 423  
*Leuenberger W., Martig J. und Schneider E.:* Untersuchungen zur Diagnose und Therapie der Reticulitis traumatica des Rindes / Investigations concerning diagnosis and treatment of traumatic reticulitis in the bovine, 213  
*Leuenberger W., Schneider E. und Martig J.:* Untersuchungen zur Diagnose und Therapie der Reticulitis traumatica des Rindes, 2. Teil / Investigations concerning diagnosis and treatment of traumatic reticulitis in the bovine, Part 2; 281  
*Leuenberger W.:* 447  
*Lombard Ch. W.:* Vorhofflimmern beim Hund: Vorkommen und klinische Bemerkungen / Atrial fibrillation in the dog: Its occurrence and clinical considerations, 393

**M**

- Martig J.:* 213, 281  
*Martig J. und Leuenberger W.:* Schwanzspitzennekrose in einem Stierenmastbetrieb der Schweiz / Necrosis of the tail in a bull-fattening unit of Switzerland, 447  
*Mettler F.:* 13  
*Metzler A.:* 23, 383, 409  
*Metzler A. und Geyer H.:* Die Gewinnung von Liquor cerebrospinalis beim Schaf unter Praxisverhältnissen für die Untersuchung auf Bornasche Krankheit / Extraction of cerebrospinal fluid in sheep under practice conditions and its serological examination for Borna disease, 605  
*Meyer B.:* 163  
*Mladenov Z.:* 357  
*Müller M., Gardi A., Straub R. und Gerber H.:* Anwendung eines Plasma-Ersatzpräparates (Physiogel® SRK) beim Pferd / The application of a gelatin-plasma expander (Physiogel® SRK) in the horse, 501  
*Müller M.:* 489

**N**

- Näf F.:* 615  
*Nicolet J.:* 171, 539

**P**

- Penseyres J. H.:* 171  
*Peterhans E.:* Histologische Untersuchungen zur Pathogenese der Keratitis superficialis chronica (Ueberreiter) des deutschen Schäferhundes / A histological study on the pathogenesis of Keratitis superficialis chronica (Ueberreiter) in the German Shepherd, 41  
*Pfister K.:* Ergebnisse eines Therapieversuches bei Weidemastlämmern mit Magen-Darm-Wurm-erkrankungen unter Praxisbedingungen / Results of a therapeutic trial against gastro-intestinal verminoses in fattening lambs on pasture, 89  
*Pfister K.:* Epizootologische Betrachtungen zum Vorkommen von Psoroptes-Räude und andern Ektoparasiten beim Schaf im Kanton Bern / Epizootological studies concerning the occurrence of Psoroptes mange and other ectoparasites of sheep in the canton of Berne, 561  
*Pfister K.:* Der ovine Finnenbefall und seine Beziehung zum Bandwurmbefall des Hundes / Cysticercosis in sheep and its relation to tapeworm infestation in the dog, 569  
*Poncet P.-A., Gerber H., Tschudi P. und Diehl M.:* Valeurs cellulaires normales du liquide synovial du cheval / Normal cell values in synovial fluid of the horse, 579  
*Ponzetto C.:* 291

**R**

*Renk*, Prof. Dr. W., Berlin; Nachruf, 65

*Rieck*, Prof. Dr. W.; 85jährig, 453

*Ruckstuhl B.*: Die Incontinentia urinae bei der Hündin als Spätfolge der Kastration / Urinary incontinence in the bitch as a late consequence of castration, 143

*Ruckstuhl B.*: 409

*Rüsch P.* und *Berchtold M.*: Scheidenvorfall beim Schaf / Vaginal prolapse in the ewe, 3

*Rüsch P.* und *Berchtold M.*: Tote Frucht: Fetotomie oder Schnittentbindung / The dead foetus: Foetotomy versus Caesarean section, 245

*Rüsch P.*: 377

**S**

*Sauerländer R.*: Vorkommen, Häufigkeit und geographische Verbreitung von Protostrongyliden des Schafes in der Schweiz / Occurrence, frequency and geographical distribution of Protostrongylidae in Swiss sheep, 301

*Settekorn U.*: 477

*Shirley I.*: 409

**Sch**

*Schällibaum M.*, *Baumgartner H.* und *Vifian F.*: Zur Frage der Mastitisbekämpfung aufgrund bakteriologischer Untersuchungen von Mischmilchproben / Mastitis control measures based on bacteriological examination of pooled milk samples, 547

*Schiefer B.*: Myopathie und Nephrokalzinose bei Aquarienfischen / Myopathy and nephrocalcinosis in aquariumfish, 419

*Schiefer B.*, *Ruckstuhl B.*, *Metzler A.* und *Shirley I.*: Auftreten der caninen Herpes-Virus-Infektion in der Schweiz / Canine Herpesvirus infection in Switzerland, 409

*Schmidt S.*: 13

*Schneider E.*, *Stohler E.*, *Hauswirth H. K.*, *Penseyres J. H.*, *Giger Th.* und *Nicolet J.*: Euterbehandlung beim Rind mit öligen Präparaten und Infektionen mit atypischen Mykobakterien / Udder infections with atypical mycobacteria after intramammary infusions of oily preparations, 171

*Schneider E.*: 213, 281

**St**

*Stohler E.*: 171

*Straub R.*, *Müller M.* und *Gerber H.*: Der Schock beim Pferd / Shock in the horse, 489

*Straub R.*: 501

*Stuker G.* und *Krech U.*: Rotaviren als Erreger von Kälberdurchfällen: Prävalenz komplementbindender Antikörper bei Schlachtkälbern / Rotavirus as a cause of calf scours: Prevalence of complement-fixing antibodies in slaughter calves, 157

**T**

*Thun R.*, *Jutz G.* und *Fricker Ch.*: Radioimmunologische Testosteronbestimmung: Methodik und diagnostische Anwendung / Radioimmunologic assay for testosterone: Method and diagnostic application, 205

*Thun R.*: 377

*Tontis A.* und *König H.*: Zur Paratuberkulose der Ziege / Paratuberculosis (Johne's Disease) in the goat, 527

*Tschudi P.*: Referenzwerte für das Elektrokardiogramm von erwachsenen Warmblutpferden (Bipolare Brustwandableitungen nach Spörri) / Normal values of the ECG of adult warm-blooded horses (bipolar chest leads according to Spörri), 81

*Tschudi P.:* Kurzbericht: Die Eignung der Minizentrifuge Compur M 1100 und des Miniphotometers Compur M 1000 für die Untersuchung von Pferde- und Rinderblutproben / Short Note: Compur M 1100 Minicentrifuge and Compur M 1000 Miniphotometer; useful tools for examining equine and bovine blood, 319

*Tschudi P.:* 579

**V**

*Vifian F.:* 547

**W**

*Wanner M. und Boss P.H.:* Parenterale Verabreichung von Eisendextran an neugeborene Zicklein / Parenteral administration of Fe-dextran to new-born kids, 369

**Z**

*Zimmermann S.:* 291

## (Subject Index)

- A**  
Anabolica 53, 131  
Anämie 29  
Aquariumfische 419
- B**  
Biographie 323  
Boa constrictor 357  
Borna-Krankheit 605
- C**  
Cheyletiella 533  
Chinchilla 591  
Chirurgie 195, 423  
Cumarin 231
- D**  
Diarrhoe 157  
Dissertation 102, 649
- E**  
Eimeria 149, 643  
Eisendextran 369  
Elektrokardiogramm 81  
Enzym 189, 291
- F**  
Fötotomie 245  
Frakturbehandlung 195, 423  
Frenkelia 591  
Frühgravidität 253
- G**  
Geburtshilfe 245  
Glaukom 67  
GnRH 377  
Gynäkologie 3, 143, 253, 377
- H**  
Hämolyse 29  
Herpes virus canis 409  
Hirnödem 433  
Hirnrindennekrose 433  
Höhe 615  
Humerusfraktur 423  
Hund 13, 29, 41, 67, 143,  
195, 271, 393, 409, 569
- I**  
Incontinentia urinae 143
- K**  
Kastration 143  
Katze 47, 195, 231, 423,  
463, 533  
Keratitis superficialis  
chronica 41
- L**  
Leberegel 189  
Leukose 357  
Liquor cerebrospinalis 605
- M**  
Mastitis 163, 171, 547  
Mastozytose 263  
Megacolon 477  
Metaldehyd 47  
Miniphotometer 319  
Minizentrifuge 319  
Mischmilchproben 547  
Myasthenia gravis 271  
Mykobakterien 171  
Myopathie 291, 419
- N**  
Nephrokalzinose 419  
Neuropathologie 105, 405,  
433, 591
- O**  
Oestrogen 53, 131  
Ovarien 377
- P**  
Pacheco's Krankheit 23  
Papageienkrankheit 23  
Parasitologie 89, 149, 181,  
189, 301, 513, 533, 561,  
569, 643  
Paratuberkulose 527  
Pathologie 13, 263, 357,  
409, 419, 527, 539  
Pferd 81, 319, 343, 489,  
501, 579, 631  
Physiologie 615  
Plasma-Ersatz 501  
Progesteron 253  
Proteaseinhibitor 631  
Protostrongyliden 301  
Psittaziden 23
- R**  
Reticulitis traumatica 213,  
281  
Rind 149, 157, 163, 189,  
205, 213, 245, 253, 281,  
319, 343, 377, 383, 447,  
615  
Rompun® 309  
Rotavirus 157  
Rotlauf 539  
Rychner J. J. 323
- S**  
Sedation 309  
Selen 291  
Sorbse 29  
Speicheldrüsenkarzinom 13  
Synovialflüssigkeit 579
- Sch**  
Schaf 3, 89, 291, 301, 561,  
569, 605, 643  
Scheidenvorfall 3  
Schnittentbindung 245  
Schock 489  
Schwanzspitzennekrose 447  
Schwein 477, 513, 539
- St**  
Stomatitis 383
- T**  
Taube 181  
Testosteron 205  
Therapie 89, 171, 369, 501  
Tote Frucht 245  
Toxoplasma 181, 591  
Trypsininhibitor 343
- U**  
Umwelt 53, 131
- V**  
Vergiftung 47, 231  
Vorhofflimmern 393
- W**  
Wiederkäuer 105, 405
- Z**  
Ziege 309, 369, 527, 643  
Zytologie 579

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

### A

*Abate O.*: 395

Anonym: Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultät Zürich / These of the Faculty of Veterinary Medicine, University of Zurich, 1978, 107

### B

*Bachmann P.*: 239

*Bánki M.*: 201

*Baumberger A.*: Die Magendrehung des Hundes / Torsion of the stomach in dogs, 179

*Békési L.*: 201

*Benoit*, Prof. Dr. R., Lausanne; Nachruf, 193

*Berchtold M.*: 1, 15

*Bestetti G.* und *Fankhauser R.*: Vergleichende licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen zur Hirnrindennekrose der Wiederkäuer / Comparative light- and electron-microscopic investigations concerning cerebro-cortical necrosis in ruminants, 467

*Bestetti G.*, *Häni H.*, *Dudan F.*, *Meister V.*, *Waber S.* und *Luginbühl H.*: Panleukopenie-ähnliche Enteritis und plötzliche Todesfälle bei Welpen infolge Myokarditis, wahrscheinlich verursacht durch Parvoviren / Enteritis resembling panleukopenia and sudden death in puppies due to myocarditis, probably caused by parvovirus, 663

*Bestetti G.*: 251, 341, 673

*Bivetti A.*: 655

*Bommeli W.*: 439

*Boss P.H.*, *Gerber H.* und *Tschudi P.*: Hämatologische und klinisch-chemische Untersuchungen bei Schweizer Schafrassen / Haematological and clinical-chemical investigations concerning Swiss sheep breeds, 57

*Boss P.H.*: 341

*Bressou*, Prof. Dr. C., Alfort; Nachruf, 293

### C

*Ceccarelli V.*: 485

*Csaba G.*: 201

### D

*Danner V.*: 37

*Dauwalder M.*: 231

*Deseö L.* und *Engeli P.*: Bakteriologische Hackfleisch-Kontrollen in der Stadt Zürich / Bacteriological control of minced meat in the city of Zurich, 83

*Diehl M.*, *Jeanmonod C. A.*, *Müller M.* und *Straub R.*: Die Verwendung von «porcine skin»<sup>®</sup> zur Interimsabdeckung von nicht verschliessbaren Integumentdefekten beim Pferd / «Porcine skin»<sup>®</sup> as a temporary covering of extensive skin defects in the horse, 23

*Diehl M.*: 521

*Dotta U.*, *Abate O.*, *Guglielmino R.* e *Mondino G.*: Correlazioni tra l'attività della glutatione perossidasi e l'insorgenza della miopatia selenio-dipendente nei bovini / Correlations of erythrocyte-glutathione peroxidase and the occurrence of selenium-dependent myodystrophy in bovines, 395

*Dozzi M.:* 577

*Dudan F.:* 663

## E

*Eggenberger E.:* 381

*Ehrensperger F. und Pohlenz J.:* Infektiöse Bovine Rhinotracheitis bei Kälbern / Infectious bovine rhinotracheitis in calves, 635

*Ehrensperger F.:* 37

*Ehrsam H. und Hauser B.:* Nocardiose bei Blauflügel-Königsittichen (*Alisterus amboinensis hypophonius*) / Nocardiosis in bluewinged King Parrots (*Alisterus amboinensis hypophonius*), 195

*Eigenmann U.J.E., Horber H. und Jucker H.:* Das Weideemphysem des Rindes (eine Literaturübersicht) / Acute bovine pulmonary emphysema (A review), 49

*Eigenmann U.J.E.:* 187

*Engeli P.:* 83

*Engels M., Metzler A. und Wyler R.:* Ein Virus sucht seine Krankheit: Seroepizootologische Untersuchung über das Vorkommen der Bovinen Herpes Mammillitis in der Schweiz / A virus in search of its disease: Sero-epizootological investigations concerning the occurrence of bovine herpes mammillitis in Switzerland, 565

*Engels M., Suter M. und Ruckstuhl B.:* Nachweis des caninen Herpesvirus in einem Fall von Welpensterben / Isolation of canine herpesvirus in early death of puppies, 649

*Engels M.:* 655

## F

*Fankhauser, Prof. Dr. R.:* Wahl zum Rektor der Universität Bern für 1980/81 und 60. Geburtstag, 483

*Fankhauser R. und Bestetti G.:* Hamartieartige Melanose im Kleinhirn eines Maultieres / Hamartomatous melanosis in the cerebellum of a mule, 673

*Fankhauser R.:* 149, 467

*Fatzer R.:* Zytoplasmatische Einschlusskörperchen in Nervenzellen bei Hunden, Katzenartigen und einem Igel / Intracytoplasmic inclusion bodies in neurons of dogs, felidae and a hedgehog, 137

*Fatzer R.:* Encephalo-Myelitis granulomatosa bei Zicklein in der Schweiz / Granulomatous encephalomyelitis of goat kids in Switzerland, 329

*Fellenberg R. von, Minder H., Wegmann Ch. und Frei F.:* Lungen-Sekret- und Blutproteaseinhibitoren von Pferd und Rind: Eine vergleichende Studie über endogene, prädisponierende Faktoren für chronisch-obstruktive Lungenkrankheiten / Protease inhibitors in lung tissue, bronchial secretions and blood of horses and cattle: A comparative study concerning endogeneous, predisposing factors for chronic, obstructive lung diseases, 355

*Fellenberg R. von und Pellegrini A.:* Die Hemmung neutraler Leukozytenproteasen durch Proteaseinhibitoren des Pferdes / Inhibition of neutral leucocyte-proteases by protease-inhibitors of the horse, 405

*Fellenberg R. von und Pellegrini A.:* Die Charakterisierung des zytoplasmatischen Proteaseinhibitors aus Pferdeleukozyten mit der Fibrinogenplattenelektrophorese: Wanderung, Enzym- und Organspezifität / Characterization of cytoplasmic protease-inhibitors isolated from horse leucocytes by means of fibrinogen-plate electrophoresis: migration, enzyme- and organ specificity, 593

*Fey H.:* In-vitro-Rekombination (Genmanipulation) mit Restriktions-Endonukleasen. Zum Nobelpreis von Prof. Werner Arber, 1978 / In-vitro-recombination (genetic engineering) with restriction-endonucleases. Nobel Prize for Prof. Werner Arber, 1978, 221

*Fey H. und Gottstein B.:* Ein preiswertes ELISA-Lesegerät, kombiniert mit dem programmierbaren Rechner TI 59 von Texas Instruments / A cheap ELISA-reader combined with the calculator/printer TI 59 of Texas Instruments, 387

*Frei F.:* 355

*Fuschini E.:* Brunstsynchronisation mittels eines synthetischen Progestagen-Implantates (SC 21009) in Reyes, Departement Beni (Bolivien) / Oestrus synchronization with a Progestagen implant (SC 21009) in Reyes, Beni province (Bolivia), 165

**G**

- Gafner P.*: 439  
*Galloni M. e Guarda F.*: La pericardite urica del pollo al microscopio elettronico a scansione. Contributo personale / Pericardial uricosis of chickens studied with the scanning electron microscope, 263  
*Galloni M. e Ceccarelli V.*: Osservazioni in microscopia ottica ed elettronica a scansione di valvole semilunari aortiche porcine / Light- and scanning electron-microscopic observations on porcine semilunar aortic valves, 485  
*Gerber H.*: 57, 521  
*Geyer H.*: Morphologie und Wachstum der Schweineklau. Grundlagen für Stallbodengestaltung und Klauenpathologie / Morphology and growth of the pigs' claws. A basis for its pathology and for adequate flooring systems, 275  
*Giger Th.*: 341  
*Gottstein B.*: 387  
*Guarda F.*: Problemi attuali degli aborti bovini. Sintesi delle esperienze personali / Pathological anatomy and bovine abortion. A synthesis of findings in 390 fetuses, 323  
*Guarda F.*: 263  
*Gubelmann P.*: 295  
*Guglielmino R.*: 395  
*Gwalter R. H.*: Felines Leukosevirus (FeLV), Teil I / Feline leukosis virus (FeLV): Part I, 367  
*Gwalter R. H.*: Felines Leukosevirus (FeLV), Teil II / Feline leukosis virus (FeLV). Part II, 451

**H**

- Häni H. und Tschärner C. von*: Mastocytom beim Pferd / Mastocytoma in the horse, 269  
*Häni H., Tschärner C. von und Straub R.*: Thyreoideacarcinom mit Knochenmetastasen beim Pferd / Thyroid carcinoma with bone metastases in the horse, 413  
*Häni H. und Pfister K.*: Zur Kokzidiose des Schweines / Coccidiosis in pigs, 421  
*Häni H.*: 663  
*Hauser B.*: 195  
*Heusser, Prof. Dr. H., Zürich*; Nachruf, 136  
*Horber H., Eigenmann U., Jucker H. und Leemann W.*: Magnesiumstatus der Milchkuh zur Zeit des Weidebeginns und dessen Beurteilung mit einem neuen Harn-Schnelltest / Magnesium levels in dairy cows at the beginning of spring pasturing. Evaluation of a new urine quick-test, 187  
*Horber H.*: 49  
*Huber E.*: Etude des effets de Quadrex® sur la croissance, le taux d'hémoglobine et l'hématocrite du porcelet / The effects of Quadrex® on weight gain, hemoglobin concentration and hematocrit value in piglets, 479

**J**

- Jakob P.*: 109  
*Jeanmonod C. A.*: 23  
*Jenny E.*: 503  
*Jucker H.*: 49, 187  
*Jutz G. und Eggenberger E.*: Radioimmunologische Progesteronbestimmung in der Milch zur Trächtigkeits-Frühdiagnose beim Rind / Radioimmunoassay of progesteron in milk for early pregnancy diagnosis in cattle, 381

**K**

- Kaderli R.*: 439  
*Karadjole I.*: 95  
*Kästli F.*: Neuere Untersuchungen über die Rinderzwicke – Eine Literaturübersicht / Recent investigations concerning freemartins in cattle – A literature review, 425

- Köhler H.*: Zum Vorkommen von Tumoren beim Meerschweinchen / Tumors in Guinea pigs, 623  
*König H.*: 251  
*Körmendy B., Tuboly S., Bánki M., Csaba G., Békésy L., Kovács Gayer É.*: Mykobakteriose der Fische.  
 I. Die Eigenschaften der aus Fischen isolierten Mykobakterienstämme / Mycobacteriosis in fish.  
 I. Characteristics of strains isolated from fish in Hungary, 201  
*Kovács Gayer É.*: 201  
*Krawinkler M.*: 341  
*Kriegleder H.*: 615  
*Križanović D.*: 95  
*Kropf W.*: 533  
*Kuenzle C. C. und Jenny E.*: Biochemie der mikrobiellen Vormagenverdauung beim Wiederkäuer /  
 Biochemistry of microbial digestion in the forestomachs of ruminants, 503  
*Küpfer U.*: 173, 547  
*Kupferschmied H., Bachmann Ph. und Muther E.*: Versuche mit der Brunstinduktion und -synchroni-  
 sation beim Rindvieh / Investigations concerning heat induction and synchronisation in cattle,  
 239  
*Kupferschmied H.*: 439

**L**

- Lakatos L.*: 73  
*Lebek G. und Gubelmann P.*: Sechs Jahre gesetzlich angeordnete Abstinenz von therapeutisch  
 genutzten Antibiotika als nutritive Futterzusätze in der Schweiz – Tierfaeces-Stichproben in  
 einigen landwirtschaftlichen Betrieben / Six years of federal restrictions of antibiotics as feed-  
 supplements in Switzerland – Bacteriological random sampling in some farms, 295  
*Leemann W.*: 187, 439  
*Leuenberger W. P.*: 577  
*Lott-Stolz G.*: Endotheliosarkom beim Hund: Rassenspezifische Unterschiede / Endotheliosarcoma  
 in the dog: Breed-specific differences, 643  
*Luginbühl H.*: 251, 663

**M**

- Martig J., Leuenberger W. P. und Dozzi M.*: Häufigkeit und Art von Klauenläsionen in Abhängigkeit  
 von verschiedenen Faktoren / Incidence and type of hoof lesions in cattle and their relationship  
 to different management factors, 577  
*Meister V.*: 149, 663  
*Mettler F., Engels M., Wild P. und Bivetti A.*: Herpesvirus-Infektion bei Zicklein in der Schweiz /  
 Herpesvirus-infection in goat kids in Switzerland, 655  
*Metzler A., Ehrensperger F. und Danner K.*: Bornavirus-Infektion bei Schafen: Verlaufsuntersuchun-  
 gen nach spontaner Infektion, unter besonderer Berücksichtigung der Antikörperkinetik im  
 Serum und Liquor cerebrospinalis / Borna virus infection in sheep: Follow-up after spontaneous  
 infection, with special emphasis on antibody-kinetics in serum and cerebro-spinal fluid, 37  
*Metzler A., Minder H.-P., Wegmann Ch. und Zindel W.*: Die Borna'sche Krankheit, ein veterinär-  
 medizinisches Problem von regionaler Bedeutung / Borna disease, a regional veterinary problem,  
 207  
*Metzler A.*: 565  
*Mikulec K.*: 95  
*Minder H.-P.*: 207, 355  
*Mondino G.*: 395  
*Müller A.*: Grundsätzliches zur Orthopädie / Some considerations concerning orthopaedics, 145  
*Müller M.*: 23

- Müller R. und Berchtold M.: Häufigkeit, Erscheinungsbild und Erregerspektrum bei der akuten Mastitis des Rindes / Incidence, clinical symptoms and bacterial spectrum of acute mastitis in the bovine, 1
- Müller R. und Thaller M.: Antibiotikaresistenz bei Mastitiserregern / Resistance of mastitis pathogens to antibiotics, 9
- Müller R. und Berchtold M.: Behandlungsergebnisse bei akuten Mastitiden des Rindes / Results of treatment of acute mastitis in the bovine, 15

## N

- Nicolet J., Schmid H. R., Studer H. und Dauwalder M.: Ein Ausbruch von *Brucella suis*-Biotyp-2-Infektion beim Schwein / An outbreak of *Brucella suis* biotype 2-infection in pigs, 231
- Nicolet J., Tontis A., Giger Th., Schällibaum M., Wüthrich-Parviainen P., Krawinkler M., Paroz Ph., Bestetti G. und Boss P. H.: Beteiligung von *Mycoplasma ovipneumoniae* bei einer enzootisch auftretenden, proliferativen interstitiellen Pneumonie der Schafe / *Mycoplasma ovipneumoniae* in an enzootic, proliferative, interstitial pneumonia of sheep, 341

## P

- Palmer D.: 607
- Paroz Ph.: 341
- Paul S., Baumberger A. und Lakatos L.: Hypertrophische Osteodystrophie beim Hund / Hypertrophic osteodystrophy in the dog, 73
- Pellegrini A.: 405, 593
- Pfister K.: Epidemiologische Untersuchungen zum Endoparasitenbefall des Schafes: 1. Koprologische Analysen / An epidemiological investigation on gastrointestinal parasitoses in sheep: 1. Coprological analyses, 127
- Pfister K. und Kropf W.: Epidemiologische Untersuchungen zum Endoparasitenbefall des Schafes: 2. Statistische Analysen / Epidemiological investigations concerning endoparasites of sheep: 2. Statistical analyses, 533
- Pfister K.: 421
- Pohlenz J., Palmer D. und Zindel W.: Zur Pathologie und Pathogenese der neonatalen Diarrhoe beim Kalb. I. Problemstellung und Erörterung der Aetiologie und Pathogenese an Hand der neueren Literatur / Pathology and pathogenesis of neonatal diarrhea in calves. I. The problem and a discussion of recent literature concerning etiology and pathogenesis, 607
- Pohlenz J.: 635
- Poncet P.-A., Gerber H., Tschudi P. et Diehl M.: Etudes des taux de protéines et des activités enzymatiques du liquide synovial du cheval / A study of proteins and enzyme activities of the synovial fluid in the horse, 521
- Premuž F.: 95

## R

- Rako A., Karadjole I., Šimunić B., Mikulec K., Premuž F. und Križanović D.: Untersuchungen über den Einfluss der Tageszunahme auf die Schlachtqualität bei der Jungbullenmast / The influence of daily weight gains on the quality of meat at slaughter in young fattening bulls, 95
- Ruckstuhl B.: 649

## S

- Sandersleben J. von und Kriegleder H.: Plötzliche Todesfälle bei Welpen infolge Myokarditis / Sudden death in puppies due to myocarditis, 615
- Šimunić D.: 95
- Spörri H. K.: 439
- Suter M.: 649

**Sch**

*Schällibaum M.*: 341

*Schatzmann U., Meister V. und Fankhauser R.*: Akute Hämatomyelie nach längerer Rückenlage beim Pferd / Acute haematomyelia after prolonged dorsal recumbency in the horse, 149

*Schmid H. R.*: 231

*Scholl E.*: 109

*Schuler A. J.*: Auswertung einer neuen Entnahmetechnik für die bakteriologische Fleischuntersuchung / Evaluation of a new sampling technique for bacteriological meat inspection, 311

*Schuler D., Küpfer U. und Zimmermann F.*: Tiefgefrieren von Ebersperma: ein Vergleich zweier Methoden / Deep-freezing of boar sperm: A comparison of two methods, 173

**St**

*Stämpfli G., Theus T. und Küpfer U.*: Ad-libitum-Angebot von Kochsalz und Mineralstoffen im Rindviehstall / Ad-libitum supply of salt and minerals to dairy cows, 547

*Steck F., Kupferschmied H., Leemann W., Kaderli R., Bommeli W., Gafner P. und Spörri H. K.*: Serologische Übersichtsuntersuchungen über das Auftreten von boviner Leukose in der Schweiz / Serological investigations concerning the occurrence of bovine leukosis in Switzerland, 439

*Steck F.*: Une affection virale aviaire à évolution néoplasique: la maladie de Marek / An avian viral infection with neoplastic evolution: Marek's disease, 493

*Steiger A., Tschanz B., Jakob P. und Scholl E.*: Verhaltensuntersuchungen bei Mastschweinen auf verschiedenen Bodenbelägen und bei verschiedener Besatzdichte / An investigation on behaviour of fattening pigs with regard to floor-types and population-density, 109

*Straub R.*: 23, 413

*Studer H.*: 231

*Stünzi, Prof. Dr. R.*, Zürich; 60. Geburtstag, 605

**T**

*Thaller M.*: 9

*Theus T.*: 547

*Tontis A., Bestetti G., König H. und Luginbühl H.*: Enzootisches Auftreten von Lungenadenomatose bei 13 Schafen in der Nähe von Bern / Enzootic occurrence of pulmonary adenomatosis in 13 sheep of the Berne area, 251

*Tontis A.*: 341

*Tschanz B.*: 109

*Tscharner C. von.*: 269, 413

*Tschudi P.*: 57, 521

*Tuboly S.*: 201

**U**

*Ueberreiter, Prof. Dr. O.*, Wien; 80jährig, 321

**W**

*Waber S.*: 663

*Wegmann Ch.*: 207, 355

*Wild P.*: 655

*Wüthrich-Parviainen P.*: 341

*Wyler R.*: 565

**Z**

*Zimmermann F.*: 173

*Zindel W.*: 207, 607

(Subject Index)

- A**  
Abortus 323  
Anästhesiologie 149  
Anatomie 275  
Antibiotika 15, 295  
Antikörperkinetik 37
- B**  
Behandlung 15  
Besamung 173  
Besatzdichte 109  
Biochemie 503  
Blutchemie 57  
Bodenbeläge 109, 275  
Bolivien 165  
Borna-Krankheit 207  
Bornavirus 37  
Brucella-suis 231  
Brunstinduktion 239  
Brunstsynchronisation 165, 239
- C**  
Chirurgie 23, 145, 149, 179
- D**  
Diarrhoe, neonatale 607  
Dissertation 107
- E**  
Ebersperma 173  
Einschlusskörperchen 137  
Eisen 479  
ELISA-Lesegerät 387  
Encephalo-Myelitis 329  
Endoparasiten 127, 533  
Endotheliosarkom 643  
Enteritis 663  
Enzootie 251  
Enzym 395, 521, 593  
Epidemiologie 127, 533
- F**  
Ferkel 479  
Fibrinogenplattenelektrophorese 593  
Fische 201  
Fleischhygiene 83, 311  
Fleischuntersuchung, bakteriologische 311  
Futterzusätze, nutritive 295
- G**  
Gelenkflüssigkeit 521  
Genmanipulation 221  
Gicht 263  
Glutathion-Peroxydase 395  
Granuloma 329
- H**  
Hackfleisch 83  
Hamartie 673  
Hämatokrit 479  
Hämatologie 57, 479  
Hämatomyelie 149  
Hämoglobin 479  
Harn-Schnelltest 187  
Herpes Mammillitis 565  
Herpesvirus 649, 655  
Herzklappen 485  
Hirnrindennekrose 467  
Huhn 263, 493  
Hund 73, 137, 179, 615, 643, 649, 663
- I**  
IBR 635  
Igel 137  
Integumentdefekte 23
- J**  
Jungbullenmast 95
- K**  
Kalb 607, 635  
Katze 137, 367, 451  
Katzenartige 137  
Klauen 275, 577  
Klauenleiden 275, 577  
Knochenmetastase 413  
Kochsalz 547  
Kokzidiose 421
- L**  
Leukose, bovine 439  
Leukosevirus felines 367, 451  
Leukozyten 593  
Leukozytenprotease 405  
Liquor cerebrospinalis 37  
Lungenadenomatose 251  
Lungenkrankheiten 251, 341, 353
- M**  
Magendrehung 179  
Magnesium 187  
Marek'sche Krankheit 493  
Mastitis 9, 15  
Mastitis, akute 1  
Mastocytom 269  
Mastschwein 109  
Maultier 673  
Meerschweinchen 623  
Melanose 673  
Milch 381  
Milchkuh 187  
Mineralstoffe 547  
Mycoplasma ovipneumoniae 341  
Mykobakteriose 201  
Myokarditis 615, 663  
Myopathie 395
- N**  
Nachruf 136, 193, 293  
Neoplasma 493  
Nervenzellen 137  
Neurologie 137, 329, 467, 673  
Nobelpreis 221  
Nocardiose 195
- O**  
Orthopädie 145  
Osteodystrophie, hypertrophische 73
- P**  
Panleukopenie 663  
Parasitologie 127, 421, 533  
Parvoviren 663  
Pathogenese 607  
Pathologie 263, 269, 275, 323, 413, 421, 485, 607, 623, 643, 663

Pericarditis 263  
 Pferd 23, 149, 207, 269, 355,  
 405, 413, 521, 593  
 Pneumonie, interstitielle 341  
 Porcine skin® 23  
 Progestagen 165  
 Progesteron 381  
 Proteaseinhibitor 355, 405,  
 593  
 Protein 521

**Q**

Quadrex® 479

**R**

Radio-Immunoassay 381  
 Radiologie 73  
 Rasse 643  
 Rasterelektronenmikro-  
 skopie 263, 485  
 Rechner, programmierbare  
 387  
 Resistenz 9, 295  
 Restriktionsendonukleasen  
 221

Rhinotracheitis, Bovine 635  
 Rind 1, 9, 15, 49, 95, 187,  
 239, 323, 355, 381, 395,  
 425, 467, 503, 547, 565,  
 577, 607, 635  
 Rinderzwicke 425  
 Rückenlage 149

**S**

Selen 395  
 Serologie 439  
 Serum 37  
 Sittich 195  
 Synovia 521

**St**

Stallboden 109, 275  
 Statistik 533

**Sch**

Schaf 37, 57, 127, 207, 251,  
 341, 467, 503, 533  
 Schlachtqualität 95  
 Schwein 109, 173, 231, 275,  
 421, 479, 485

**T**

Tageszunahme 95  
 Therapie 15  
 Thyreoideacarcinom 413  
 Tiefgefrieren 173  
 Trächtigkeits-Frühdiagnose  
 381  
 Tumor 623

**V**

Verhalten 109

**W**

Wachstum 479  
 Weideemphysem 49  
 Weidegang 187  
 Welpensterben 615, 649, 663  
 Wiederkäuer 467, 503

**Z**

Zicklein 329, 655  
 Ziege 329, 467, 503, 655  
 Zwicke 425

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

*Amtsberg G.*: 661*Anetzhofer J.*: 327

Anonym: Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultäten Bern und Zürich/Theses of the Faculties of Veterinary Medicine of Berne and Zurich, 178/79, 301

*Attinger P.*: Zur topographischen Anatomie des Kniegelenkes des Pferdes/Topographical anatomy of the stifle-joint in the horse, 375

## B

*Bartels H., Prof. Dr., Giessen*: Nachruf, 305*Baumann P.*: 271*Baumberger A., Lörtscher M. und Lakatos L.*: Ein Beitrag zur Behandlung des Magenblähungs-Magendrehungs-Komplexes beim Hund / Practical rules for the treatment of gastric dilatation-and torsion-complex in the dog, 195*Becker M. und Wälti R.*: Kardiale und respiratorische Effekte der assistierten Beatmung während der Inhalationsnarkose beim Rind / Cardiac and respiratory effects of assisted respiration during inhalation narcosis in cattle, 287*Beglinger F.*: Schnelle Ermittlung gramnegativer Mastitis-Erreger mit dem «Urotube» Roche in der Praxis / Rapid identification of gramnegative mastitis pathogens by means of the «Urotube» Roche. A field trial, 45*Beglinger R., Pfister R. und Heider K.*: Herz- und Kreislaufdiagnostik beim Pferd im Institut für Veterinär-Physiologie der Universität Zürich / Cardiac and circulatory disturbances in the horse. Diagnostic procedures used at the Institute of Veterinary Physiology, University of Zurich, 533*Belletti G. L.*: 403*Benvenuti C.*: 217*Berchtold M. und Grunder S.*: Der Hund mit der merkwürdigen Blutung / The dog with the peculiar haemorrhage, 175*Berchtold M. und Müller R.*: Die Kuh mit der puerperalen Indigestion / The dairy cow with a puerperal indigestion, 279*Bestetti G., Fatzer R., Frese K. und Fankhauser R.*: Histologische und ultrastrukturelle Untersuchungen zur Melanosis thalami beim Tier / Melanosis thalami in animals. A histological and ultrastructural investigation, 637*Biancardi G.*: 403*Bivetti A.*: 183*Blaser E.*: 25 Jahre konservative Fremdkörper-Therapie / Twenty-five years of conservative therapy in traumatic reticulitis of cattle, 169*Bomhard D. von*: 233*Bommeli W., Kihm U., Löhner J. und Fey H.*: Die Wirksamkeit der Pferde-Influenza-Impfstoffe mit Berücksichtigung des Tetanustoxoids der kombinierten Impfstoffe / Efficiency of Equine influenza-vaccines including tetanus toxoid of combined vaccines, 27

*Bühler J. L.*: 363

*Bühlmann V.*: Untersuchungen über Sarcoptes suis-Milbenbefall beim Schwein / An investigation concerning sarcoptic mange in pigs, 253

*Burgisser H.*: La Pleurésie putride du chat / Putrid pleurisy in the cat 771

## C

*Casaccia M.*: 217

*Ceccarelli V.*: 217

*Chavaz J., Gaillard C., Summermatter P. und Thun R.*: Ergebnisse eines Versuches mit dem Milchprogesterontest zur Fruchtbarkeitsüberwachung in Milchviehherden / Evaluation of the milk progesterone test as an aid for fertility control in dairy herds, 471

*Ciurea-Van Saanen M. L.*: L'isolement des amibes libres chez les animaux à sang froid / Isolation of free-living amoebae from cold-blooded animals 653

*Clausen H. H., Eigenmann U. J. E., Amtsberg G., Martens J. und Meier K.*: Klinisch-neurologische und bakterielle Untersuchungsergebnisse bei der bakteriellen Meningoenzephalitis des Rindes / A neurological and bacteriological evaluation of bacterial meningo-encephalitis in cattle 661

*Corboz L., Keller H., Waldvogel A. und Weideli U.*: Über Spontan- und Experimentalfälle von Polyarthritiden und -synovitis bei Kälbern, verursacht durch Mykoplasmen. II. Bakteriologische und pathologisch-anatomische Befunde / Spontaneous and experimental cases of polyarthritiden and -synovitis in calves, due to Mycoplasma. II. Bacteriological and pathological-anatomical findings, 479

*Corboz L.*: 15

*Cotteleer C. et Famerée L.*: Helminthes et protozoaires intestinaux parasites du chien en Belgique. Cas particulier des Eucoccidia / Intestinal parasitic helminths and protozoa of dogs in Belgium. The problem of Eucoccidia, 519

## D

*Di Summa M.*: 217

*Drommer W., Langer I., Schulz L.-Cl. und Trautwein G.*: Die Veränderung der Lysosomenzahl und -grösse an den Synovialdeckzellen bei experimenteller chronischer Rotlaufpolyarthritiden des Schweines / Changes of number and size of lysosomes of synovial lining cells in chronic experimental polyarthritiden caused by Erysipelothrix rhusiopathiae in pigs, 1

*Dürr A., Frutiger Ch., Lior D., Pilloud M., Schlatter T., Tschudi P. und Schatzmann H. J.*: Die Bedeutung der Pharmakokinetik für die Dosierung in der Chemotherapie / Pharmacokinetic principles relevant for the dosage of antimicrobial agents, 307

## E

*Ehrensperger F.*: 137

*Eigenmann U. J. E.*: 661

## F

*Famerée L.*: 519

*Fankhauser R.*: Medicina veterinaria helvetica: Quo vadis?, 247

*Fankhauser R.*: 95, 637

*Fankhauser R. und Hörning B.*: 175 Jahre tierärztliche Lehranstalt zu Bern / 175th Anniversary of the Veterinary School, Berne (Switzerland), 57

*Fatzer R.*: 435, 637

*Fellenberg R. von und Horber H.*: Multiple Proteaseinhibitoren im Kolostrum und im Eutergewebe der Kuh und ihre mögliche funktionelle Bedeutung / Multiple protease inhibitors in colostrum and in bovine udder tissue and their possible functional significance, 159

*Fellenberg R. von und Pellegrini A.:* Die Verstärkung der Bradykininwirkung auf die glatte Muskulatur durch Proteasen tierischen, bakteriellen und pflanzlichen Ursprungs. Ein Modell für die Luftwegsobstruktion / Enhancement of bradykinin action on smooth muscles by proteases of animal, bacterial and plant origin. A model for airway obstruction, 565

*Fey H.:* 27

*Flückiger M.:* Die Parvovirus-Enteritis des Hundes. Eine Analyse von 50 Fällen / Parvovirus enteritis of the dog. An analysis of 50 cases, 573

*Frese K.:* 637

*Frutiger Ch.:* 307

## G

*Gaillard C.:* 471

*Galloni M.:* 217

*Gerber H., Fankhauser R., Straub R. und Ueltschi G.:* Spinale Ataxie beim Pferd, verursacht durch synoviale Zysten in der Halswirbelsäule / Spinal ataxia in the horse, caused by synovial cysts in the cervical spine, 95

*Gerber H., Tercier P. und Müller A.:* Injektionstechnik – Injektionsfolgen beim Pferd / Technique of injection and possible hazards in the horse, 205

*Giger T.:* 707

*Giger U. und Lakatos L.:* Die Gelatine-Kappen-Arthroplastik zur Behandlung der Hüftgelenkdysplasie beim Hund / Gelatine-cap arthroplasty for the treatment of hip dysplasia in the dog, 493

*Gobetto A.:* 217

*Grandchamp D.:* Etude des parasites du renard roux (*Vulpes vulpes*) dans le canton de Vaud durant l'année 1978 / A parasitological study in red foxes (*Vulpes vulpes*) in the canton of Vaud during 1978, 351

*Grunder S.:* 175

*Guarda F., Morea M., Tavormina V., Galloni M., Gobetto A., Benvenuti C., Ceccarelli V., Di Summa M. und Casaccia M.:* Valvole semilunari aortiche di suino e bioprotesi valvolari nell'uomo. Alterazioni morfologiche di protesi impiantate per periodi variabili nell'uomo / Porcine aortic valves as bioprotheses in man. Morphological changes of prostheses after implantation for various periods, 217

*Guarda F.:* 403

## H

*Haab P.:* 403

*Häni H.:* Zum Vorkommen der Dermatitis vegetans des Schweines in der Schweiz / Dermatitis vegetans of pigs in Switzerland, 117

*Hänichen T.:* 233

*Heider K.:* 533

*Heim H.:* 39

*Horber H., Mäder F. und Jucker H.:* Ketonkörperkonzentration in Blut, Milch und Urin bei gesunden und an primärer Ketose erkrankten Milchkühen / Ketone body concentration in blood, milk and urine of dairy cows. A comparison of healthy animals and cows suffering of primary ketosis, 553

*Hörning B.:* 57, 357

*Hösli J., Seifert Ph., Ehrensperger F. und Weilenmann R.:* Zur Diagnostik der Clostridien-Enterotoxämie der Schafe / The diagnosis of clostridial enterotoxaemia of sheep, 137

*Huber E.:* Hypomagnésémie chez un veau d'engrais / Hypomagnesaemia in a fattening calf, 55

## J

- Jordi R.*: Untersuchungen zur Anthelminthika-Resistenz von Trichostrongyliden des Schafes / Resistance against anthelmintics of Trichostrongylids in Swiss sheep 679
- Josse J., Le Denmat M., Martinat-Botté F., Vannier P. et Vaudelet J. C.*: A propos d'une enquête sur les causes de réforme des truies / Survey of genital tract anatomy in sows eliminated from breeding, 341
- Jucker H.*: 553

## K

- Kammermann B.*: Leishmaniose beim Hund / Leishmaniasis in the dog, 585
- Kästli F., Baumann P. und Tontis-Kruszynski C.*: Carboanhydrasetypen der Schweizerischen Rinderrassen / Typing of carboanhydrases in Swiss cattle breeds, 271
- Keller H., Corboz L., Waldvogel A. und Weideli U.*: Über Spontan- und Experimentalfälle von Polyarthritiden und -synovitis bei Kälbern, verursacht durch Mykoplasmen. I. Klinische Aspekte / Spontaneous and experimental polyarthritiden and -synovitis in calves, due to Mycoplasma. I. Clinical aspects, 15
- Keller H. und Loretz H.*: Feldversuch zur Bekämpfung der Rhinitis atrophicans durch Vakzination mit Bordetella bronchiseptica / Control of atrophic rhinitis by vaccination with Bordetella bronchiseptica. A field trial, 541
- Keller H.*: 479
- Kihm U.*: 27
- Koch W.*: Kolostrumfreie Aufzucht von Hysterektomieferkeln – Methode und Erfahrungen mit einer modifizierten Technik / The raising of hysterectomy-delivered piglets without colostrum – Methods and experience with a modified technique, 127
- König B., Tontis A. und Fatzer R.*: Angeborene morphologische Anomalien bei Kälbern aus dem Raum Bern / Congenital morphological anomalies in calves of the Berne area, 435
- König H.*: 107
- Küpfer U.*: 151, 427, 695

## L

- Lakatos L.*: 195, 493
- Langer I.*: 1
- Le Denmat M.*: 341
- Leemann W., Prof. Dr., Zürich*: Rücktritt, 530
- Lior D.*: 307
- Löhner J.*: 27
- Loretz H.*: 541
- Lörtscher M.*: 195
- Luginbühl A. und Küpfer U.*: Unspezifische bakteriologische Befunde und Endometritis beim Rind (Eine Literaturübersicht) / Nonspecific bacteriologic findings in endometritis of cattle, 151
- Luginbühl A. und Küpfer U.*: Bakteriologische Befunde im Geschlechtsapparat von Kühen im Puerperium. Mitteilung I: Spektrum der Keime, Beziehungen zu Geburt und Abgang der Nachgeburt / The bacterial flora of the genital tract of cows during the puerperium. Part I: Spectrum of germs, relationship to course of parturition and expulsion of afterbirth, 427
- Luginbühl A. und Küpfer U.*: Bakteriologische Befunde im Geschlechtsapparat von Kühen im Puerperium. Mitteilung II: Beziehungen zu Uterusinvolution, Ovaraktivität, Beschaffenheit des Cervicalsekrets und Fruchtbarkeit / The bacterial flora of the genital tract of cows during the puerperium. Part II: Correlations between uterine involution, ovarian activity, nature of cervical mucus, and fertility, 695
- Luginbühl H.*: 107
- Lüthy J.*: 183

**M**

*Mäder F.*: 553

*Manigley C.*: 605

*Manstretta G.*: 403

*Martens J.*: 661

*Martinat-Botté F.*: 341

*Meier K.*: 661

*Messerli W., Priv. Doz. Dr., Schwarzenburg*; 70 Geburtstag, 467

*Meyer R., Suter G. und Triadan H.*: Epidemiologische und morphologische Untersuchungen am Hundegebiss. II. Mitteilung: Morphologische Untersuchungen / Epidemiological and morphological investigations of the canine teeth. Part II.: Morphological investigations, 503

*Minder H. P.*: 183

*Misciattelli M. E., Belletti G. L., Guarda F., Manstretta G., Biancardi G.*: Rota- e Coronavirus associati a diarrea neonatale dei vitelli: identificazione al microscopio elettronico con applicazioni di immunoelettronmicroscopia, rilievi istopatologici e clinici / Rota- and Corona viruses associated with diarrhea in newborn calves: identification with electronmicroscopy including immuno-electronmicroscopy; histopathological and clinical findings, 403

*Morea M.*: 217

*Müller A.*: 205

*Müller R.*: 279

**N**

*Nicolet J.*: 417

*Nydegger B.*: 605

**P**

*Pellegrini A.*: 565

*Pfister R.*: 533

*Pilloud M.*: 307

*Pohlenz J., Lüthy J., Minder H. P. und Bivetti A.*: Enzootische Leberzirrhose beim Rind, verursacht durch Pyrrolizidinalkaloide nach Aufnahme von *Senecio alpinus* (Alpenkreuzkraut) / Enzootic liver cirrhosis in cattle, due to pyrrolizidine alkaloids after ingestion of *Senecio alpinus*, 183

*Pospischil A., Hänichen T. und von Bomhard D.*: Ultrastrukturelle Untersuchungen an Schilddrüsentumoren beim Hund / Ultrastructure of canine thyroid tumours, 233

**R**

*Redha F. und Hörning B.*: Haarwurmbefall (*Trichosomoides nasalis*) der Nasenhöhlen eines Goldhamsters / *Trichosomoides nasalis* in the nasal cavities of a golden hamster, 357

*Rosenberger G., Prof. Dr., Hannover*; 70. Geburtstag, 26

*Rossi G. L.*: 459

**S**

*Seifert Ph.*: 137

*Spörri H., Prof. Dr. h. c., Zürich*: Rücktritt, 527

*Summermatter P.*: 471

*Suter G.*: 503

**Sch**

*Schatzmann H.J.*: 307

*Schawalder P.*: Die Synoviale Osteochondromatose (Synoviale Chondrometaplasie) beim Hund / Synovial osteochondromatosis (synovial chondrometaplasia) in the dog 673

*Schawalder P.*: 323

*Schlatter T.*: 307

*Schlupe J. und Heim H.*: Ausscheidung in der Milch von Cefacetril und Penicillin G nach intramammärer Applikation zu verschiedenen Zeitpunkten / Excretion with milk of Cefacetril and Penicillin G after intramammary application at different times of the day, 39

*Schulz L.-Cl.*: 1

**St**

*Stämpfli G., Anetzhof J. und Stirnimann J.*: Der Einfluss der Tageszeit auf hämatologische und klinisch-chemische Parameter bei der Milchkuh / Influence of day-time on haematological and biochemical parameters in the dairy cow, 327

*Stämpfli G., Bühler J.L. und Tschudi P.*: Hämatologische und klinisch-chemische Blutwerte bei Aufzuchtrindern / Haematological and clinico-chemical parameters in rearing cattle, 363

*Steck F., Wandeler A., Nydegger B., Manigley C. und Weiss M.*: Die Tollwut in der Schweiz 1967–1978 / Rabies in Switzerland 1967–1978, 605

*Stirnimann J.*: 327

*Storper M.*: 417

*Straub R.*: 95

*Stuker G., Haab P. und Giger T.*: Nachweis von IBR/IPV-Antikörpern aus der Milch / Detection of IBR/IPV-antibodies in pooled skim milk samples 707

**T**

*Tavormina V.*: 217

*Tercier P.*: 205

*Thun R.*: 471

*Tontis A.*: Zur kutanen Myiasis des Schafes / Cutaneous myiasis in sheep, 49

*Tontis A., König H. und Luginbühl H.*: Zur Pathologie der chronischen Kupfervergiftung beim Schaf: Beobachtungen in 14 Spontanfällen / Pathology of chronic copper poisoning in sheep: Observations concerning 14 spontaneous cases, 107

*Tontis A.*: 435

*Tontis-Kruszynski C.*: 271

*Trautwein G.*: 1

*Triadan H.*: 503

*Tschudi P.*: 307, 363

**U**

*Ueltschi G.*: 95, 323

**V**

*Valenza F.*: Contributo alla neuropatologia della toxoplasmosi congenita nella specie ovina / Neuropathological aspects of a case of congenital toxoplasmosis in a lamb, 229

*Vandeveld M., Schawalder P. und Ueltschi G.*: Degenerative Myelopathie beim deutschen Schäfer / Degenerative myelopathy in German Shepherd dogs, 323

*Vannier P.*: 341

*Vaudelet J. C.*: 341

**W**

*Waldvogel A.*: 15, 479

*Wälti R.*: 287

*Wandeler A.*: 605

*Wanner M.*: 417

*Weber W.*: Ein besonderer Fall von Peromelie bei einem Kalb / A peculiar case of peromelia in a calf, 227

*Weideli U.*: 15, 479

*Weilenmann R.*: 137

*Weiss M.*: 605

*Wetzel R., Prof. Dr.*: 85. Geburtstag, 182

*Wohlfender B. und Rossi G.L.*: Zum Oxyurenbefall der Maus. Ein Beitrag zur Labortierkunde / Oxyuriasis in laboratory mice. A contribution to laboratory animal science, 459

**Z**

*Ziv G., Storper M., Wanner M. und Nicolet J.*: Vergleichende pharmakologische Untersuchungen von Gentamicin und Tobramycin bei neugeborenen Kälbern / A comparative pharmacological investigation concerning Gentamicin and Tobramycin in newborn calves, 417

- A**  
 Alpenkreuzkraut 183  
 Amöben 653  
 Anästhesiologie 287  
 Anatomie 375  
 Anthelminthika 679  
 Aortenklappen 217  
 Arthroplastik 493  
 Ataxie, spinale 95
- B**  
 Bakteriologie 45, 137, 151,  
 427, 541, 771  
 Beatmung, assistierte 287  
 Bern 57  
 Bioprothese 217  
 Blutung 175  
 Blutwerte, klinisch-  
 chemische 327, 363  
 Bordetella bronchiseptica  
 541  
 Bradykinin 565
- C**  
 Carboanhydrasen 271  
 Cefacetril 39  
 Chemotherapie 307  
 Chirurgie 195, 217, 493,  
 673
- D**  
 Dermatitis vegetans 117  
 Diarrhöe 403  
 Dissertation 301
- E**  
 Endometritis 151  
 Enteritis 573  
 Enterotoxämie 137  
 Epidemiologie 503, 605
- F**  
 Ferkelaufzucht 127  
 Fruchtbarkeit 341, 471  
 Fuchs 351
- G**  
 Gebiss 503  
 Gelatine-Kappen 493  
 Gentamicin 417  
 Goldhamster 357  
 Gramnegative 45
- H**  
 Haarwürmer 357  
 Hämatologie 327, 363  
 Helminthen 519  
 Herz 533  
 Hüftgelenkdysplasie 493  
 Hund 175, 195, 233, 323,  
 493, 503, 519, 573, 585,  
 605, 637, 673  
 Hypomagnesiämie 55  
 Hysterektomie 127
- I**  
 Impfung 27, 541  
 Influenza 27  
 Injektion 205
- K**  
 Kalb 15, 55, 227, 403, 417,  
 435, 479  
 Kaltblüter 653  
 Kaninchen 637  
 Kardiologie 533  
 Katze 711  
 Ketonkörper 553  
 Ketose 553  
 Kniegelenk 375  
 Kokzidien 519  
 Kreislauf 533  
 Kupfervergiftung 107
- L**  
 Labortiere 357, 459  
 Leberzirrhose, enzootische  
 183  
 Lehranstalt, tierärztliche 57  
 Leishmaniose 585  
 Liquor 661  
 Luftwegsobstruktion 565  
 Lysosomen 1
- M**  
 Magenblähung-  
 Magendrehung 195  
 Mastitis 39, 45  
 Maus 457  
 Melanosis thalami 637  
 Meningoencephalitis 661  
 Milben 253  
 Milchvieh 471  
 Missbildung 227, 435  
 Myelopathie 323  
 Myiasis, kutane 49  
 Mykoplasma 15, 479
- N**  
 Narkose 287  
 Nasenhöhlen 357  
 Neurologie 95, 229, 323,  
 637, 661
- O**  
 Osteochondromatose,  
 synoviale 673  
 Oxyuren 459
- P**  
 Parasiten 351, 357, 459  
 Parvovirus 573  
 Pathologie 1, 49, 95, 107,  
 117, 137, 183, 217, 233,  
 253, 323, 435, 503, 637,  
 711  
 Penicillin 39  
 Peromelie 227  
 Pferd 27, 95, 205, 375, 533  
 Pharmakokinetik 39, 307,  
 417  
 Pleuritis 711  
 Polyarthrit 1, 15, 479  
 Progesteron 471  
 Protease 159, 565  
 Proteaseinhibitoren 159  
 Protozoa 519  
 Puerperium 427  
 Pyrrolizidinalkaloide 183

X

Band 122

R

Räude 253  
 Resistenz 679  
 Reticulitis traumatica 169  
 Rhinitis atrophicans 541  
 Rind 151, 159, 169, 183,  
 271, 287, 327, 363, 427,  
 471, 553, 695  
 Rotlauf 1

S

Sarcoptes suis 253  
 Senecio alpinus 183  
 Synovialdeckzellen 1  
 Synovialzyste 95  
 Synovitis 15, 479

Sch

Schaf 49, 107, 137, 229,  
 679  
 Schilddrüsentumoren 233  
 Schwein 1, 117, 217, 253,  
 341, 541  
 Schweiz 605, 679

T

Tageszeit 327  
 Tetanustoxoid 27  
 Therapie 169  
 Tobramycin 417  
 Tollwut 605  
 Toxoplasmose 229  
 Transplantation 217  
 Trichosomoides nasalis 357  
 Trichostrongyliden 679

U

Urotube Roche 45

V

Vakzination 27, 541  
 Vergiftung 107, 183  
 Veterinärmedizin 57, 247  
 Virologie 403, 573

W

Waadt 351

Z

Zahnheilkunde 503  
 Ziege 637

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

- Ammann K.*: Tendinitis des Pferdes / Tendinitis in horses, 305  
*Angeletti E.*: 655  
 Anonym: Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultäten Bern und Zürich / Theses of the Faculties of Veterinary Medicine of Berne and Zurich, 1980, 273  
*Arnold P., Gerber H., Schuler T., Gilmour J., v. Tschärner C. und Straub R.*: Grass Sickness beim Pferd / Grass Sickness in the horse, 383  
*Arnold P.*: 647

## B

- Bachmann J. und Somerville J.M.*: Verträglichkeit von Nitroscanat bei Hunden / Tolerance for nitroscanate in dogs, 491  
*Basler W.*: 401  
*Baumberger A. und Lakatos L.*: Der Magenblähungs-Magendrehungs-Komplex beim Hund: Behandlungsergebnisse und Rezidivhäufigkeit / Gastric torsion and gastric distension in the dog: Results of treatment and incidence of recidives, 429  
*Baumberger A.*: 455  
*Beccaria E.*: 363  
*Berchtold M.*: 121, 419  
*Bertschinger H.U., Jucker H., Halter H.M. und Pfirter H.P.*: Zur Prophylaxe der Colienterotoxämie des Schweines: Dauer der oralen Immunisierung mit virulenten Erregern unter dem Schutz eines Diätfutters / Prophylaxis of colienterotoxemia in pigs: Time needed for oral immunization with virulent E.coli strains combined with a protective diet, 61  
*Bestetti G.*: 435  
*Bigler B., Gertsch M., Schüpbach P. und Häusermann L.*: Implantation eines endovenösen Schrittmachersystems bei einem Dackel mit AV-Block III. Grades und Morgagni-Adams-Stokes-Anfällen / Implantation of an endovenous pacemaker system in a dachshound with total AV-block and Morgagni-Adams-Stokes crises, 545  
*Biolatti A.*: 655  
*Bosson J.*: 277  
*Breer C.*: Freilandbiologie und Infektzyklen der Salmonellen / Field biology and cycles of infection of Salmonellae, 89  
*Britschgi T., Dr. med. vet.*: Nachruf; 54  
*Burgisser H., Grandchamp G., Gautier A. et Flach F.*: Hépatite parenchymateuse discrète bovine à inclusions acidophiles cytoplasmiques de nature inconnue / Hepatitis of unknown aetiology with cytoplasmic acidophilic inclusion bodies in a bovine, 137

## C

- Colin G.*: 145  
*Corboz L. und Wild P.*: Epidemiologie der Haemophilus somnus-Infektion beim Rind: Vergleich von Stämmen in der Polyacrylamidgel-Elektrophorese (PAGE) / Epidemiology of Haemophilus somnus-infection in cattle: A comparison of strains by polyacrylamidgel-electrophoresis (PAGE), 79  
*Cotteleer C. et Famerée L.*: Parasitoses occasionnelles et anticorps toxoplasmiques chez les équidés en Belgique. Cas particulier des coccidies / Occasional parasitoses, toxoplasma antibodies and the problem of coccidiosis of equidae in Belgium, 263

*Cotteleer C.*: 145, 161, 601

*Cravero G. C., Valenza F., Beccaria E. e Ferrari A.*: Contributo allo studio della infezione erpetica nel cucciolo: indagini virologiche e reperti anatomo-istopatologici / Virological and histopathological findings in herpesvirus-infections in puppies, 363

## D

*Denac M., Wild P. und Heider K.*: Experimentelles interstitielles Lungenemphysem beim Pferd / Experimental interstitial pulmonary emphysema in the horse, 573

*Döbeli M., Risi J. und Zerobin K.*: Die luteolytische Wirkung von Estrumate® bei Rindern in Abhängigkeit vom Zyklusstand und seine Eignung zur Zyklusregulierung / Luteolytic effect of Estrumate® in the bovine. Its dependence from the phase of sexual cycle and its suitability for cyclis regulation, 587

## E

*Eckert J.*: 167

*Ehrsam H.*: Wandel im Spektrum der Krankheiten von Hühnern und exotischen Vögeln – 18 Jahre Geflügeluntersuchungsdienst / Changes in the disease spectrum of poultry and exotic birds – 18 years of activity of a poultry diagnostic service, 69

*Engels L.*: 145

*Engels M.*: 419

## F

*Famerée L., Cotteleer C., Van den Abbeele O., Mollaert P., Engels L. et Colin G.*: Recherches épidémiologiques sur la trichinose sauvage en Belgique. Résultats préliminaires et incidence alimentaire / An epidemiological investigation concerning trichinosis in wildlife in Belgium. Preliminary results and implications for meat inspection, 145

*Famerée L. et Cotteleer C.*: La Piroplasmose (Babésiose) canine: Une Hémoprotozoose d'importation à surveiller en Belgique / Piroplasmosis (babesiosis) in dogs: A disease recently imported into Belgium, 161

*Famerée L. et Cotteleer C.*: Les Cheyletielloses en Belgique. Observation d'une dermatite à *Ch. yasguri* (Smiley 1965) chez l'homme et chez le chien / Cheyletiellosis in Belgium. Dermatitis due to *Ch. yasguri* (Smiley 1965) in man and dog, 601

*Famerée L.*: 263

*Fankhauser R. und Vandeveld M.*: Zur Klinik der Tumoren des Nervensystems bei Hund und Katze / Clinical aspects of nervous system tumours in dogs and cats, 553

*Fatzer R., Häni H. und Scholl E.*: Kongenitaler Tremor und zerebelläre Hypoplasie bei Ferkeln nach Behandlung der Mutterschweine mit Neguvon® während der Trächtigkeit / Congenital tremor and cerebellar hypoplasia in piglets after treatment of pregnant sows with Neguvon®, 29

*Fatzer R.*: 207

*Ferrari A.*: 363

*Fey H., Prof. Dr.*: Ehrung der Universität Lüttich, 55

*Fey H., Prof. Dr.*: Ehrung der Universität München, 136

*Fey H.*: Werden und Vergehen der Infektionskrankheiten / Emergence and decline of infectious diseases, 111

*Fey H.*: 611

*Flach F.*: 137

*Fricker Ch., Riek W. und Hugelshofer J.*: Kurze Originalmitteilung. Ein Versuch, die positive Wirkung der Langzeitantikoagulationstherapie bei der Strahlbeinlahmheit (Podotrochlose) des Pferdes zu erklären / Short original communication: Attempt to a pathogenetic interpretation of the positive effect of a long term anticoagulant treatment on podotrochlosis in horses, 157

*Fricker Ch. und Hugelshofer J.:* Kurze Originalmitteilung. Neurektomie verbunden mit Myektomie als Alternative zu der klassischen Kopperoperation nach Forssell / Short original communication. Neurectomy, combined with myectomy, as an alternative to the classical surgical technique of Forssell for crib biting horses, 219

*Fricker Ch., Riek W. und Hugelshofer J.:* Der Verschluss der Digitalarterien als Lahmheitsursache beim Pferd / Occlusion of the digital arteries as a cause of lameness in the horse, 235

## G

*Gaillard C.:* 515

*Gautier A.:* 137

*Gennaro Soffietti M., Nebbia C., Biolatti B. e Angeletti E.:* Determinazione di residui tireostatici in tiroidi di feti bovini abortiti e rilievi anatomo-istopatologici / Residues of thyreostatics in thyroid glands of aborted bovine foetuses. A chemical and histological examination, 655

*Gerber H.:* 129, 293, 383

*Gertsch M.:* 545

*Gilmour J.:* 383

*Gimbo A. e Zanghì A.:* Su di una forma diffusa di metrite granulomatosa nella dromedaria. Rilievi isto-patologici / Diffuse granulomatous metritis in the dromedary. Histo-pathological findings, 249

*Golnik W., Michalska Z. und Michalak T.:* Natural equine viral arteritis in foals, 523

*Grandchamp G.:* 137

*Guarda F., Sidoli L. e Valenza F.:* Sull'infarto cerebrale nei suini / Brain infarction in pigs, 535

*Guillebeau K.A.:* Parasitismus, 272

## H

*Häni H.:* 29

*Halter H.M.:* 61

*Harrison J. W. et Montavon P.:* Technique extra-capsulaire de stabilisation de la motilité antérieure du tibia (Harrison) / Extra-capsular technique for the surgical treatment of anterior cruciate ligament rupture in dogs, 1

*Hauser B.:* 387

*Hauser E.:* 311

*Häusermann L. und Zanesco S.:* Vergleichende Urinuntersuchung beim Hund mit Urotube Vet. Roche, bzw. Bactrim-Urotube und bakteriologischen Standardmethoden / Comparative investigation of bacteriuria in dogs using Urotube vet. Roche, Bactrim-Urotube and standard bacteriological methods, 483

*Häusermann L.:* 545

*Heider K.:* 573

*Heim H.:* 401

*Heldstab A.:* 323

*Hess E., Prof. Dr., Zürich:* 70. Geburtstag, 57

*Hess E., Prof. Dr., Zürich:* Ehrung, 442

*Hess E.:* Mikrobiologie als Basis der Seuchenbekämpfung und der Lebensmittelhygiene / Microbiology: Basis of disease control and food hygiene, 499

*Hiestand H.:* 311

*Hockenjos Ph., Mumcuoglu Y. und Gerber H.:* Zur möglichen aetiologischen Bedeutung von Heumilben für allergisch bedingte Lungenkrankheiten des Pferdes / The possible aetiological role of hay dust mites in allergic pneumopathies in horses, 129

*Hofmann W., Prof. Dr., Bern:* Nachruf 607

*Hugelshofer J.:* 157, 219, 235

## I

*Inderbitzin F.:* 167

## J

*Jucker H.:* 61

## K

*Kaderli R.:* 19

*Kilchsperger G., Dr.:* Rücktritt, 441

*Klingler K., Hauser E. und Hiestand H.:* Die Umweltverschmutzung mit Blei. Bleigehaltsbestimmungen in Knochen von Feldhasen aus dem Kanton Bern. Entwicklung einer neuen Veraschungsmethode zur Bleibestimmung im Knochen / Environmental pollution with lead. Determination of lead in bones of field hares in the canton of Berne, using a new incineration method, 311

*König H.:* 19

*Kunz Ch.:* 227

*Küpfer U. und Stämpfli H.:* Einfluss eines im Puerperium verabreichten GnRH-Analoges (Hoe 766) auf die Fruchtbarkeit von Milchkühen / Influence of application of a GnRH-analogue (Hoe 766) during the puerperium on the fertility of dairy cows, 355

*Küpfer U.:* 13, 189, 629

*Kupferschmied H. und Gaillard C.:* Auftauzeit von Rindersamen in feinen Pailletten und Non-returnrate / Thawing time of bovine semen in French mini-straws and non-return rate, 515

## L

*Lakatos L., Suter M., Baumberger A. und Pletscher S.:* Die atlanto-axiale Subluxation beim Hund / Atlanto-axial subluxation in the dog, 455

*Lakatos L.:* 429

*Lämmli G., Prof. Dr., Giessen:* Nachruf, 128

*Leuthold A., Prof. Dr., Bern:* 80. Geburtstag, 329

*Luginbühl A. und Küpfer U.:* Bakteriologische Befunde im Geschlechtsapparat von Kühen im Puerperium. Mitteilung III: Der Verlauf der bakteriellen Besiedlung; Einfluss intrauteriner Therapien auf die Uterusflora / The bacterial flora of the genital tract of cows during the puerperium. Part III: The course of bacterial colonisation and influence of intrauterine therapies on the bacterial flora, 13

*Luginbühl A., Küpfer U. und Nicolet J.:* Bakteriologische Befunde im Geschlechtsapparat von Kühen im Puerperium. Mitteilung IV.: Zur Bedeutung einzelner Bakterienspezies im Uterus des Rindes / The bacterial flora of the genital tract of cows during the puerperium. Part IV: The significance of individual bacterial species in the bovine uterus, 629

## M

*Matile H.:* 227

*Meier W. und Pfister K.:* Hämorrhagische Viruseptikämie (VHS) beim Hecht (*Esox lucius* L.): Klinische, makroskopische, histologische und elektronenmikroskopische Befunde; direkte Darstellung des Egtved-Virus / Viral hemorrhagic septicemia (VHS) in pike (*Esox lucius* L.): Clinical, macroscopic, histological and electron-microscopical findings; direct visualization of the Egtved-virus, 37

*Meier W. und Pfister K.:* Auftreten von Bothriocephalose bei Graskarpfen (*Ctenopharyngodon idella*) in der Schweiz / Bothriocephalosis in grasscarps (*Ctenopharyngodon idella*) in Switzerland, 51

- Michalak T.*: 523  
*Michalska Z.*: 523  
*Mollaert P.*: 145  
*Montavon P.*: 1  
*Müller A.*: Die Verantwortung des Tierarztes / Responsibility of the veterinarian, 223  
*Müller R. und Berchtold M.*: Glukose-Lösung zur Verbesserung der Behandlungsergebnisse bei akuten Mastitiden des Rindes / Glucose solution as a vehicle for antibiotics gives better results in the treatment of acute bovine mastitis, 121  
*Mumcuoglu Y.*: 129

## N

- Nebbia C.*: 655  
*Nicolet J.*: 277, 443, 507, 629

## O

- Oettli P.*: 207, 387  
*Olivieri M., Teuscher E. et Tardif P.*: Atrophie musculaire et parésie du train postérieur dans un cas de «réticulose granulomateuse» chez un berger allemand / Muscular atrophy and paresis of the posterior legs in a case of «granulomatous reticulosis» in an Alsatian, 241

## P

- Párkány M.*: 345  
*Perl R., Inderbitzin F. und Eckert J.*: Epizootologie und Bedeutung des Endoparasitenbefalles bei Rindern in alpinen Weidegebieten / Epizootology and importance of endoparasites of cattle grazing on alpine pastures, 167  
*Pfirter H. P.*: 61  
*Pfister K.*: 37, 51  
*Pilloud M.*: Antibiothérapie dans la pratique / Antibiotic treatment under field conditions, 335  
*Pletscher S.*: 455

## R

- Ratcliffe H. L., Prof. Dr. Dr. h. c., Philadelphia*: Nachruf, 54  
*Riek W.*: 157, 235  
*Risi J.*: 587  
*Rohr M.*: 207  
*Rosset A., Basler W., Schluop J. und Heim H.*: Chemotherapeutische Wirkung der Kombination von Sulfachloropyridazin und Trimethoprim gegen experimentelle Colibazillose bei Geflügel und Ferkeln. Demonstration der Trimethoprim-induzierten Wirkungssteigerung von Sulfachloropyridazin in vitro und in vivo / Chemotherapeutic activity of the combination of Sulfachloropyridazine and Trimethoprim against experimental colibacillosis of chickens and piglets and demonstration of the Trimethoprim-induced potentiation of Sulfachloropyridazine in vitro and in vivo, 401  
*Rüedi D.*: 467  
*Ruosch W.*: Der quantitative Keimnachweis auf Oberflächen von Holz oder Kunststoff / A quantitative evaluation of the bacterial contamination of wooden and plastic or other synthetic surfaces, 97  
*Rüsch P., Engels M., Berchtold M. und Wyler R.*: Untersuchungen über den Titerverlauf virusneutralisierender Antikörper nach akuter IBR / Development of virus-neutralizing antibodies after acute IBR-infection, 419

## S

- Sági L.*: 345  
*Seiferle E., Prof. Dr. Dr. h. c.*: 80. Geburtstag, 331  
*Sidoli L.*: 535  
*Siegrist J.-J. Dr.*: Rücktritt, 106  
*Somerville J. M.*: 491  
*Somogyvári K., Sági L., Zsoldos S. und Párkány M.*: Erfahrungen über die Neubildung des Hyalin-  
knorpels an der Gelenkoberfläche / An experimental investigation on the repair of hyaline  
cartilage of the joint surface, 345  
*Speirs V. C., Tschudi P. R. und Gerber H.*: Druck- und Strömungsverhältnisse in den oberen Luft-  
wegen des Pferdes bei partiellen Obstruktionen / Pressure and air flow in the upper respira-  
tory tract of horses with partial obstructions, 293  
*Suter M., Tschärner C. v. und Arnold P.*: Histologische und morphologische Charakterisierung  
von Pferde-Reagin (IgE) mittels Prausnitz-Küstner-Technik / Histological and morphological  
characterization of horse-reagin (IgE) with the Prausnitz-Küstner-reaction, 647  
*Suter M.*: 455

## Sch

- Schällibaum M., Nicolet J. und Bosson J.*: Die Behandlung von chronisch-subklinischen Staphylo-  
kokkenmastitiden beim laktierenden Rind durch die Verabreichung von hohen Spiramycindos-  
en / The treatment of chronic subclinical staphylococcal mastitides in lactating cows by  
means of high doses of spiramycin, 277  
*Schällibaum R.*: Keimzahlkontrolle bei Blutplasma mittels «Urotube» Roche / Assessment of germ  
numbers in blood plasma by means of the «Urotube» Roche, 605  
*Schifferli D., Wanner M. et Nicolet J.*: Distribution tissulaire de la pénicilline, de l'oxytétracycline  
et de la spiramycine chez le veau au cours d'une antibiothérapie courante / Tissue distribution  
of penicillin, oxytetracycline and spiramycin in calves during routine antibiotic treatment, 507  
*Schifferli D., Nicolet J. und Wanner M.*: Considérations sur l'efficacité thérapeutique de la pénicil-  
line, de l'ampicilline et de la spiramycine après application parentérale chez le veau / Thera-  
peutic efficacy of penicillin, ampicillin and spiramycin after parenteral application in calves,  
443  
*Schiffmann-Wytenbach E. und Fey H.*: Entwicklung eines Salmonella ELISA geeignet für Mas-  
senserologie / Development of a Salmonella ELISA suitable for mass screening, 611  
*Schluep J.*: 401  
*Scholl E.*: 29  
*Schuler T.*: 383  
*Schüpbach P.*: 545

## St

- Stämpfli G., Stirnimann J. und Küpfer U.*: Einfluss des Laktationsstadiums und der Trächtigkeit auf  
hämatologische und klinisch-chemische Werte bei der Milchkuh / Influence of stage of lacta-  
tion and pregnancy on haematological and clinico-chemical parameters in the dairy cow, 189  
*Stämpfli H.*: 355  
*Stirnimann J.*: 189  
*Straub R.*: 383  
*Stünzi H., Oettli P. und Hauser B.*: Akute Lähmungen als Folge von Knorpelembolien im Rücken-  
mark des Hundes (Klinische und pathologische Beobachtungen) / Acute paralysis due to fi-  
bro-cartilagenous emboli in the spinal cord of the dog. Clinical and pathological observations,  
387

## T

- Tardif P.*: 241  
*Teuscher E.*: 241  
*Tontis A.*: Zur Maedi-Krankheit des Schafes in der Schweiz / Maedi disease of sheep in Switzerland, 639  
*Tontis A., König H., Kaderli R. und Walter L.*: Ausbruch von Lippengrind (*Ecthyma contagiosum*) in zwei Schafherden und einem Ziegenbestand / *Ecthyma contagiosum* in two Swiss sheep herds and one goat flock, 19  
*Troxler J.*: Intoxication mortelle de 19 génisses par la Moutarde jaune (*Sinapis alba L.*) / Fatal intoxication of heifers fed fresh white mustard (*Sinapis alba L.*), 495  
*Tscharner C.v.*: 383, 647  
*Tschudi P.R.*: Referenzwerte einiger klinisch-chemischer Parameter von Warmblutpferden / Reference values of biochemical parameters in riding horses, 373  
*Tschudi P.R.*: 293

## V

- Valenza F.*: 363, 535  
*Van den Abbeele O.*: 145  
*van den Ingh T.S.G.A.M., Zwart P. und Heldstab A.*: Kurze Originalmitteilung: Veno-okklusive Erkrankung der Leber bei Geparden und Schneeleoparden / Short original communication. Veno-occlusive disease (VOD) of the liver in cheetah's and snowleopards, 323  
*Vandeveld M., Oettli P., Fatzer R. und Rohr M.*: Polyradikuloneuritis beim Hund. Klinische, histologische und ultrastrukturelle Beobachtungen / Polyradiculoneuritis in the dog. Clinical, histological and ultrastructural observations, 207  
*Vandeveld M.*: 553  
*Vaucher A., Dr. med. vet., Yverdon*: Nachruf, 223  
*Völker R., Prof. Dr., Hannover*: Nachruf, 331

## W

- Waber S. und Bestetti G.*: Herpesvirus-Enteritis bei einem Katzenwelpen / Herpesvirus-enteritis in a kitten, 435  
*Wagner A. und Rüedi D.*: Nachweis von Endoparasiten bei Vögeln des Zoologischen Gartens Basel. Welche Rolle spielen Wildvögel als Überträger? / Endoparasites in birds of the Zoological Garden of Basle. Role of wild living birds as a source of infestation, 467  
*Waldvogel A.*: Vorläufige seroepizootologische Untersuchungen über die Verbreitung der caprinen Herpesvirusinfektion in der Schweiz / Preliminary sero-epizootological investigations concerning the dissemination of caprine herpesvirus infections in Switzerland, 597  
*Waldvogel A., Matile H., Wegmann Ch., Wyler R. und Kunz Ch.*: Zeckenenzephalitis beim Pferd / Tick-borne encephalitis in the horse, 227  
*Walter L.*: 19  
*Wanner M.*: 443, 507  
*Weber W., Prof. Dr., Bern*: Rücktritt, 105  
*Wegmann Ch.*: 227  
*Wild P.*: 79, 573  
*Winzenried H. U., Prof. Dr., Kirchlintach*: Ehrung, 107  
*Wyler R.*: 227, 419

## Z

- ZanESCO S.*: 483  
*Zanghi A.*: 249  
*Zerobin K.*: 587  
*Zsoldos S.*: 345  
*Zwart P.*: 323

**A**

Ackersenf 495  
Allergie 129  
Ampizillin 443  
Antibiotherapie 335, 507  
Antikörper 419  
Arteritis 523  
Atmungsphysiologie 293

**B**

Babesiose 161  
Bactrim-Urotube 483, 605  
Bakterienspezies 629  
Bakteriologie 13, 483, 629  
Belgien 145, 161, 263, 601  
Blei 311  
Blutplasma 605  
Bothriocephalose 51

**C**

Chemotherapie 401  
Cheyletiellose 601  
Chirurgie 1, 157, 219, 235,  
305, 345, 429, 515  
Colibazillose 401  
Colienterotoxämie 61  
Ctenopharyngodon idella  
51

**D**

Diätfutter 61  
Digitalarterien 235  
Dissertationen 273  
Dromedar 249

**E**

Ecthyma contagiosum 19  
Egtved-Virus 37  
Ehrung 55, 101, 136, 442  
Elektrophorese 79  
ELISA 611  
Endoparasiten 167, 467  
Enteritis 435  
Epidemiologie 79  
Epizootologie 167, 597  
Escherichia coli 61  
Esox lucius L. 37  
Estrumate® 587

**F**

Feldhasen 311  
Fisch 37, 51  
Fleischhygiene 97  
Fohlen 523  
Fötus 655  
Freilandbiologie 89  
Fruchtbarkeit 355

**G**

Geburtstag 57, 329, 331  
Geflügel 401  
Geflügeluntersuchungs-  
dienst 69  
Gelenk 345  
Gepard 323  
Geschlechtsapparat 13,  
629  
Gewebsverteilung 507  
Glukose 121  
GnRH-Analog 355  
Graskarpfen 51  
Grass Sickness 383

**H**

Haemophilus somnus 79  
Hämatologie 189  
Hecht 37  
Hepatitis 137  
Herpesvirus 363, 435, 597  
Heumilben 129  
Hirnfarkt 535  
Holz 97  
Huhn 69  
Hund 1, 161, 207, 211, 345,  
363, 387, 429, 455, 483,  
491, 553, 601  
Hyalinknorpel 345  
Hypoplasie, zerebelläre 29

**I**

IBR 419  
IgE 647  
Immunisierung 61  
Infektionskrankheiten 111  
Infektzyklen 89  
Intoxikation 495

**K**

Katze 435, 553  
Keimnachweis, quantitati-  
ver 97  
Keimzahlkontrolle 605  
Kniegelenk 1  
Knochen 311  
Knorpelembolien 387  
Kokzidiose 263  
Kopperoperation 219  
Kunststoff 97

**L**

Lahmheit 235  
Lähmungen 387  
Laktationsstadium 189  
Langzeitantikoagulations-  
therapie 157  
Lebensmittelhygiene 499  
Leber 207  
Lippengrind 19  
Luftwege 293  
Lungenemphysem, intersti-  
tielles 573  
Lungenkrankheiten 129

**M**

Maedi-Krankheit 639  
Magenblähung 429  
Magendrehung 429  
Massenserologie 611  
Mastitis 121  
Mensch 601  
Metritis 249  
Mikrobiologie 499  
Milchkuh 189, 355  
Muskelatrophie 211  
Myektomie 219

**N**

Nachruf 54, 54, 128, 223,  
331, 607  
Neguvon® 29  
Nervensystem 553  
Neurektomie 219  
Neurologie 29, 207, 211,  
227, 387, 515, 535, 553  
Nitroscanat 491  
Nonreturnrate 515

**O**

Obstruktion 293  
Oxytetracyclin 507

**P**

Pailletten 515  
Parameter, klinisch-chemische 189, 373  
Parasitismus 272  
Parasitologie 145, 167, 263, 467, 601  
Parese 211  
Pathologie 137, 207, 211, 249, 363, 387, 535, 573, 647, 655  
Penizillin 443, 507  
Pferd 129, 157, 219, 227, 235, 263, 293, 305, 373, 383, 523, 573, 647  
Physiologie 293  
Piroplasmose 161  
Podotrochlose 157  
Polyacrylamidgel 79  
Polyradikuloneuritis 207  
Prausnitz-Küstner-Technik 647  
Praxis 335  
Prophylaxe 61  
Protozoen 161  
Puerperium 13, 355, 629

**R**

Reagin 647  
Referenzwerte 373  
Retikulose 211  
Rind 13, 79, 121, 137, 167, 189, 211, 277, 419, 443, 495, 507, 587, 629, 655

Rindersamen 515  
Rückenmark 387  
Rückstandsprobleme 655  
Rücktritt 105, 106, 441

**S**

Salmonellen 89, 611  
Serologie 597  
Seuchenbekämpfung 499  
Sinapis alba 495  
Spiramycin 277, 443, 507  
Subluxation, atlanto-axiale 455  
Sulfachloropyridazin 401

**Sch**

Schaf 19, 639  
Schilddrüse 655  
Schnee leopard 323  
Schwein 29, 61, 401, 535

**St**

Standesprobleme 223  
Staphylokokkenmastitis 277  
Stenose 235  
Strahlbeinlahmheit 157

**T**

Tendinitis 305  
Therapie 13, 277, 443  
Thyreostatica 655  
Tierarzt 223  
Titerverlauf 419  
Toxoplasmose 263  
Trächtigkeit 189  
Tremor 29

Trichinose 145  
Trimethoprim 401  
Tumoren 553

**U**

Umweltverschmutzung 311  
Urinuntersuchung 483  
Urotube Vet. Roche 483, 605  
Uterus 629  
Uterusflora 13

**V**

Veno-okklusive Erkrankung 323  
Verantwortung 223  
Veraschungsmethode 311  
Virologie, 37, 363, 419, 523  
Virusarteritis 523  
Virusseptikämie, hämorrhagische 37  
Vögel 467  
Vögel, exotische 69

**W**

Warmblutpferd 373  
Weidegebiete 167  
Wildtiere 145  
Wildvögel 467

**Z**

Zeckenzephalitis 227  
Ziege 19, 597  
Zoo 467  
Zyklusregulierung 587

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

*Ackermann J.*: 549*Aeschlimann A.*: 549

Anonym: Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultäten Zürich und Bern / Theses of the Faculties of Veterinary Medicine of Zurich and Berne, 1981, 267

*Appenzeller Th.*: 603*Arru E.*: 517

## B

*Bachmann Ph.*: 31*Barker C. A. V.*: 273*Baumann P.*: Présence et incidence de *Haemophilus paragallinarum* dans le cheptel de volaille suisse / Presence and incidence of *Haemophilus paragallinarum* in Swiss poultry stock, 189*Berchtold M.* und *Wissler K.*: Trächtigkeit und Geburt bei einer ovariectomierten Kätzin / Pregnancy and parturition in an ovariectomised cat, 157*Bichsel P.* et *Vandevelde M.*: Un cas de lipofuscine chez un berger de Yougoslavie / A case of ceroid-lipofuscinosis in a Yugoslavian shepherd dog, 413*Broquet C.-A.*: 549*Brossard M.*: 549*Bürki F.*: Walter Frei-Preis Zürich 1982, 577

## C

*Choquard F., Dr., Porrentruy*: Nachruf, 48*Cloux F.*: 493*Cotteleer C.* et *Famerée L.*: Eimeriidae et Helminthes du porc et du sanglier en Belgique. Fréquence des anticorps antitoxoplasmiques / Eimeriidae and helminths of pigs and wild boar in Belgium. Incidence of antitoxoplasmic antibodies, 37*Cotteleer C., Famerée L.* et *Van den Abbeele O.*: Les parasites de l'appareil digestif du Surmulot (*Rattus norvegicus*) et du Rat musqué (*Ondatra zibethica*) en Belgique. Incidence sanitaire pour l'homme et les animaux domestiques / Intestinal parasites of brown rats (*Rattus norvegicus*) and musk-rats (*Ondatra zibethica*) in Belgium. Its significance for human beings and domestic animals, 447*Cotteleer C.*: 401

## D

*Dapples C., Lausanne*: Nachruf, 215*Degen W., Dr., Sissach*: Nachruf, 107*de Meuron P.-A.*: Recherche d'anticorps IBR/IPV dans le lait / Detection of IBR/IPV-antibodies in milk, 203*Dettwiler M.*: 529*Doig P.A.*: 273

## E

*Engels M., Flückiger M., Knüsli K. und Wyler R.*: Der Immunstatus gegen Tollwut bei 200 geimpften Hunden aus dem Kanton Zürich / Antibodies against rabies in 200 vaccinated dogs of the canton Zurich, 149

## F

*Famerée L., Cotteleer C. et Van den Abbeele O.*: Implications épidémiologiques et sanitaires de la trichinose sauvage en Belgique. Bilan des recherches 1979–1981 / Epidemiological and sanitary importance of trichinosis in wild animals in Belgium. A summary of investigations 1979–1981, 401

*Famerée L.*: 37, 447

*Fankhauser R.*: Hundestaube – Geschichte einer Krankheit / Canine distemper – History of a disease, 245

*Fankhauser R. und Hörning B.*: Zum hundertsten Todestag David von Niederhäusern's / David von Niederhäusern 1847–1882: A biographical sketch, 53

*Fankhauser R., Vandeveld M. und Zwahlen R.*: Scrapie in der Schweiz? / Short original communication: Scrapie in Switzerland?, 227

*Fankhauser R., Fatzer R. und Hermann M.*: Medulloblastome bei verschiedengeschlechtigen Zwillingssäubern / Medulloblastomas in bovine twins of different sex, 363

*Fatzer R.*: 363

*Fey H., Prof. Dr. Dr. h. c., Bern*: 60. Geburtstag, 51

*Fey H., Stiffler-Rosenberg G., Wartenweiler-Burkhard G., Müller Chr. und Rüegg O.*: Der Nachweis von Staphylokokken-Enterotoxinen (SET) / Detection of staphylococcal enterotoxins (SET), 297

*Flückiger G., Prof. Dr., Bern*: 90. Geburtstag, 225

*Flückiger M.*: 149

*Fricker Ch.*: Zur Strikatur des Fesselringbandes beim Pferd / Constriction of the annular ligament of the fetlock in the horse, 315

*Fricker Ch.*: 133

## G

*Gentinetta B. und Hunyady G.*: Beitrag zur Methodik der Trichinenuntersuchung und Trichinenabtötung / Methods of detection and destruction of trichinella spiralis, 461

*Gern L., Brossard M., Aeschlimann A., Broquet C.-A., Quenet G., Stucki J.-P. et Ackermann J.*: Piroplasmose bovine dans le Clos-du-Doubs (Jura, Suisse): observations préliminaires / Bovine piroplasmosis in the Clos-du-Doubs (Jura, Switzerland): preliminary observations, 549

*Glardon O. et Schatzmann U.*: L'influence de l'ACTH sur le taux de cortisol plasmatique et sur l'image sanguine du cheval / Influence of ACTH on plasma-cortisol levels and haematological parameters in the horse, 435

*Guarda F.*: 517, 557

*Gysin J.*: 529, 603

## H

*Hermann M.*: 363

*Hintermann J.-G., Dr.*: Nachruf 631

*Hofstetter H., Metzler A. und Palmer D.*: Virologische, bakteriologische und parasitologische Untersuchungen von Kotproben aus Hundetoiletten der Stadt Zürich / Virological, bacteriological and parasitological investigations on dog faecal samples collected in public parks of Zurich, 457

*Hofstetter H. und Lott-Stolz G.*: Nierenveränderungen beim Hund infolge Vipernbiss / Kidney lesions in dogs due to snake bites (*Vipera* sp.), 625

*Horber H.:* 591

*Hörning B.:* 53

*Hübscher U.:* Gentechnologie im Dienste der Veterinärmedizin. I. Einführung und generelles Prinzip / Recombinant DNA-technology serves veterinary medicine. I. Introduction and general principles, 481

*Hübscher U.:* Gentechnologie im Dienste der Veterinärmedizin. II. Die Grundlagenforschung als erste Nutzniesserin / Recombinant DNA-technology serves veterinary medicine. II. Basic research first derives profit, 567

*Hübscher U.:* Gentechnologie im Dienste der Veterinärmedizin. III. Anwendungsmöglichkeiten für die praktische Veterinärmedizin und die Agrarwirtschaft / Recombinant DNA-technology serves veterinary medicine. III. Applications in practical veterinary medicine and agriculture, 613

*Hunyady G.:* 461

## I

*Isler R., Straub R., Appenzeller Th. und Gysin J.:* Beurteilung der aktuellen Leistungsfähigkeit zur Feststellung der optimalen Belastungsintensität für Intervalltraining bei Warmblutpferden / Evaluation of actual performance and methods to assess the optimal workloads for interval training in the horse, 603

*Isler R.:* 529

*Ittig H. P.:* 323

## J

*Jacob K., Prof. Dr., Berlin:* Nachruf, 501

*Jakob P.:* Zur Definition der Milchviehhaltungssysteme / A definition of dairy herd management systems, 503

*Jost M.:* 377

*Jucker H.:* 591

## K

*Kästli P., Prof. Dr. Dr. h. c., Bern:* 80. Geburtstag, 213

*Keller P. und Wall M.:* Plasma-Enzymaktivitäten beim Hund: Einfluss von Alter und Geschlecht / Plasma-enzyme activities in the dog: Influence of age and sex, 83

*Knüsli K.:* 149

*König H.:* 233

*Küpfer U.:* 493

*Kupferschmied H., Bachmann Ph. und Muther E.:* Brunstinduktion und -synchronisation beim Rindvieh mittels intravaginaler Progesteronapplikation / Induction and synchronization of oestrus by means of intravaginal application of progesterone, 31

## L

*Leoni A.:* 517

*Leuch F.:* 19

*Leuthold A., Prof. Dr., Bern:* Nachruf, 473

*Löhner J., Dr., Bern:* Nachruf, 369

*Lott-Stolz G.:* 625

*Luginbühl H.:* 69, 233

*Lunow J., Schüpbach O. und Schneider A.:* Halothangentypen, Kortikosteroide und Laktatdehydrogenase beim Schwein / Halothane genotypes, corticosteroids and lactate dehydrogenase in pigs, 11

## M

- Martig J.*: Rachenverletzungen beim Eingeben von Verweilmagneten / Traumatic lesions of the pharynx after application of permanent magnets in the bovine, 209
- Martig J., Tschudi P., Perritaz C., Tontis A. und Luginbühl H.*: Gehäufte Fälle von Herzinsuffizienz beim Rind. Vorläufige Mitteilung / Cardiac insufficiency in young cows of the Simmental-Red Holstein breed/A preliminary report, 69
- Mathis A., Horber H. und Jucker H.*: Selenstoffwechsel beim Wiederkäuer (Eine Literaturübersicht) / Selenium metabolism in ruminants 591
- Metzler A.*: 457
- Mosimann W., Prof. Dr., Bern*: 60. Geburtstag, 51
- Müller Chr.*: 297
- Müller R.*: 19
- Mussgay M., Prof. Dr., Tübingen*: Nachruf, 502
- Muther E.*: 31

## N

- Nicolet J.*: 143, 163, 493

## P

- Palmer D.*: 457
- Palmer N. C.*: 273
- Pau S., Leoni A., Arru E., Valenza F. e Guarda F.*: Anatomia patologica dell'infezione da Hepatozoon canis / Pathological anatomy of canine hepatozoonosis, 517
- Perritaz C.*: 69
- Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapiques – De la recherche à la pratique. I. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités du chloramphénicol et du thiamphénicol / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. I. Some remarks addressed to the practitioners concerning chloramphenicol and thiamphenicol, 121
- Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapiques – De la recherche à la pratique. II. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités des tétracyclines / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. II. Some remarks concerning the characteristics of tetracyclines, 179
- Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapiques – De la recherche à la pratique. III. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités des sulfamidés / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. III. Some precisions for the practitioner concerning the peculiarities of sulphonamides, 257
- Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapiques – De la recherche à la pratique. IV. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités de la triméthoprimine et de son association avec les sulfamidés / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. IV. Some remarks concerning the properties of Trimethoprimine and its association with sulphonamides, 307
- Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapiques – De la recherche à la pratique. V. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités des macrolides / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. V. Some remarks concerning macrolides, 389
- Poulain B.*: Die Aufgabe des Tierarztes bei der Kontrolle von Lebensmitteln tierischer Herkunft / The role of the veterinarian in the control of foodstuffs of animal origin, 579

## Q

- Quenet G.*: 549

**R**

- Rüegg O.*: 297  
*Ruhnke H. L.*: 273  
*Rüsch P.*: 19

**S**

- Sackmann W.*: Der Arzt und Biochemiker Emil Abderhalden (1877–1950) und seine Beziehungen zur Tiermedizin / Emil Abderhalden (1877–1950) – physician and biochemist – and his connections to veterinary medicine, 1  
*Sackmann W.*: Vor hundert Jahren: Robert Koch entdeckt den Erreger der Tuberkulose / A hundred years ago: Robert Koch discovers the agent of tuberculosis, 217  
*Senn Chr.*: 111  
*Sidoli L. e Guarda F.*: Enterite necrotica dei suinetti sostenuta da *Clostridium perfringens* tipo «C» / Necrotic enteritis in piglets due to *Clostridium perfringens* type «C», 557

**Sch**

- Schaeren W. und Nicolet J.*: Anwendung eines Micro-ELISA für die Serologie der infektiösen Agalaktie der Ziegen / Micro-ELISA for the detection of infectious agalactia in goats, 163  
*Schatzmann U.*: 435  
*Schifferli D., Nicolet J., Zanesco S. et Schlup D.*: Isolement de *Campylobacter fetus*, subsp. *jejuni*, chez l'animal, en particulier chez le chien et le chat / Isolation of *Campylobacter fetus*, subsp. *jejuni*, in animals, particularly in dogs and cats, 143  
*Schiffmann M., Cloux F., Küpfer U. und Nicolet J.*: Ureaplasmen im Genitaltrakt des Rindes / Ureaplasmas in the genital tract of the bovine, 493  
*Schlup D.*: 143  
*Schneider A.*: 11  
*Schneider E.*: Der Verweilmagnet in der Therapie der Reticulitis traumatica des Rindes / The permanent magnet in the treatment of traumatic reticulitis in the bovine, 97  
*Scholl E., Prof. Dr., Hannover*: 372  
*Schüpbach O.*: 11

**St**

- Stämpfli G. und Ittig H. P.*: Einfluss der Rasse auf hämatologische und klinisch-chemische Parameter / Breed-influence on haematological and clinico-chemical parameters in the bovine, 323  
*Steck F., Prof. Dr. med. vet., Bern*: Nachruf, 577, 633  
*Stiffler-Rosenberg G.*: 297  
*Stohler Th. und Fricker Ch.*: Die Bedeutung der frühzeitigen Ileusdiagnose beim kolikkranken Pferd für einen erfolgreichen chirurgischen Eingriff, aufgezeigt am Patientengut im Jahre 1980 / The early diagnosis of ileus as a prerequisite for successful abdominal surgery as exemplified by the Zurich material in 1980, 133  
*Straub R., Hoppeler H., Dettwiler M., Isler R. und Gysin J.*: Beurteilung der Trainierbarkeit und der momentanen Leistungskapazität mit Hilfe von Muskeluntersuchungen beim Pferd / An evaluation of ability to be trained and actual performance in horses based on enzymological and histological examination of muscle tissue, 529  
*Straub R.*: 603  
*Stucki J.-P.*: 549

## T

- Thun R., Rüschi P., Müller R. und Leuch F.:* Experimentelle Untersuchungen zur Progesteron-Therapie bei Ovarialzysten des Rindes / An experimental investigation on progesterone treatment of ovarian cystic disease in cattle, 19
- Tontis A.:* Zum Siegelringzell-Karzinom des Dünndarmes beim Schaf / Signet-ring cell carcinoma in the small intestine of sheep, 359
- Tontis A., König H. und Luginbühl H.:* Zum Granulosa- und Thekazelltumor beim Rind / Granulosa- and thecacell tumours in the bovine, 233
- Tontis A.:* 69
- Tschudi P.R.:* Nierenfunktionsprobe beim Pferd mit der Natrium-Sulfanilat-Clearance-Methode / Kidney function test in the horse: Clearance of sodium sulfanilate, 427
- Tschudi P.:* 69

## V

- Valenza F.:* 517
- Van den Abbeele O.:* 401, 447
- Vandeveld M.:* 227, 413
- Vanzetti T.:* Indagine epidemiologica sulla trichinellosi nel canton Ticino / An epidemiological study concerning Trichinellosis in the canton Tessin, 349

## W

- Waelchli-Suter R. O., Doig P. A., Ruhnke H. L., Palmer N. C. und Barker C. A. V.:* Experimentelle genitale Ureaplasmosis beim Bullen / Experimental genital ureaplasmosis in the bull, 273
- Wall M.:* 83
- Wanner M.:* 377
- Wartenweiler-Burkhard G.:* 297
- Wissler K.:* 157
- Wyler R.:* 149

## Z

- Zanesco S.:* 143
- Zerobin K. und Senn Chr.:* Rudolf Zangger, Direktor der Tierarzneischule in Zürich (26. November 1826–6. März 1882) / Rudolf Zangger, principal of the Zurich Veterinary School (26th November 1826–6th March 1882), 111
- Zimmerli J.:* Etude des parasites de la fouine (*Martes foina*) dans le canton de Vaud durant la période 1980–1981 / A study of parasites of stone martens (*Martes foina*) in the canton of Vaud from 1980–1981, 419
- Zimmermann W., Jost M. und Wanner M.:* Der Einfluss von aflatoxinhaltiger Erdnuss in der Fütteration auf Wachstum, Aminopyrin-Atemtest und einige klinisch-chemische Parameter des Schweines / Influence of aflatoxin containing ground-nut on weight gain, aminopyrine respiratory test and some clinico-chemical parameters in pigs, 377
- Zottermann Y., Prof. Dr., Stockholm:* Nachruf, 478
- Zwahlen R.:* 227

## (Subject Index)

**A**

Abderhalden 1  
 ACTH 435  
 Aflatoxin 377  
 Agalaktie, infektiöse 163  
 Agrarwirtschaft 613  
 Aminopyrin-Atemtest 377  
 Antibiotika 121, 179, 257,  
 307, 389

**B**

Bakteriologie 143, 189, 217,  
 297, 457  
 Belastungsintensität 603  
 Biochemie 323, 377  
 Biographie, 1, 53, 111, 217  
 Brunstinduktion 31  
 Brunstsynchronisation 31  
 Bullen 273

**C**

Campylobacter fetus 143  
 Chemotherapie 121, 179,  
 257, 307, 389  
 Chirurgie 133, 315  
 Clostridium perfringens 557

**D**

Dissertationen 267

**E**

Eimeriidae 37  
 Enteritis 557  
 Enterotoxin 297  
 Enzymaktivität 83  
 Epidemiologie 401

**F**

Fesselringband 315

**G**

Geburt 157  
 Geflügel 189  
 Genitaltrakt 493  
 Genotyp 11

Gentechnologie 481, 567,  
 613  
 Geschichte 245  
 Grundlagenforschung 567  
 Gynäkologie 157, 493

**F**

Haemophilus para-  
 gallinarum 189  
 Halothan 11  
 Haltungssysteme 503  
 Hämatologie 323, 435  
 Helminthen 37  
 Hepatozoon canis 517  
 Herzinsuffizienz 69  
 Hund 83, 143, 149, 245, 413,  
 457, 517, 625

**I**

Ileus 133  
 Intervalltraining 603

**J**

Jura 549

**K**

Karzinom 233, 359  
 Katze 143, 157  
 Koch 217  
 Kolik 133  
 Kortikosteroide 11  
 Kortison 435

**L**

Laktatdehydrogenase 11  
 Lebensmittelkontrolle 579  
 Leistungsfähigkeit 603  
 Leistungskapazität 529  
 Lipofuscinose 413

**M**

Marder 419  
 Medulloblastom 363

Micro-ELISA 163  
 Milchvieh 503  
 Muskeluntersuchungen 529

**N**

Natrium-Sulfanilat-  
 Clearance 427  
 Neurologie 245, 413  
 Niederhäusern von 53  
 Nieren 625  
 Nierenfunktionsprobe 427

**O**

Ovarektomie 157  
 Ovarialtumoren 233  
 Ovarialzysten 19

**P**

Parasitologie 37, 349, 401,  
 419, 447, 457, 461  
 Pathologie 359, 517, 557,  
 625  
 Personelles 48, 51, 107, 213,  
 215, 225, 369, 372, 473,  
 478, 501, 502, 577, 631,  
 633  
 Pferd 133, 315, 427, 435,  
 529, 603  
 Piroplasmose 549  
 Progesteron 19, 31

**R**

Rachenverletzung 209  
 Rasse 323  
 Reticulitis traumatica 97  
 Rhinotracheitis 203  
 Rind 19, 31, 69, 97, 203,  
 209, 233, 273, 323, 363,  
 493, 549

**S**

Scrapie 227  
 Selen 591  
 Serologie 149, 163, 203, 297  
 Siegelringzell-Karzinom 359

**Sch**

Schaf 359  
Schlangengift 625  
Schwein, 11, 37, 377, 557

**St**

Staphylokokken 297  
Staupe 245  
Stoffwechsel 591

**T**

Tollwut 149  
Toxoplasmose 37

Trächtigkeit 157  
Trainierbarkeit 529  
Trichinose 349, 401, 461  
Tuberkulose 217

**U**

Ureaplasmen 273, 493

**V**

Verweilmagnet 97, 209  
Veterinärmedizin 1, 121,  
179, 257, 307, 389, 481,  
567, 579, 613

Viper 625  
Virologie 149, 203, 457

**W**

Wiederkäuer 591  
Wildtiere 37, 401, 419, 447

**Z**

Zangger 111  
Ziege 163, 227  
Zoonose 447  
Zwillinge 363

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

- Abate O.*: 353  
*Ackermann M.*: 797  
*Aeberhard F., Dr., Oberpferdarzt, Bern*: 80. Geburtstag: 876.  
*Aeschbacher M.*: 281  
*Amman P.*: Prévention de la contamination des boues d'épuration par les métaux lourds / How to prevent the sewage sludge from contamination with heavy metals, 739  
 Anonym: Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultäten Bern und Zürich / Theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich, 1982, 159  
 Anonym: Zusammenfassungen der veterinär-medizinischen Dissertationen Bern und Zürich / Summaries of the theses of the Veterinary Faculties of Berne and Zurich, 1983, 443  
*Augsburger H., Meyer B., Rahm S. und Geyer H.*: Über den Zellgehalt der Milch von säugenden gemsfarbigem Gebirgsziegen / Cell content of milk of lactating chamois-coloured mountain goats, 103

## B

- Balcer T.*: 281  
*Barigazzi G.*: 789  
*Baumberger A.*: Schmerzbeikämpfung beim Tier: Ein Bericht über die praktische Anwendung von Analgetika bei Versuchstieren / How to combat pain in animals: A report on the practical application of analgetics in experimental animals, 17  
*Baumberger A., Weis M. und Lakatos L.*: Zur Behandlung der Magendrehung beim Hund: Einfluss der Pylorus-Myotomie auf die Rezidivhäufigkeit / A contribution to the treatment of gastric torsion in the dog: Influence of pylorus-myotomy on the incidence of recidives, 557  
*Baumgartner A., Nicolet J. und Eggimann M.*: Plasmidfingerprints von *Escherichia coli*, isoliert von Rindermastitiden / Plasmid-fingerprints of *E. coli*, isolated from bovine mastitis, 491  
*Baumgartner A. und Nicolet J.*: Plasmidgehalt von schweinepathogenen *E. coli*, Erreger von Diarrhoe und Enterotoxämie / Plasmid content of pig-pathogenic *E. coli*, causing diarrhoea and enterotoxaemia, 497  
*Beglinger R.*: 45  
*Berchtold M.*: 119  
*Bertschinger H. U.*: Gedanken zur zukünftigen Anwendung antimikrobieller Stoffe aus der Sicht des Mikrobiologen / The microbiologist's view on the future use of antimicrobials in animal feeds, 267  
*Bertschinger H. U.*: 507  
*Beust v. B. R., Vandavelde M., Tontis A. und Spichtig M.*: Enzootische Ataxie beim Zicklein in der Schweiz / Enzootic ataxia of goat kids in Switzerland, 345  
*Bickel H.*: Wachstumsfördernde antimikrobielle Stoffe / Antimicrobial growth promotants, 175  
*Birnbaum C.*: 671  
*Blum J. W.*: Endokrinologie und Tierproduktion / Endocrinology and animal production, 827  
*Bovay E.*: Le problème des métaux lourds pour le sol et les plantes / The problem of heavy metals for soil and plants, 607

*Braun A.*: 477

*Braun U., Osterkorn K. und Braun A.*: Beziehungen zwischen Milchleistung, Milchezusammensetzung und Fruchtbarkeit bei Schweizer Braunviehkühen sowie Einfluss der Rastzeit auf das Erstbesamungsergebnis / Relationship between milk yield, composition of milk and fertility in Swiss brown cows. Influence of resting period on first conception-rate, 477

*Breer C.*: Salmonellen im Klärschlamm – Situation in der Schweiz / Salmonellae in sewage sludge – Situation in Switzerland, 667

*Breer C.*: Die Bedeutung der Klärschlammdüngung für die Fleischhygiene / Land application of sewage sludge and meat hygiene, 729

*Breitenmoser U.*: 359

*Bruppacher R.*: 507

*Bühlmann J., Weibel W. und Häni H.*: Vergleichende Untersuchungen über Mortalität, Morbidität und Mastleistung in konventionellen und dem Schweinegesundheitsdienst angeschlossenen Mastbetrieben. II. Abgangs- und Krankheitsursachen / Comparative investigations concerning mortality, morbidity and growth rate in conventional and pig health service farms. II. The causes of losses and disease, 779

*Bühlmann J.*: 771, 861

*Burgisser H.*: Comptes rendus sur les maladies des animaux sauvages de 1975 à 1982 / Report concerning diseases of wild animals during the period 1975–1982, 519

*Bürki F.*: Herpesvirusinfekte aus vergleichender Sicht / Comparative aspects of herpesvirus infections, 61

## C

*Cagnasso A., Abate O., Guglielmino R. e Dotta U.*: Segnalazione di Eperythrozoonosi in vitelli / Occurrence of Eperythrozoonosis in calves, 353

*Cammarata G., Faravelli G. e Mantelli F.*: Osservazioni anatomo-cliniche sull'ipervitaminosi-A dietetica cronica del gatto / Chronic alimentary hypervitaminosis-A in cats: clinical and pathological observations, 71

## D

*Desprès P.*: Datenverarbeitung und Fleischschau / Data retrieval and meat inspection, 111

*Diercxsens P.*: 589

*Dotta U.*: 353

## E

*Eckert J. und Birnbaum C.*: Abtötung von Wurmeiern in Hygienisierungsanlagen / The deading of the ova of parasites in sludge processing facilities, 671

*Eckert J.*: 137, 825

*Eggenberger E.*: 413

*Eggimann M.*: 491

*Ehram H.*: 423

*Engels M.*: 395

## F

*Fankhauser R.*: Dem 125. Bande zum Geleit / To begin the 125th volume of the Swiss Archives of Veterinary Medicine, 1

*Fankhauser R.*: Joseph Guillerey, Porrentruy: Premier Dr méd. vét. suisse. Un jubilé passé inaperçu / Joseph Guillerey, Porrentruy, first Swiss doctor of veterinary medicine. A jubilee passed unnoticed, 871

- Fankhauser R. und Theus T.:* Visna bei der Ziege / Visna in the goat, 387  
*Faravelli G.:* 71  
*Faustini R., Prof. Dr., Milano,* Nachruf: 392  
*Furrer O.:* Klärschlammverwertung in der Landwirtschaft / Use of sewage sludge in agriculture, 579

**G**

- Gabathuler K.:* Respiratorisches Syncytialvirus in der Rinderpraxis / Respiratory syncytial virus (RSV) in bovine practice, 149  
*Gaillard C., Prof. Dr.,* neuer Direktor des Instituts für Tierzucht der vet.-med. Fakultät Bern, 163  
*Gelzer J.:* 507  
*Geyer H.:* 103  
*Grandchamp D.:* De la Pratique: Pour la Pratique. Un cas de splénomégalie chez un chien / From the practice: For the practice. A case of splenomegaly in a dog, 877  
*Guarda F.:* 789  
*Guglielmino R.:* 353

**H**

- Häni H., Troxler J. und Würsten B.:* Untersuchungen zum Einfluss der Haltung auf Verbreitung und Schweregrad von Osteochondrosis (OC) bei Mastschweinen: Vergleich der Haltung im Offenfront-Tiefstreustall (OF) und auf Teilspaltenböden (TS) / Influence of housing systems on incidence and severity of osteochondrosis (OC) in fattening pigs. A comparison between open front stable with deep straw bedding and closed stable with partly slatted floor, 453  
*Häni H., Kessler J. und Stoll P.:* Einfluss der Versorgung mit Calcium und Phosphor auf die Osteochondrosis (OC) beim Mastschwein / The influence of Ca- and P-supply on osteochondrosis (OC) in fattening pigs, 537  
*Häni H.:* 553, 771, 779, 861  
*Hapke H.-J.:* Chemische Verunreinigungen in Lebensmitteln tierischer Herkunft als Folge der Klärschlammmanwendung / Chemical pollution of animal foods as result of sewage sludge application, 685  
*Häsler St., Heiz H.-J. und Koch H.:* Blei und Cadmium in Rind- und Schweinefleisch / Lead and cadmium in beef and pork, 695  
*Hauser B.:* 119, 329  
*Heider K. und Beglinger R.:* Die Bedeutung der Belastungs-Elektrokardiographie beim Pferd / Radiotelemetric electro-cardiography during exercise in the horse, 45  
*Heiz H.-J.:* 695  
*Henseler G.:* Planerische und technische Aspekte der Klärschlammbehandlung / Planifying and technical aspects of treatment and use of sewage sludge, 571  
*Horber H.:* 317  
*Hörning B.:* 155  
*Huber E.:* 165

**I**

- Ippen R., Prof. Dr.,* Berlin, Gastvortrag: 449

**J**

- Jost M.:* Die Anwendung von Wachstumsförderern beim Schwein / The use of growth promotants for pigs, 205  
*Jucker H.:* 317

**K**

- Keller U.*: Technologie der Klärschlammhygienisierung / Technology of sewage sludge processing, 753
- Kessler J.*: Klärschlamm und Spurenelementhaushalt von Wiederkäuer und Schwein / Sewage sludge and trace mineral metabolism in ruminants and swine, 673
- Kessler J.*: 537
- Kihm U.*: 797, 851
- Klimeš B., Prof. Dr.*, Brünn, Nachruf: 449
- Klingler K. und Breitenmoser U.*: Die Identifizierung von Raubtierrissen / Identification of bite wounds caused by predacious carnivores (dog, lynx and fox), 359
- Knutti R.*: Toxikologie der Schwermetalle in Lebensmitteln / Toxicology of heavy metals in foodstuffs, 701
- Koch H.*: 695

**L**

- Lakatos L.*: 557
- Lazarowicz M., Steck F., Ackermann M. und Kihm U.*: Prüfung von zwei Impfstoffen gegen die infektiöse bovine Rhinotracheitis / Testing of two vaccines against Infectious Bovine Rhinotracheitis, 797
- Leuenberger M., Dr.*, Rücktritt: 163

**M**

- Macarie I., Prof. Dr.*, Bukarest, Nachruf: 449
- Mantelli F.*: 71
- Marti A.*: 87
- Martig J.*: 129
- Mathis A., Horber H. und Jucker H.*: Zur Selenversorgung des Rindviehs in der Schweiz: Untersuchungen in Ammen- und Mutterkuhbetrieben / Selenium status of cattle in Switzerland. Investigations in farms specialised in nursing cows, 317
- Merk W.B.*: Fabrikation und Einsatz von Medizinalfutter / Fabrication and use of medicated feed, 213
- Mettler F.*: Algeninfektion bei Mensch und Tier / Infections due to algae in man and animals, 433
- Metzler A.E., Nicolet J., Bertschinger H.-U., Bruppacher R. und Gelzer J.*: Die Verbreitung von *Coxiella burnetii*: Eine seroepidemiologische Untersuchung bei Haustieren und Tierärzten / Incidence of *Coxiella burnetii* in Switzerland: A sero-epidemiologic study in domestic animals and veterinarians, 507
- Metzler A.E.*: 395
- Meyer B.*: 103
- Milani B.*: Klärschlamm und Landwirtschaft / Sewage sludge and agriculture, 565
- Morel J.*: Bases légales et contrôle de l'utilisation des stimulateurs de croissance / Legal aspects and control of the use of growth promotants, 251
- Murisier N., Pfister R., Ohder H. und Kihm U.*: Die serologische Immunantwort nach Vakzination mit inaktivierten Parvovirus-Impfstoffen beim Hund / Serological control of immune response to vaccination with inactivated parvovirus vaccines in the dog, 851

**N**

- Nicolet J.*: Antimikrobielle Therapie über das Futter / Medical feed therapy, 185
- Nicolet J., Schällibaum M., Schifferli D. und Schweizer R.*: Auswertung einer Blitztherapie für Staphylokokken- und Streptokokken-Mastitiden während der Laktation / An evaluation of the 'blitz' antibiotic treatment of staphylococcal and streptococcal mastitis during lactation, 31

*Nicolet J.*: 129, 491, 497, 507

*Niemack E.-A.*: Die Anwendung von Medizinalfutter beim Kalb / The use of medicated feed for calves, 219

## O

*Ohder H.*: 851

*Ossent P.*: 529

*Osterkorn K.*: 477

## P

*Palmer D., Ossent P., Waldvogel A. und Weilenmann R.*: Staupe-Enzephalitis beim Steinmarder (*Martes foina*, Erxleben, 1777) in der Schweiz / Distemper-encephalitis in stone martens (*Martes foina*, Erxleben, 1777) in Switzerland, 529

*Pfirter H.P.*: Die Anwendung von Wachstumsförderern in der Rindviehmast / The use of growth promotants in cattle fattening, 199

*Pfister R.*: 851

*Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapeutiques – De la recherche à la pratique. VI. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités des aminoglycosides / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. VI. Some remarks addressed to the practitioners concerning the characteristics of aminoglycosides, 301

*Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapeutiques – De la recherche à la pratique. VII. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités des polymyxines, des lincosanides, de la spectinomycine, des synergistines, de la bacitracine, de la novobiocine et de la flavomycine / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. VII. Some remarks concerning the properties of polymyxins, lincosanides, spectinomycin, flavomycin, the synergistines, bacitracin and novobiocin, 371

*Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapeutiques – De la recherche à la pratique. VIII. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités des pénicillines naturelles, de leurs sels et de leurs esters / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. VIII. Some remarks concerning the properties of natural penicillins, their salts and esters. 809

*Plebani G.F., Engels M., Metzler A.E. und Wyler R.*: Caprines Herpesvirus in der Schweiz: Verbreitung, Häufigkeit und Latenz der Infektion / Caprine Herpes virus in Switzerland: Distribution, incidence and latency of the infection, 395

*Pohl P.*: Effets et conséquences de l'antibiosupplémentation sur la résistance des entérobactéries du bétail / Effects and consequences of antibiotics in feeds on the resistance of enterobacteriaceae in animals, 233

*Poncet P.A.*: Un cas de parasitose pulmonaire chez un poulain / Pulmonary parasitosis in a foal, 97

## R

*Rahm S.*: 103

*Rosenberger G., Prof. Dr. Drs. h. c.*, Hannover, Nachruf: 336, 391

*Rüedi D. und Hörning B.*: Sarkosporidiennachweis als Zufallsbefund in einem Rehwildbestand im Aargau / Sarcosporidiosis as an incidental finding in roe deer in the canton Aargau, 155

*Rüsch P., Berchtold M., Thun R. und Hauser B.*: Ovarielle und vaginale Veränderungen bei anöstrischen Kühen nach der Behandlung mit PRID / Ovarian and vaginal alterations in anoestrous cows after treatment with PRID, 119

## S

- Seiferle E., Prof. Dr., Zürich, Nachruf:* 850
- Seiler M., Eckert J. und Wolff K.:* Giardia und andere Darmparasiten bei Hund und Katze in der Schweiz / Giardia and other intestinal parasites of dogs and cats in Switzerland, 137
- Sidoli L., Barigazzi G., Valenza F. e Guarda F.:* Segnalazione di una pleuropolmonite del suino causata da un microorganismo Pasteurella haemolytica-like. Sue probabili correlazioni con la pleuropolmonite da Haemophilus pleuropneumoniae / Occurrence in Italy of a pleuropneumonia in pigs due to a Pasteurella haemolytica-like organism. Its probable relationship to pleuropneumonia due to Haemophilus pleuropneumoniae, 789
- Siegl G.:* Viren im Klärschlamm: Epidemiologische Gegebenheiten und praktische Bedingungen für eine effektive Hygienisierung / Virus in sewage sludge: Epidemiological factors and practical conditions for an effective sludge processing, 661
- Spichtig M.:* 345
- Spillmann S. K. und Ehram H.:* Zur Epidemiologie der Salmonelleninfektionen beim Mastgeflügel / Epidemiology of Salmonella infections in broiler chickens, 423
- Suppiger F.:* Gesetzliche Regelung und Kontrolle des Medizinalfuttermittels / Legal aspects and control of the use of medicated feed, 261

## Sch

- Schaeren W., Nicolet J., Martig J. und Schifferli D.:* Ein Ausbruch von Mycoplasma Bovis-Mastitiden in der Schweiz / An outbreak of Mycoplasma bovis-mastitis in Switzerland, 129
- Schällibaum M.:* Mikrobiologische Aspekte für die Milchhygiene / Microbiological aspects for the milk hygiene, 725
- Schällibaum M.:* 31
- Schärer J.:* Schadstoffverminderung im Abwasser an einem Fallbeispiel / Diminution of pollutants in sewage: an example, 733
- Schatzmann H.-J., Prof. Dr., Bern:* Ehrendoktor der Tierärztlichen Universität Wien, 506
- Scherrer K.:* Histologische Untersuchungen zur Pathologie der Erosio recidiva corneae des Deutschen Boxers / Histopathological investigations on the Erosio recidiva corneae of German Boxer Dogs, 337
- Schifferli D.:* 31, 87, 129
- Schmidhofer Th.:* Antimikrobielle Rückstände in Schlachttieren / Antimicrobial residues in slaughtered animals, 245
- Schneeberger H.:* Gedanken zur zukünftigen Anwendung antimikrobieller Stoffe aus der Sicht der Tierernährung / Ideas on the future use of antimicrobial substances from the animal nutritionist's point of view, 275
- Schürch A.:* Zur Geschichte der Anwendung antimikrobieller Stoffe in der Tierernährung / The use of antimicrobial agents as feed additives – a historical survey, 169
- Schweizer R.:* 31

## St

- Stadelmann F. X.:* Hygienische Qualitätskontrolle des im Futter- und Gemüsebau verwendeten Klärschlammes / Hygienic quality control of sewage sludge used in fodder and vegetable growing, 747
- Stähli J., Dr., Neuchâtel:* Retraite, 824
- Steck F. †, Prof. Dr., Bern:* Verleihung des Felix-Wankel-Tierschutz-Forschungspreises 1983, 560
- Steck F.:* 281, 797
- Stoll P.:* 537
- Strauch D.:* Ursachen und mögliche Auswirkungen des Vorkommens pathogener Agentien in kommunalem Klärschlamm / Causes and possible effects of pathogens in municipal sludge, 621
- Stucki M.:* 281

## T

- Tarradellas J. et Diercxsens P.*: Les micro-polluants organiques dans les boues d'épuration / Traces of organic micro-pollutants in sewage sludge, 589  
*Theus T.*: 387  
*Thun R.*: 119  
*Tontis A.*: 345  
*Tournut J.*: L'utilisation des aliments médicamenteux chez le porc / The use of medicated feed for pigs, 225  
*Troxler J.*: 453

## V

- Valenza F.*: 789  
*Vandeveld M.*: 345

## W

- Waldvogel A. und Hauser B.*: «Bovine kutane Angiomatose» in der Schweiz / Bovine cutaneous angiomatosis in Switzerland, 329  
*Waldvogel A.*: 529  
*Wanner M.*: Der Einsatz antimikrobieller Wachstumsförderer beim Kalb / The use of antimicrobial growth promotants for calves, 193  
*Wanner M., Schifferli D. und Marti A.*: Therapeutischer Antibiotika-Einsatz über den Futterautomaten beim Kalb mit Trimethoprim als Modellschubstanz / Trimethoprim-supplemented milk as a model of administration of antibiotics by automatic feeding, 87  
*Weibel W., Häni H. und Zimmermann W.*: Ein Ausbruch von *Clostridium perfringens*-Enteritis bei Saugferkeln in der Schweiz / An outbreak of *Clostridium perfringens*-enteritis in suckling piglets in Switzerland, 553  
*Weibel W., Bühlmann J. und Häni H.*: Vergleichende Untersuchungen über Mortalität, Morbidität und Mastleistung in konventionellen und dem Schweinegesundheitsdienst angeschlossenen Mastbetrieben. I. Einleitung und Abgangsrate / Comparative investigations concerning mortality, morbidity and growth rate in conventional and pig health service farms. I. Introduction and culling rate, 771  
*Weibel W., Bühlmann J. und Häni H.*: Vergleichende Untersuchungen über Mortalität, Morbidität und Mastleistung in konventionellen und dem Schweinegesundheitsdienst angeschlossenen Mastbetrieben. III. Morbidität und Mastleistung / Comparative investigations concerning mortality, morbidity and growth rate in conventional and pig health service farms. III. Morbidity and fattening rates, 861  
*Weibel W.*: 779  
*Weilenmann R.*: 529  
*Weis M.*: 557  
*Weiss M.*: 281  
*Wellinger A.*: Umfrage über den Einsatz von Stalldesinfektionsmitteln in der Schweinehaltung / An inquiry concerning the application of disinfectants in piggeries, 545  
*Wenger E., Oberst, Gümligen, 80jährig*, 335  
*Wolff K.*: 137  
*Würsten B.*: 453  
*Wyder-Walther M.*: 281  
*Wyler R.*: 383, 395

**Z**

- Zerobin K. und Eggenberger E.:* Die Verwendung eines Prostaglandinanalogs (Estrumate® ICI) zur Geburtsüberwachung bei Schweinen / Application of a prostaglandin analogue (Estrumate® ICI) to control parturition in sows, 413
- Zimmerli B.:* Schwermetalle in Lebensmitteln / Heavy metals in foodstuffs, 709
- Zimmermann W.:* 553
- Zindel W. und Wyler R.:* Zeckenzephalitis bei einer Ziege im untern Prättigau / Tickborne encephalitis in a he-goat in the Prättigau Valley (Grisons, Switzerland), 383
- Zwahlen R., Aeschbacher M., Balcer T., Stucki M., Wyder-Walther M., Weiss M. und Steck F.:* Lentivirusinfektionen bei Ziegen mit Carpitits und interstitieller Mastitis / Lentivirus-infections in goats linked with carpitits and mastitis, 281

**A**

Abwasser 733  
 Algeninfektion 433  
 Analgetika 17  
 Angiomatose 329  
 Antibiotika 301, 371, 809  
 antimikrobielle Stoffe 169,  
 175, 245, 267, 275  
 Ataxie, enzootische 345

**B**

Besamung, künstliche 477  
 Boxer, Deutscher 337  
 Braunvieh 477

**C**

Calcium 537  
 Carpitis 281  
 Chemotherapeutika 301,  
 371, 809  
 Chirurgie 557, 877  
 Clostridium perfringens 553  
 Coxiella burnetii 507

**D**

Datenverarbeitung 111  
 Diarrhoe 497  
 Dissertationen 159, 443

**E**

Elektrokardiographie 45  
 Endokrinologie 827  
 Enteritis 553  
 Enterobacteriaceae 233  
 Enterotoxämie 497  
 Eperythrozoonose 353  
 Epidemiologie 423  
 Erosio recidiva corneae 337  
 Erstbesamungsergebnis 477  
 Escherichia coli 491, 497  
 Estrumate® 413

**F**

Fleischhygiene 111, 245,  
 695, 729  
 Fruchtbarkeit 477  
 Fütterung 87, 185

**G**

Geburtsüberwachung 413  
 Geflügel 423  
 Gesundheitsdienst 771, 779,  
 861  
 Giardia 137  
 Gynäkologie 119

**H**

Haemophilus 789  
 Haustier 507  
 Herpesvirus 61, 395  
 Hund 137, 337, 557, 851,  
 877  
 Hygiene 661, 747

**I**

Impfstoffe 797

**K**

Katze 137  
 Klärschlamm 477, 565, 571,  
 579, 589, 607, 621, 661,  
 671, 673, 685, 729, 739,  
 747, 753

**L**

Laktation 31  
 Landwirtschaft 565  
 Lebensmittelhygiene 685,  
 701, 709  
 Lentivirus 281

**M**

Magendrehung 557  
 Mastitis 31, 129, 281, 491  
 Mastleistung 199, 771, 779,  
 861  
 Medizinalfutter 87, 169,  
 175, 185, 193, 199, 205,  
 213, 219, 225, 233, 245,  
 251, 261, 275  
 Mikrobiologie 267, 491,  
 497, 519, 621, 667,  
 725, 789  
 Milch 103, 477, 725

Morbidität 771, 779, 861  
 Mortalität 771, 779, 861  
 Mycoplasma 129

**N**

Neurologie 345, 529

**O**

Osteochondrosis 453, 537

**P**

Parasitologie 97, 137, 155,  
 353, 671  
 Parvovirus 851  
 Pasteurella 789  
 Pathologie 337, 345, 519,  
 529, 553, 771, 779, 861  
 Penicillin 809  
 Pferd 45, 233  
 Phosphor 537  
 Plasmidfingerprints 491  
 Plasmidgehalt 497  
 Pneumonie 97, 789  
 PRID 119  
 Prostaglandinanalogue 413  
 Pylorus-Myotomie 557

**R**

Rastzeit 477  
 Raubtierrisse 359  
 Reh 155  
 Resistenz 233  
 Rezidivhäufigkeit 557  
 Rhinotracheitis, infektiöse  
 bovine 797  
 Rind 31, 87, 119, 129, 149,  
 193, 199, 219, 233, 317,  
 329, 353, 477, 491, 695

**S**

Salmonellen 423, 667  
 Sarkosporidien 155  
 Selen 317  
 Splenomegalie 877  
 Spurenelemente 673  
 Syncytialvirus,  
 respiratorisches 149

**Sch**

Schadstoffe 733  
Schmerzbekämpfung 17  
Schwein 205, 225, 413, 453,  
497, 537, 545, 553, 673,  
695, 771, 779, 861  
Schweiz. Archiv  
für Tierheilkunde 1  
Schweiz. Dr. med. vet. 871  
Schwermetalle 607, 685,  
701, 709, 739

**St**

Stalldesinfektion 545  
Staphylokokken 31  
Staupe-Enzephalitis 529

Steinmarder 529  
Streptokokken 31

**T**

Telemetrie 45  
Therapie 87, 185  
Tierärzte 507  
Tierernährung 169, 275  
Tierproduktion 827  
Toxikologie 673, 695, 701,  
739  
Trimethoprim 87

**V**

Vakzination 851  
Versuchstiere 17

Virologie 61, 395, 661  
Visna 387

**W**

Wachstumsförderung 175,  
193, 199, 205, 233, 251  
Wiederkäuer 673  
Wildtiere 519

**Z**

Zeckenzephalitis 383  
Zellgehalt 103  
Ziege 105, 281, 345, 383,  
387, 395

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

Anonym: Zusammenfassungen der Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultäten Bern und Zürich / Abstracts of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1983, 47

Anonym: Zusammenfassungen der Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultäten Bern und Zürich / Abstracts of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1983/84, 377

*Aureli G.*, Prof. Dr., Milano, Nachruf: 494

*Autenried P.* und *Eyre P.*: The antigenic release of histamine and SRS-A from sheep and calf lungs, 293.

## B

*Baggenstos G.*, Tavannes, Nachruf: 330

*Becker M.*: 265

*Beglinger R.* und *Becker M.*: Vergleichende Betrachtung des Kontraktilitätsmasses max. dp/dt bei Pferd, Rind, Schwein, Hund, Katze und Mensch / Indirect measurement of myocardial contractility (max.dp/dt) in the horse, cow, pig, cat, dog and in humans, 265

*Beglinger R.*: 165

*Berchtold M.*: 211, 369, 467

*Bertschinger H. U.*: Grundsätzliche Aspekte der Vakzination gegen neonatale Colidiarrhöe beim Schwein / Principles of vaccination against Colidiarrhoea in neonatal piglets, 59

*Bertschinger H. U.*, *Jucker H.* und *Pfirter H. P.*: Orale Vakzination von Ferkeln gegen Coli-enterotoxämie mit einer Streptomycin-Dependenz-Revertante von *Escherichia coli* / Peroral vaccination of piglets against Coli-enterotoxaemia, using a streptomycin dependent revertant of *Escherichia coli*, 497

*Beust B. v.*, *Freudiger U.* und *Pfister K.*: Opisthorchiasis bei einer Katze / Opisthorchiasis in a cat, 207

*Bichsel P.* und *Lang J.*: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / The canine problem case: What is your diagnosis?, 272

*Bichsel P.*, *Vandeveld M.* und *Lang J.*: L'infarctus de la moëlle épinière à la suite d'embolies fibrocartilagineuses chez le chien et le chat / Spinal cord infarction due to fibrocartilaginous embolism in dogs and cats, 387

*Bigler B.*, *Waber S.* und *Pfister K.*: Erste erfolgversprechende Ergebnisse in der Behandlung von *Notoedres cati* mit Ivermectin / Successful treatment of *Notoedres cati*-infection with Ivermectin, 365

*Blouin P.*: 129

*Bologna*: Bicentenario, 605

## C

*Corboz L.*: 359, 453, 467

## D

*Deseö L.* und *Engeli P.*: Die Geschichte einer *Clostridium perfringens*-Lebensmittel-Intoxikation / Food poisoning caused by *Clostridium perfringens*, 189

*Döbeli M.* und *Zerobin K.*: Trächtigkeitsdiagnose bei Kühen anhand dreimaliger Progesteronbestimmungen in der Milch / Pregnancy diagnosis in cows on the basis of progesterone determination in milk performed three times, 399

*Döbeli M.*: 231, 313, 323

*Dudan F. et Luginbühl H.*: Etude cardiovasculaire chez le cheval: Relation entre les altérations vasculaires et tissulaires du myocarde / Cardiovascular study in the horse: Correlations between vascular and myocardial lesions, 277

*Dudan F., Rossi G. L. et Luginbühl H.*: Etude cardiovasculaire chez le cheval: Relation entre les altérations vasculaires et tissulaires du myocarde. Deuxième partie / Cardiovascular study in the horse: Correlations between vascular and myocardial lesions. Part II, 527

## E

*Eggenberger E. und Thun R.*: Eine graphische Methode zur Darstellung von Messwerten / Graphical presentation of measurement data, 199

*Ehrensperger F., Kihm U., Probst U. und Irrall B.*: Zur Epidemiologie der Aujeszky'schen Krankheit in der Schweiz / Epidemiology of Aujeszky's disease in Switzerland, 429

*Ehrensperger F.*: 467

*Engeli P.*: 189

*Eyre P.*: 293

## F

*Fankhauser R. Prof. Dr. Bern.*: Dr. h.c. der University of Pennsylvania, 552

*Fey H.*: Erfahrungen mit dem SORD-Computer und der PIPS-Language: deren Eignung für den Tierarzt / To serve the veterinary practice: Experiences with the SORD-Computer and the PIPS-Language, 545

*Fey H.*: 607

*Freudiger U.*: 207

*Fricker Ch. und Hauser B.*: Zur Pathogenese der Podotrochlose / Pathogenesis of podotrochlosis in the horse, 333

## G

*Gerber H.*: Tierärztliche Behandlung von Sportpferden: Dopingfragen / Treatment of horses. 'Doping problems', 287

*Gerber H.*: 339

*Glardon O.*: Quel est votre diagnostic? – Quels remèdes proposez-vous? / What is your diagnosis? – The canine problem case, 659

*Gosselin Y.*: 129

## H

*Häni H.*: Ablösung des Processus anconaeus beim Schwein / Detachment of the anconeal process in pigs, 141

*Hanimann R.*: 553, 621

*Hauser B.*: 333

*Hoogendijk H.*: 35

*Hoop R.*: 651

*Huber E.*: Le vétérinaire praticien et la production porcine / Veterinary practitioner and pig production, 441

*Hugelshofer J.*: 155

## I

*Irrall B.*: 429

**J**

*Jaccottet-Neeser A., Dr.*, 90 Geburtstag: 57

*Jacquier C., Dr., Genf*, Verleihung des GST-Preises / Prix SVS 1983, 205

*Jović M.*: 551

*Jucker H.*: 497, 553, 621

**K**

*Kälin S., Berchtold M. und Lutz H.*: Die Katze mit der Bauchumfangvermehrung / Clini-Quiz: The cat with abdominal enlargement, 369

*Kästli P., Prof. Dr., Bern*, Nachruf: 550

*Kihm U.*: 429

*Koch W.*: 409

**L**

*Lang J.*: 272, 387

*Luginbühl H.*: 277, 527

*Lutz H.*: Die Infektion mit felinem Leukämievirus: Immunologie und Serodiagnostik als Grundlage der Infektionsbekämpfung. 1. Teil / Infection with Feline Leukemia Virus: Immunology and serodiagnosis as the basis for control. Part. 1, 1

*Lutz H.*: Die Infektion mit felinem Leukämievirus: Immunologie und Serodiagnostik als Grundlage der Infektionsbekämpfung. 2. Teil / Infection with Feline Leukemia Virus: Immunology and serodiagnosis as the basis for control. Part. 2, 91

*Lutz H.*: 261, 369

**M**

*Marino-Ode U., Postizzi S. und Nicolet J.*: Epidemiologische Untersuchungen über die Verbreitung der infektiösen Agalaktie der Ziegen im Kanton Tessin / An epidemiological investigation on the dissemination of contagious agalactia of goats in the canton Ticino, 111

*Martig J.*: 339

*Mettler F.*: 651

*Metzler A. E.*: 453

*Muff F., Koch W. und Wolff K.*: Zur Epizootologie des Askaridenbefalles beim Schwein / On the epizootology of ascariasis in pigs, 409

**N**

*Nicolet J.*: 23, 83, 111

*Nicolíć P.*: 511

**O**

*Osset P.*: 467

**P**

*Palmer D. G.*: Enzootische septikämische Listeriose in einer Wanderschafherde / Short original communication: Enzootic, septicaemic listeriosis in a migrating flock of sheep, 539

*Peterhans E., Prof. Dr.*, Berufung an die veterinär-medizinische Fakultät der Universität Bern, 331

*Pfirter H. P.*: 497

*Pfister H.*: 607

*Pfister K.*: 207, 365

- Pfister R., Seifert-Alioth Ch. und Beglinger R.*: Die Bestimmung des Ursprungsortes ventrikulärer Extrasystolen beim Pferd / Location of the ectopic focus of ventricular extrasystoles in the horse, 165
- Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapeutiques – De la recherche à la pratique. IX. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités des pénicillines semi-synthétiques et de quelques autres béta-lactames découverts récemment / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. IX. Some remarks concerning the peculiarities of semi-synthetic penicillins and of some other beta-lactames discovered recently, 65
- Pilloud M.*: Antibiotiques et chimiothérapeutiques – De la recherche à la pratique. X. Quelques remarques destinées aux praticiens sur les particularités des céphalosporines / Antibiotics and chemotherapeutics – From research to practice. X. Some remarks concerning the properties of cephalosporins, 173
- Pilloud M.*: Antibiotika und Chemotherapeutika in der Tierheilkunde 1. Teil / Antibiotics and chemotherapeutics in veterinary medicine. Part 1, 571
- Pilloud M.*: Antibiotika und Chemotherapeutika in der Tierheilkunde 2. Teil / Antibiotics and chemotherapeutics in veterinary medicine. Part 2, 633
- Postizzi S.*: 111
- Potel K., Prof. Dr. med. vet. habil., Leipzig.* Nachruf: 56
- Probst U.*: 429

**R**

- Rao V.H.*: 589
- Rossi G.L.*: 527
- Rotz A. v., Corboz L. und Waldvogel A.*: Clostridium perfringens Typ D-Enterotoxämie der Ziege in der Schweiz. Pathologisch-anatomische und bakteriologische Untersuchungen / Clostridium perfringens type D-enterotoxaemia in goats in Switzerland. An anatomico-pathological and bacteriological investigation, 359
- Rotz A. v., Rübel A., Mettler F. und Hoop R.*: Letal verlaufende Herpesvirusinfektion bei Gouldsamingen (Chloebia gouldinae 'GOULD') / Lethal herpesvirus infection in gouldian finches (Chloebia gouldinae), 651
- Rotz A. v.*: 553, 589, 651
- Rübel A.*: 651
- Rüetschi D., Döbeli M. und Zerobin K.*: Klinische und hormonanalytische Untersuchungen über die Eignung von Estrumate® zur Induktion der Geburt beim Rind / Clinical observations and hormone-analyses concerning the suitability of Estrumate® for the induction of parturition in the bovine, 313
- Rüetschi D., Döbeli M. und Zerobin K.*: Klinische und hormonanalytische Untersuchungen über die Eignung von Estrumate® zur Induktion des Mumienabganges beim Rind / Clinical observations and hormone-analyses concerning the suitability of Estrumate® for the induction of expulsion of mummified fetuses in the bovine, 323
- Rüsch P., Corboz L., Ossent P., Berchtold M. und Ehrensperger F.*: Enzootische nodulär-ulzerierende Theletis mit Mykobakterieninfektion bei Kühen / Enzootic nodular-ulcerative mamillitis in dairy cows caused by unclassified Mycobacteria, 467
- Rutishauser U.-P. und Wyler R.*: Kurze Literaturübersicht über die im Digestionstrakt des Schweines nachgewiesenen Viren / Viral agents in the digestive tract of pigs: A short literature review, 447
- Rutishauser U.-P., Metzler A. E., Corboz L. und Wyler R.*: Häufigkeit des Virusnachweises in Kotproben von Schweinen mit Durchfall einschliesslich Steatorrhöe / Incidence of virus isolation in faecal samples of pigs with diarrhoea including steatorrhoea, 453

**S**

- Salahović K.*: 511
- Seifert-Alioth Ch.*: 165

*Sentov Lj.*: 511

*Sonderegger H., Dr.*, Honorarprofessor der veterinär-medizinischen Fakultät Bern, 110

*Suter M., Schröter L., Zindel S. und Suter P. F.*: Pemphigus vulgaris und Pemphigus foliaceus beim Hund: 9 Fälle / Pemphigus vulgaris and pemphigus foliaceus in the dog: report of 9 cases, 249

*Suter M.*: 589

*Suter P. F.*: 249

## Sch

*Schällibaum M.*: 23, 83, 121

*Schifferli D., Schällibaum M. und Nicolet J.*: Bestimmungen der Minimalhemmkonzentration bei Mastitiserregern beim Rind / Determination of Minimal Inhibitory Concentration (MIC) of mastitis pathogens in the bovine, 23

*Schifferli D., Schällibaum M. und Nicolet J.*: Epidemiologie der Resistenz bei Mastitiserregern in der Schweiz / Epidemiology of resistance of mastitis pathogens in Switzerland, 83

*Schifferli D. und Schällibaum M.*: Resistenzmuster von bovinen Mastitiserregern in der Schweiz / Resistance patterns of bovine mastitis pathogens in Switzerland, 121

*Schneebeil J.*: Untersuchungen über das Vorkommen von Interöstrusfollikeln beim Rind / Incidence of interoestral follicles in the bovine, 221

*Schneebeil J. und Döbeli M.*: Klinische und hormonanalytische Untersuchungen über das Vorkommen nicht-ovulierender Follikel in der Post partum-Phase des Rindes / Clinical investigations and progesterone determinations related to non-ovulating follicles in the post-partum period of the bovine, 231

*Schneider E., Fey H. und Pfister H.*: ELISA zum Nachweis von K 99 Fimbrienantigen enterotoxischer E.coli in Faeces / ELISA for direct detection of K 99 fimbrial antigens of enterotoxic E.coli in faeces, 607

## St

*Steinmann B.*: 589

*Stirnemann J.*: Akute Harnwegsentzündung bei der Muttersau / Acute inflammatory diseases of the urinary tract in sows, 597

*Storper M.*: 479

## T

*Teuscher E. et Hoogendijk H.*: Une tumeur lymphovasculaire du cerveau chez un chien / A lympho-vascular tumour of the brain in a dog, 35

*Teuscher E., Blouin P. et Gosselin Y.*: Un épithélioma cholangiocellulaire chez un chien. Dissémination néoplasique généralisée aiguë avec destruction de l'hypophyse et métastases glomérulaires méningées et oculaires / Cholangiocytic carcinoma in a dog. Metastatic dissemination with destruction of the hypophysis and glomerular metastases to the meninges and eyes, 219

*Thun R. und Lutz H.*: Einfluss von Lagerzeit und Temperatur auf den Cortisolgehalt in Blutproben beim Hund / Effects of storage time and temperature on cortisol levels in canine blood, 261

*Thun R.*: 199

*Tontis A.*: Zum Vorkommen der nutritiven Muskeldystrophie (NMD) bei Zicklein in der Schweiz / Occurrence of nutritional myodystrophy (NMD) in goat kids in Switzerland, 41

*Tontis A.*: Zur ovinen Ileitis terminalis / Ileitis terminalis in sheep, 489

*Tontis A. und Zwahlen R.*: Weitere Fälle von respiratorischen Slow-Virus-Erkrankungen (Lungenadenomatose und Maedi) bei Schafen in der Umgebung von Bern / New cases of respiratory slow-virus infections (pulmonary adenomatosis and Maedi) of sheep in the Berne area, 305

## V

*Vandeveld M.*: 387

*Varadin M., Sentov Lj., Jović M., Nikolić P. und Salahović K.*: Die Bekämpfung der Puerperalerkrankungen bei Zuchtsauen / Prophylaxis and treatment of puerperal infections in sows, 511

## W

*Waber S.*: 365

*Waldvogel A.*: 359

*Wallimann M., Hanimann R., von Rotz A. und Jucker H.*: Zur Selen- und Vitamin E-Versorgung des Schweines. Beziehung zur Maulbeerherzkrankheit. 1. Teil / Selenium- and Vitamin E-requirements of pigs. Relationship to Mulberry Heart Disease. Part 1, 553

*Wallimann M., Hanimann R., von Rotz A. und Jucker H.*: Zur Selen- und Vitamin E-Versorgung des Schweines. Beziehung zur Maulbeerherzkrankheit. 2. Teil / Selenium- and Vitamin E-requirements of pigs. Relationship to Mulberry Heart Disease. Part 2, 621

*Wanner M.*: Unverträglichkeit von Tiamulin und Salinomycin beim Schwein / Incompatibility of tiamulin and salinomycin in pigs, 521

*Wild P.*: 589

*Wissler K. und Berchtold M.*: Die Hündin mit der puerperalen Komplikation / Cliniquiz: The bitch with the postpartum problem, 211

*Witzig P. und Hugelshofer J.*: Abklärung von Zitzenstenosen beim Rind mit Hilfe des Doppelkontrastströntgens / Diagnosis of teat stenosis with double contrast radiography, 115

*Witzig P., Suter M., Wild P., Rao V. H., Steinmann B. und Rotz A.*: Dermatosparaxie bei einem Fohlen und einem Rind – eine seltene Krankheit? / Dermatosparaxia in a foal and a heifer – A rare disease? 589

*Wolff K.*: 409

*Wyler R.*: 447, 453

*Wyss U., Martig J. und Gerber H.*: Statistik der Abgangsursachen in den Viehversicherungskassen des Kantons Bern (1972 bis 1978) / A statistical evaluation of the causes of urgency slaughter in the cattle insurance scheme of the Canton Berne (1972–1978), 339

## Z

*Zerobin K.*: 313, 323, 399

*Zindel S.*: 249

*Ziv G. und Storper M.*: Die Wirksamkeit einer Spiramycinbehandlung bei subklinischer und klinisch manifester Staphylococcus aureus-Mastitis im Euter laktierender Kühe / Efficacy of Spiramycin-treatment in subclinical and overt Staphylococcus aureus-mastitis in lactating cows, 479

*Zwahlen R.*: 305

**A**

Abgangsursachen 339  
 Agalaktie, infektiöse 111  
 Anaphylaxe 293  
 Antibiotika 65, 173, 571, 633  
 Arteriosklerose 277, 527  
 Askariden 409  
 Auge 129  
 Aujeszky'sche Krankheit 429

**B**

Bakteriologie 23, 83, 121, 359  
 Bauchumfangvermehrung 369  
 Bern 339  
 Beta-Laktame 65  
 Blutprobe 261

**C**

Cardiologie 165, 265, 277, 527, 659  
 Cephalosporine 173  
 Chemotherapie 65, 173, 571, 633  
 Clostridium 189, 359  
 Colidiarrhöe 59  
 Colienterotoxämie 497  
 Cortisolgehalt 261

**D**

Dermatologie 365, 598  
 Dermatosparaxie 589  
 Digestionstrakt 447  
 Dissertationen 47, 377  
 Doping 287  
 Doppelkontraströntgen 155  
 Durchfall 453

**E**

E. coli 607  
 ELISA 607  
 Embolie, fibrocartilaginöse 387  
 Endokrinologie 221, 231, 313, 323

Enterotoxämie 359  
 Enterotoxin 607  
 Epidemiologie 83, 111, 429  
 Epitheliom 129  
 Epizootologie 409  
 Escherichia coli 497  
 Estrumate® 313, 323  
 Euter 479  
 Extrasystolen, ventrikuläre 165

**F**

Fakultäten 47, 377  
 FIP 369  
 Fohlen 589  
 Follikel, nicht-ovulierende 231

**G**

Gallengänge 129  
 Geburtsinduktion 313  
 Gehirn 35  
 Gouldsamadine 651  
 Gynäkologie 211, 221, 231

**H**

Harnwegsentzündung 597  
 Herpesvirus 651  
 Histamin 293  
 Hund 35, 129, 211, 249, 261, 265, 272, 387, 659  
 Hypophyse 129

**I**

Immunologie 1, 91, 293  
 Infarkt 387  
 Infektionsbekämpfung 1, 91  
 Insulinom 659  
 Interöstrusfollikel 221  
 Ivermectin 365

**K**

K 99 Fimbrienantigen 607  
 Kalb 293, 607  
 Katze 1, 91, 207, 265, 365, 369

Kontraktilitätsmass max. dp/dt 265  
 Kot 453

**L**

Lagerzeit 261  
 Lebensmittel-Intoxikation 189  
 Leukämie 1, 91  
 Listeriose 539  
 Literaturübersicht 447  
 Lunge 293  
 Lungenadenomatose 305  
 Lymphsystem 35

**M**

Maedi 305  
 Mastitis 479  
 Mastitiserreger 23, 83, 121  
 Maulbeerherzkrankheit 553, 621  
 Meningen 129  
 Mensch 265  
 Messwerte 199  
 Methode, graphische 199  
 Metropathie 221  
 Milch 399  
 Minimalhemmkonzentration 23  
 Mucometra 369  
 Mumienabgang 323  
 Muskeldystrophie, nutritive 41  
 Muttersau 597  
 Mykobakterien 467

**N**

Neoplasie 129  
 Neurologie 35, 129, 387  
 Notoedres cati 365

**O**

Opisthorchiasis 207

**P**

Parasitologie 207, 409  
Pathogenese 333  
Pathologie 277, 359, 527  
Pemphigus foliaceus 249  
Pemphigus vulgaris 249  
Penizilline 65  
Pferd 165, 265, 277, 287, 333,  
527, 589  
PIPS-Language 545  
Podotrochlose 333  
Post partum-Phase 231  
Praxis 441, 545  
Processus anaconaeus 141  
Progesteron 399  
Puerperalerkrankungen 511

**R**

Radiologie 155  
Resistenz 83  
Resistenzmuster 121  
Rind 23, 83, 121, 155, 221,  
231, 265, 313, 323, 339,  
399, 467, 479, 589  
Rückenmark 387

**S**

*Band 126*  
Salinomycin 521  
Selen 553, 621  
Serodiagnostik 1, 91  
Shunt, porto-cavaler 272  
Slow-Virus 305  
SORD-Computer 545  
Spiramycin 479  
Sportpferd 287

**Sch**

Schaf 293, 305, 489, 539  
Schwein 59, 141, 265, 409,  
429, 447, 453, 497, 511,  
521, 553, 597, 621  
Schweiz 41, 83, 121, 305, 359,  
429

**St**

Staphylococcus aureus 479  
Statistik 339  
Steatorrhöe 453  
Streptomycin-Dependenz-  
Revertante 497

**T**

Temperatur 261  
Tessin 111

Thelitis, nodulär-ulzerie-  
rende 467  
Therapie 65, 173, 287, 479,  
571, 633  
Tiamulin 521  
Tierarzt 441  
Trächtigkeitsdiagnose 399  
Tumor 35

**U**

Unverträglichkeit 521

**V**

Vakzination 59, 497  
Viehversicherungskasse 339  
Virus 447, 453  
Virusnachweis 453  
Vitamin-E 553, 621

**W**

Wanderschafe 539

**Z**

Ziege 41, 111, 359  
Zitzenstenose 155  
Zuchtsauen 511

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

*Abate O.*: 443*Ackermann M.*: 723*Ajmerito G. C.*: 443*Ammann K.* Prof. Dr. Dr. h.c., Zürich, 80jährig: 560

Anonym: Zusammenfassungen der Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1984/85 / Abstracts of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1984, 49

Anonym: Zusammenfassungen der Dissertationen der veterinär-medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1984/85 / Abstracts of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1984/85, 449

*Arrighi S.*: 671

## B

*Baumgartner A., Meyer J., Lebek G. und Nicolet J.*: Natur und Verbreitung der Carbadoxresistenz bei *Escherichia coli*, isoliert von Mastschweinen, -kälbern und Geflügel / Nature and incidence of Carbadox-resistance in *Escherichia coli*, isolated from fattening pigs, calves and chickens, 339*Becker M., Kaegi B. und Waxenberger M.*: Bovines Perikard. Eine Bioprothese für den Verschluss von Bauchdeckendefekten beim Kalb / Bovine pericardium as a bio-prosthesis for closing of abdominal wall defects in the calf, 379*Bichsel P. et Schärer V.*: Un néoplasme de l'oreille moyenne à l'origine d'un syndrome vestibulaire chez le chien / Neoplasm of the middle ear causing a vestibular syndrome in the dog, 717*Birbaum C. und Eckert J.*: Untersuchungen über die Abtötung von Wurmeiern in Hygienisierungsanlagen für Klärschlamm / Studies on the destruction of helminth eggs in hygienization plants for sewage sludge, 25*Blättler J.*: Betrachtungen zur Entwicklung des schweizerischen Militär-Veterinärwesens unter spezieller Berücksichtigung der Verhältnisse innerhalb der Gesellschaft Zentralschweizerischer Tierärzte / Development of Swiss Army Veterinary Services with special emphasis on the conditions of Central Switzerland, 605*Blum J.*, Prof. Dr., Bern: Berufung, 204*Boller E.*: 661*Borjanović S.*: 279*Bouters R. A.*, Prof. Dr., Gent: Nachruf 573*Braun U.*: Die LH- und FSH-Sekretion boviner Hypophysenvorderlappenzellkulturen in Abhängigkeit vom Zyklusstadium, bei trächtigen Kühen und bei Kühen mit Ovarzysten / Cyclus dependent LH- and FSH-secretion in cell cultures of anterior pituitary lobe, in pregnant cows and cows with ovarian cysts, 353*Bruckner L.*: 723*Bürgi E.*: 589*Bürgi I.*: 231*Bürki F.* Prof. Dr., Wien: Ehrung, 649

## C

*Cagnasso A.*: 443*Cerny G.*: Mikrobiologische Probleme bei der Folienverpackung von Fleisch und Fleischerzeugnissen / Microbiological Problems with Packaging of Meat and Meat Products in Flexible Packing Materials, 99

**D**

*de Marneffe C.*: 661

*de Meuron P.A.*: A propos d'une recrudescence de la fièvre Q (rickettsiose à *Coxiella burnetii*) dans le bétail bovin du canton de Vaud / Reappearance of Q-fever (*Coxiella burnetii*) in cattle in the canton Vaud, 735

*Döbeli M.*: 777

*Dotta U., Cagnasso A., Abate O., Guglielmino R., Ajmerito G. C., e Prato S.*: Indagini in campo sul rapporto tra status di selenio e ritenzione placentare nel bovino / Field investigations concerning Selenium status and placental retention in cattle, 443

*Domeneghini C.*: 671

*Dudan F., Rossi G.L. et Luginbühl H.*: Etude cardiovasculaire chez le cheval: Relation entre les altérations vasculaires et tissulaires du myocarde. Troisième Partie / Cardiovascular study in the horse: Correlations between vascular and myocardial lesions. Part III, 319

*Dudan F., Rossi G.L. et Luginbühl H.*: Etude cardiovasculaire chez le cheval: Relation entre les altérations vasculaires et tissulaires du myocarde. Troisième Partie: Suite et Fin / Cardiovascular study in the horse: Correlations between vascular and myocardial lesions. Part III, cont. and conclus., 369

**E**

*Eckert J.*: 25

*Ehrsam H.*: Akute Pullorumkrankheit bei Fächerpapageien (*Derophtus accipitrinus fuscifrons*, Hawk-headed Parrot) / Acute pullorum disease in Hawk-headed parrots, 379

*Ehrsam H., Spillmann S.K. und Wolff K.*: Nematoden (*Procyrnea mansioni*, Spirurida) als Ursache von Magenveränderungen bei Chinesischen Nachtigallen (*Leiothrix lutea*) und Rothschild's Mainas (*Leucopsar rothschildi*) / Nematodes (*Procyrnea mansioni*, Spirurida) as the cause of gastric lesions in Chinese nightingales (*Leiothrix lutea*) and Rothschild's mynah birds (*Leucopsar rothschildi*), 665

*Eggenberger E.*: 213

*Ehrensperger F.*: 723

*Erb Ch.*: 231

**F**

*Fankhauser R. und Hörning B.*: Die Tierärztfamilie Anker von Ins / The Anker family; a family of veterinarians in Anet, canton Berne, Switzerland, 747

*Fankhauser R. Prof. Dr.*: Zum Rücktritt, 516

*Florent G., de Marneffe C. and Boller E.*: Bovine respiratory syncytial virus (BRSV) in Switzerland: A serological survey / Bovines Respiratorisches Syncytial-Virus (BRSV) in der Schweiz: Eine serologische Studie, 661

*Flückiger U. und Gonin P.*: Welche Diagnose stellen Sie? – Welche therapeutischen Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? The canine problem case, 45

*Flury B.*: 433

*Freudiger U.*: Die Volksinitiative «für die Abschaffung der Vivisektion», genannt «Weber-Initiative» / The peoples initiative «for the abolition of vivisection» or so-called Weber-initiative, 635

*Fritschi E., Dr., Bern*: 85jährig, 650

**G**

*Glardon O. und Schatzmann U.*: Narkosezwischenfälle bei Hund und Katze. 1. Teil / Accidents and emergencies in dog and cat general anaesthesia. Part 1, 407

*Glardon O. und Schatzmann U.*: Narkosezwischenfälle bei Hund und Katze. 2. Teil / Accidents and emergencies in dog and cat general anaesthesia. Part 2, 469

*Glardon O. und Stöckli R.*: Staupeepidemie in der Schweiz: Epidemiologie und Impfanamnese / Epidemic of canine distemper in Switzerland: Epidemiology and vaccination status, 707

*Gonin P.*: 45

*Grandchamp D. et Lang J.*: Quel est votre diagnostic? Quels remèdes proposez-vous? / What is your diagnosis? The canine clinical case, 685

*Grunert E.*: Zur Problematik polyfaktorieller Krankheitsgeschehen dargestellt am Beispiel der Retention secundinarum des Rindes / Problems of polyfactorial diseases: Retention of afterbirth as a model, 689

*Guarda F.*: Sulla patologia da glicocorticoidi nel vitello con particolare riferimento alla miocardiopatia / Pathologic changes induced by glycocorticoids in calves, with special emphasis on cardiomyopathy, 505

*Guglielmino R.*: 443

## H

*Häfeli W.*: 401

*Häni H.*: 291

*Hasler J.*: 589

*Heiniger-Meylan M.*: Ursprung, Verlauf und Versorgungsgebiete der Arteriae lumbales beim Hund / Origin, course and irrigation territories of lumbar arteries in the dog, 299

*Hermann M.*: Kolitis X beim Pferd: 9 Fälle / Colitis X in the horse: 9 cases, 385

*Herzog J.*: Der Rückgang der interstitiellen Pneumonie des Rindes (Urner Pneumonie) im Schächental. Beitrag zur Erforschung der Ursachen und Prophylaxe / Regression of interstitial pneumonia in cattle in the Canton Uri. A contribution to its aetiology and prophylaxis, 583

*Hofstetter B.*: Contribution à l'étude histologique à but pratique de la corne des onglons des bovins / Histological investigations, with emphasis on practical application, of the hoof horn in cattle, 417

*Hörning B.*: 747

## I/J

*Jalšovec A.*: 279

## K

*Kaegi B.*: 379

*Kälin S., Suter M. und Lott-Stolz G.*: Mammatumoren beim Hund: Beurteilung, Prognose und biologisches Verhalten / Mammary tumours in the dog: Classification, prognosis and biological behaviour, 205

*Kampelmacher E. H.*: Mikrobiologische Risiken für den Konsumenten durch Fleisch und Fleischerzeugnisse / Microbiological Hazards for Consumers Originating from Meat and Meat Products, 161

*Karst H.*: Welche Diagnose stellen Sie? – Welche therapeutischen Massnahmen schlagen Sie vor? / The canine problem case: What is your diagnosis? 349

*Keller P.*: 267

*Kihm U.*: 723

*Klingler K.*: Das Wild in der modernen Kulturlandschaft / Game in the environment of our times, 241

*Koch W.*: Verhütung von Mastitis-Metritis-Agalaktie bei Sauen in Problembeständen / Prevention of mastitis-metritis-agalactia complex of sows in problem herds, 273

*Koch W., Bürgi E., Rüdiger B., Lutz H., Wegmann P. und Hasler J.*: Erster Nachweis von transmissibler Gastroenteritis der Schweine (TGE) in der Schweiz / First detection of transmissible gastroenteritis (TGE) in pigs in Switzerland, 589

*Küng W.*: Die geschichtliche Entwicklung der Fleischschaugesetzgebung im Kanton Luzern vor der ersten Eidg. Fleischschauverordnung im Jahr 1909 / Historical development of regulations concerning meat inspection in the Canton Lucerne, preceding the federal regulations of 1909, 521

*Kürsteiner P., Schifferli D., Lanz E., Bürgi I. und Erb Chr.*: Nachweis von Campylobacter-Arten bei Schlachtieren und Umgebungs-Untersuchung in einem Schlachthof / Isolation of Campylobacter species in slaughter-animals and in the environment of a slaughterhouse, 231

**L**

*Lang J.*: 685

*Lanz E.*: 231

*Lebek G.*: 339

*Leinati Luigi*, Prof. Dr., Milano: 90. Geburtstag, 706

*Leuenberger W.*: 9

*Leuenberger Hektor*: Direktor des Eidg. Gestüts Avenches, Nachruf, 742

*Linggi T.* und *Wylar R.*: Das bovine respiratorische Synzytialvirus als Erreger von Respirationstrakterkrankungen des Rindes: Eine klinische und seroepidemiologische Untersuchung in der Schweiz / Bovine respiratory syncytial virus as an agent of respiratory tract diseases in cattle: A clinical and sero-epidemiological investigation in Switzerland, 651

*Lobsiger Ch.*, *Rossi G. L.*, *Tontis A.* et *Luginbühl H.*: Etude des lésions vasculaires pulmonaires présentes chez les vaches atteintes de cardiomyopathie / A study of the pathology of pulmonary vessels in cows with cardiomyopathy, 479

*Lochmann E.-H.*: Was heisst und zu welchem Ende studiert man Geschichte der Veterinärmedizin? / What means veterinary history and to what purpose do we study it? 1

*Lott-Stolz G.*: 205

*Luginbühl H.*: 319, 369, 479

*Lutz H.*: 589

**M**

*Meyer J.*: 339

*Mikuschka E.*: Quel est votre diagnostic? Quels remèdes proposez-vous? / What is your diagnosis? A feline problem case, 47

*Müller K.*: 723

**N**

*Nicolet J.*: Infektionsrisiken für das Personal in Schlachthäusern und fleischverarbeitenden Betrieben / Zoonoses Hazards for Workers in Slaughterhouses and Meat Processing Plants, 141

*Nicolet J.*: 339

*Niemack E.-A.*: Magnesium. Mineralstoff – Spurenelement – «Heilmittel»? Eine Übersicht / Magnesium: Mineral – trace element – «Remedy»? 597

**P**

*Péter O.*: Présence d'anticorps contre la «Rickettsie suisse» chez les mammifères sauvages et domestiques du Canton de Neuchâtel / Antibodies against the «Swiss Rickettsia» in wild living and domesticated mammals of the Canton Neuchâtel, 461

*Pfister K.* und *Flury B.*: Kokzidiose beim Schaf / Coccidiosis in sheep, 433

*Pfister K.*: 291

*Prato S.*: 443

*Probst U.*, *Wylar R.*, *Kihm U.*, *Ackermann M.*, *Bruckner L.*, *Müller H. K.* und *Ehrensperger F.*: Zur IBR-Virus-Ausscheidung experimentell infizierter Kühe insbesondere in der Milch / Excretion of IBR-virus, especially in the milk, of experimentally infected cows, 723

**R**

*Rizzotti M.*: 671

*Romanello M. G.*, *Arrighi S.*, *Domeneghini C.* e *Rizzotti M.*: Ricerche istochimiche ed ultrastrutturali sull'epitelio della «testa» dell'epididimo di *Equus asinus* / A histochemical and ultrastructural investigation on the epithelium of the epididymal «head» in the donkey (*Equus asinus*), 671

*Romboli Bruno*, Prof., Pisa 1910–1985: Nachruf, 239

*Rossi G. L.*: 319, 369, 479

*Rüdiger B.*: 589

*Rüedi D. und Keller P.*: Klinisch-chemische Parameter beim Camargue-Pferd / Clinico-chemical parameters in the Camargue-horse, 267

## S

*Sackmann-Rink M.*: Vermeintliche und vereitelte Anfänge des Frauenstudiums an der veterinärmedizinischen Fakultät der Universität Zürich / Supposed and miscarried beginnings of womens acceptance at the Faculty of veterinary medicine, University of Zurich, 793

*Sauvageau R.*: 257

*Spillmann S. K.*: 665

*Spörri*: Prof. Dr., Zürich: Ehrung, 48

*Suppiger F. und Wicki A.*: Fleischhygiene und Fleischkontrolle im Kanton Luzern nach Inkrafttreten des Lebensmittelgesetzes von 1905 / Meat hygiene and control in the Canton Lucerne after the federal legislation on foodstuffs of 1905, 561

*Suter M.*: 205

## Sch

*Schärer V.*: 717

*Schatzmann U.*: 407, 469

*Schebitz*, Prof. Dr. Dr. h. c., München: Nachruf, 348

*Schifferli D.*: 231

*Schlatter Ch.*: Fremdstoffregelung bei Fleisch und Fleischwaren im Spannungsfeld zwischen Politik und Toxikologie / Regulation of Foreign Compounds in Meat and Meat Products – an Exercise between Politics and Science, 129

*Schmidhofer T.*: Fleischauswahl nach Qualitätskriterien / Quality Criteria for Selecting Meat, 71

*Schneebeli J. und Eggenberger E.*: Klinische Untersuchungen über die Follikelbildung auf dem Rinderovar / Clinical observations concerning follicle-formation in the bovine ovary, 213

*Schneebeli J. und Döbeli M.*: Untersuchungen über die Bedeutung der Interöstrusfollikel im Verlauf künstlich eingeleiteter Zyklusunterbrechungen beim Rind / Relevance of interoestral follicles in the course of artificially induced interruptions of the sexual cycle in the bovine, 777

*Schneider E., Tschudi P. und Leuenberger W.*: Die Hypomagnesiämie der Milchkuh und der Harn-Schnelltest zur Kontrolle der Versorgung der Kuh mit Magnesium / Hypomagnesaemia of the dairy cow and the urine-quicktest for an evaluation of the magnesium status, 9

## St

*Stirnimann J. und Tschudi P. R.*: Beurteilung der Nierenfunktion bei Muttersauen mit akuter Harnwegsentzündung / Evaluation of kidney function in sows with acute infection of the urinary tract, 575

*Stöckli R.*: 707

## T

*Tellier P.*: 257

*Teuscher E., Sauvageau R. et Tellier P.*: Un cas d'empoisonnement accidentel par l'arsenic chez des bovins, avec considération particulière de l'évolution des lésions histopathologiques / A case of accidental arsenic poisoning in bovines, with special emphasis on the evolution of histological lesions, 257

*Tontis A. und Häfeli W.*: Darmpolypen bei kleinen Ruminanten mit chronischer Kokzidiose / Intestinal polyps in small ruminants with chronic coccidiosis, 401

*Tontis A.*: 479

*Tschopp A.*: Die Tierseuchenbekämpfung in der Helvetik (1798–1803) / Control of epizootic diseases in Central Switzerland during the Helvetic Republic 1798–1803, 617

*Tschudi P.R.*: 9, 575

## U

*Ugarak M.*: 279

*Untermann F.*: Einführung: Fleisch in der Gesundheitsdiskussion / Introduction: Meat in Health Discussion, 67

*Untermann F.*: Zeitgemässe Lebensmittelüberwachung als wirksamer Konsumentenschutz / Effective Food Control for Consumer Protection, 171

*Urošev D.*: 279

## V

*Vandevelde Marc*, Prof. Dr., Bern: Ernennung, 560

*Varadin M., Borjanović S., Jalšovec A., Urošev D., und Ugarak M.*: Die parenterale Behandlung der Nachgeburtshaltung bei Kühen / Parenteral treatment of placental retention in cows, 279

*Vincenz E. und Wyler R.*: Seroepidemiologische Untersuchung über das Vorkommen von Enzootischer Boviner Leukose in der Schweiz mittels Agargel-Immundiffusion und ELISA in Blut- und Milchserum / A sero-epidemiological investigation on the incidence of Enzootic Bovine Leukemia in Switzerland by means of AGID-test and ELISA in blood- and milk-serum, 185

## W

*Wanner M.* Prof. Dr., Grangeneuve: Wahl nach Zürich, 650

*Waxenberger M.*: 379

*Wegmann P.*: 589

*Wenzel S.*: Reinigung und Desinfektion in der Produktion, im Vertrieb und bei der küchenmässigen Zubereitung / Cleaning and disinfection in the processing, distribution and preparation of meat, 155

*Wicki A.*: 561

*Wirth F.*: Technologie der Verarbeitung von Fleisch mit abweichender Beschaffenheit / Processing of PSE- and DFD-Meat, 83

*Wirth F.*: Pökeln aus heutiger Sicht / Curing Today, 109

*Wittwer F.*: Aus der Praxis – Für die Praxis: Pikantes aus dem Schweinestall / From the practice – For the practice: Anecdotes from the pig sty, 799

*Wolff K.*: 665

*Wyler R.*: 185, 651, 723

## Z

*Zimmermann W., Häni H. und Pfister K.*: Kurze Originalmitteilung. Wurmpneumonie bei Mastjägern / Verminous pneumonia in feeder pigs, 291

## (Subject Index)

**A**

Anästhesiologie 407, 469  
 Anatomie 299  
 Anker 747  
 Arsenik 257  
 Arteriae lumbales 299

**B**

Bauchdecken 379  
 Bioprothese 379

**C**

Camargue-Pferd 267  
 Campylobacter 231  
 Carbadox 339  
 Chemie, klinische 267  
 Chirurgie 349, 379  
 Coxiella burnetii 735

**D**

Darmpolypen 401  
 Desinfektion 155  
 Dissertationen 49, 449

**E**

Eklampsie 47  
 Endokrinologie 353  
 Epidemiologie 185, 461  
 651, 707, 735  
 Escherichia coli 339  
 Esel 671

**F**

Fleischhygiene 67, 71,  
 83, 99, 109, 129, 141,  
 155, 161, 231, 561  
 Fleischschaugesetz 521  
 Fleischverarbeitung 83,  
 109  
 Folienverpackung 99  
 Follikelbildung 213  
 Follikelstimulierendes  
 Hormon (FSH) 353  
 Frauenstudium 793  
 Fremdstoffe 129

**G**

Gastroenteritis,  
 transmissible 589  
 Gefäße 299, 319,  
 369, 479  
 Geflügel 339  
 Geschichte 1, 521  
 605, 617, 747, 793  
 Glykokortikoide 505  
 Gynäkologie 213, 279,  
 443, 689, 777

**H**

Harnschnelltest 9  
 Harnwegsentzündung 575  
 Helvetik 617  
 Herz 319, 369, 479  
 Histochemie 671  
 Hund 45, 205, 299,  
 349, 407, 469, 685,  
 707, 717  
 Hygienisierung 25  
 Hypomagnesiämie 9  
 Hypophyse 353

**I**

IBR-Virus 723  
 Infektionsrisiko 141  
 Ins (Anet) 747  
 Interöstrusfollikel 777

**K**

Kalb 339, 379, 505  
 Kardiomyopathie 479, 505  
 Katze 47, 407, 469  
 Klärschlamm 25  
 Klauenhorn 417  
 Kokzidiose 401, 433  
 Kolitis X 385  
 Konsumentenschutz 171  
 Kryptorchismus 349  
 Kuh 353, 723  
 Kulturlandschaft 241

**L**

Lebensmittelgesetz 561

Lebensmittelüberwachung  
 171  
 Leukose, bovine 185  
 Luteinisierungshormon  
 (LH) 353  
 Luzern 521

**M**

Magenveränderungen 665  
 Magnesium 9, 597  
 Mainas 665  
 Mammatumoren 205  
 Mastitis-Metritis-  
 Agalaktie-Komplex 273  
 Mikrobiologie 99, 161, 231,  
 339, 397  
 Milch 723  
 Milchkuh 9  
 Militär-Veterinärwesen 605  
 Mineralstoff 597  
 Mittelohr 717  
 Muttersau 575  
 Myokard 319, 369, 505

**N**

Narkose 407, 469  
 Nebenhoden 671  
 Nematoden 665  
 Neoplasma 717  
 Neurologie 717  
 Nierenfunktion 575

**O**

Osteoarthropathie,  
 hypertrophische 685  
 Ovar 213  
 Ovarialzyste 353

**P**

Papagei 397  
 Paraphimose 45  
 Parasitologie 25, 45,  
 291, 401, 665  
 Pathologie 205, 257,  
 319, 369, 401, 479, 505  
 Perikard, bovines 379

Pferd 267, 319, 369, 385  
 Pneumonie, interstitielle  
 (Urner-) 583  
 Pökeln 109  
 Pullorumkrankheit 397

**Q**

Q-Fieber 735

**R**

Resistenz 339  
 Respirationstrakt 651  
 Retentio placentae 279,  
 443, 689  
 Rickettsiose 461, 735  
 Rind 185, 213, 257, 279  
 417, 443, 479, 583,  
 597, 651, 661, 689, 735,  
 777  
 Ruminanten, kleine 401

**S**

Selen 443  
 Serologie 185, 461,  
 661, 735

Spurenelement 443, 597  
 Synzytialvirus (BRSV)  
 651, 661

**Sch**

Schaf 433  
 Schlachthof 141, 231  
 Schlachttiere 231  
 Schwein 273, 291, 339,  
 589, 799

**St**

Staupe 707

**T**

Tetanie 47  
 Therapie 45, 279, 799  
 Tierärzte 747  
 Tierseuchenbekämpfung  
 617  
 Tierversuche 635  
 Toxikologie 129

**U**

Ultrastruktur 671  
 Urner-Pneumonie 583

**V**

Vergiftung 257  
 Vestibulärsyndrom 717  
 Veterinärmedizin 1, 793  
 Virologie 661  
 Vivisektion 635  
 Vögel 397, 665

**W**

Wildtiere 241, 461  
 Wurmeier 25  
 Wurmpneumonie 291

**Z**

Zentralschweiz. Tierärzte  
 605  
 Zyklusunterbrechung  
 777

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

*Ackermann H.*: 103*Ackermann M., Metzler A. E., McDónagh H., Bruckner L., Müller H. K. und Kihm U.*: Stellen nichtbovine Paarhufer ein IBR-Virus-Reservoir dar? I. BHV-1- und CapHV-1-Infektions- und Reaktivierungsversuche an Ziegen, Virustyp-Spezifität der humoralen Antikörper und Charakterisierung der viralen Antigene / Are Non-Bovine ungulates a reservoir for IBR-virus? I. BHV-1 and CapHV-1 infection and reactivation experiments in goats, virustype specificity of humoral antibodies and characterization of viral antigens, 561*Ackermann M.*: 195*Aeschlimann A.*: 243, 591*Ammann K.*, Prof. Dr., Zürich: Nachruf 554

Anonym: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1985 / Abstracts of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1985, 41

Anonym: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1986 / Summaries of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich, 365

*Arnold P., Meng E., Hagen A. und Suter P. E.*: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? Which treatment do you propose? (Chronic folliculitis due to Leishmaniasis in a dog) 487*Attinger P.*: 87

## B

*Bachmann Ph.*: 231, 489*Battaglia M., Lutz H. und Wyler R.*: Serologische Übersichtsuntersuchung über die Verbreitung des bovinen Coronavirus in der Schweiz / A serological survey on the occurrence of the bovine Corona virus in Switzerland, 213*Berthold P.*: Recherches sur la fécondité des juments en pratique vétérinaire rurale / An investigation on fertility in mares under rural practice conditions, 645*Bestetti G. E.*: 483*Blum J., Venzin I. und Lutz H.*: Nachweis des Thyreostatikums Methylthiouracil (MTU) mittels Hochleistungsflüssigchromatographie (HPLC) und Hochleistungsdünnschichtchromatographie (HPTLC) in Gewebe und Tausaft beim Mastrind / Quantitative determination of methylthiouracil (MTU) with HPLC and HPTLC in different tissues of fattening cattle, 419*Blum J.*: 443*Boch J.*, Prof. Dr., München: 70. Geburtstag 271*Bösiger G.*: 99*Brossard M.*: 361*Bruckner L., Ackermann M., Müller H. K. und Kihm U.*: Serologische Untersuchungen zur Tollwutimpfung der Hunde in der Schweiz / A serological survey concerning anti-rabies vaccination of dogs in Switzerland, 195

dieselben, Richtigstellung: 288

*Bruckner L.*: 561

**C**

- Christea J.*: Prof. Dr., Rumänien: Nachruf 269  
*Christen C.*: 79  
*Crameri F.*: 443

**D**

- Debrot S.*: Prof. Dr., Lausanne: Rücktritt 268  
*Derscheid J. - M.*: 243  
*Döbeli M., Bachmann Ph., Kupferschmied H. und Zerobin K.*: Trächtigkeitsdiagnose bei Ziegen anhand einer einmaligen Progesteronbestimmung in der Milch am Tag 22 / Pregnancy diagnosis in goats by means of a single progesterone determination on day 22, 231  
*Dollinger P.*: Auswirkungen der Eidgenössischen Tierschutzgesetzgebung auf Zoologische Gärten und ähnliche Wildtierhaltungen / Effects of federal legislation on animal protection in zoological gardens and similar institutions, 347

**E**

- Eckert J.*: 79, 111  
*Eggenberger E.*: 201  
*Ehrensperger F.*: 443  
*Ehram H.*: 433  
*Eigenmann J. E.*: Wachstumshormon und insulinähnlicher Wachstumsfaktor beim Hund: Klinische und experimentelle Untersuchungen / Growth hormone and insulin-like growth factor in the dog: Clinical and experimental investigations, 57  
*Engels M.*: 289, 579

**F**

- Fankhauser R.*: Prof. Dr., Bern: Ehrung, 382  
*Fankhauser R.*: 511, 657  
*Fey H.*: Die Evolution in mikrobiologischer Sicht / Evolution from the microbiological standpoint, 165  
*Freudiger U.*: Literaturübersicht über Nebennierenrinden-Erkrankungen der Katze und Beschreibung eines Falles von primärer Nebennierenrinden-Insuffizienz / A literature review on diseases of the adrenal cortex in cats, with description of a case of primary insufficiency of the adrenal cortex, 221  
*Freudiger U.*: Prof. Dr., Bern: 60. Geburtstag, 109  
*Frey R.*: 111  
*Fricke Ch., Hugelshofer J. und Attinger P.*: Fasziotomie / Neurolyse als Therapie der Strahlbeinlahmheit (Podotrochlose) des Pferdes / Fasciotomy / Neurolysis as a treatment of navicular disease in the horse, 87  
*Fröhlich E.*: 521

**G**

- Gafner P.*: Fünf Jahre eidgenössische Tierschutzgesetzgebung / Five years of federal legislation on animal protection, 327  
*Gedek W.*: 623  
*Gerber H.*: Gedanken zur Stellung der Veterinärmedizin in der schweizerischen landwirtschaftlichen Forschung / Reflexions concerning the position of veterinary medicine in the Swiss agricultural research, 275  
*Gern L. et Brossard M.*: Evolution annuelle de l'infestation de bovins par la tique *Ixodes ricinus* L. et de l'infection de ces ectoparasites par *Babesia divergens* dans le Clos-du-Doubs (Jura, Suisse) /

Seasonal evolution of infestation of bovines by *Ixodes ricinus* L. and of its infection by *Babesia divergens* in the Clos-du-Doubs (Jura, Switzerland), 361

*Gern L. et Aeschlimann A.*: Etude séroépidémiologique de 2 foyers à babésie de micromammifères en Suisse / A sero-epidemiological investigation in two habitats of Babesiosis in small rodents in Switzerland, 591

*Gisiger L.*: Dr., alt Oberpferdarzt: 70. Geburtstag, 254

*Gloor P. und Holzer-Dolf Chr.*: Galtsauen einzeln oder in Gruppen? / Shall sows be kept single or in groups?, 535

*Graden W.*: 549

## H

*Hafen A.*: 487

*Hasler J. und Engels M.*: Stellen nichtbovine Paarhufer ein IBR-Virus-Reservoir dar? II. Seroepidemiologische Untersuchungen an Ziegen, Schafen, Schweinen und Wildpaarhufern in der Schweiz / Are Non-Bovine ungulates a reservoir for IBR-virus? II. Sero-epidemiological investigations in goats, sheep, swine and wild ungulates in Switzerland, 579

*Hofmann M., Engels M., Metzler A. E. und Wylar R.*: Reaktivierung einer latenten Bovinen Herpes-mamillitisvirus (BHV-2)-Infektion bei einem Tier mit fraglicher IBR-Serologie / Reactivation of a latent infection with bovine mamillitis virus (BHV 2) in a cow with questionable IBR-serology, 289

*Holzer-Dolf Chr.*: 535

*Hoop R., Ehram H., Rüdiger B. und Metzler A. E.*: Kurze Originalmitteilung: Ein Ausbruch von infektiöser Laryngotracheitis (ILT) in einer Junghennenherde / An outbreak of infectious laryngotracheitis in a brood of young hens, 433

*Hörning B. und Fankhauser R.*: Veterinärmedizinische Habilitationen in Bern, 1. Mitteilung. Chronologisches Verzeichnis der Habilitationsschriften / «Habitations» (an equivalent to ph. D.) at the Faculty of Veterinary Medicine, Berne, Switzerland. Part 1: A chronological list of the theses, 511

*Hörning B. und Fankhauser R.*: Veterinärmedizinische Habilitationen in Bern, 2. Mitteilung. Geschichtliche Bemerkungen sowie biographische und bibliographische Ergänzungen / «Habitations» (an equivalent to ph. D.) at the Faculty of Veterinary Medicine in Berne, Switzerland. Part 2: Historical remarks and some biographical and bibliographic precisions, 657

*Hugelshofer J.*: 87

## I/J

*Jacquier C.*: Tumeur abdominale inhabituelle chez une chienne / Unusual abdominal tumour in a bitch, 93

*Jacquier C.*: De la pratique – Pour la pratique: Contribution à l'étude de l'acropachie chez le chien / Observations concerning hypertrophic osteoarthropathy in the dog, 425

*Jaggy A. und Lang J.*: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? (Lumbosakraler Rückenmarksinfarkt) / The canine problem case: What is your diagnosis?, 323

*Jaggy A. und Lang J.*: Zervikale Spondylopathie («Wobbler-Syndrom») beim Hund / Cervical spondylopathy («Wobbler-Syndrome») in the dog, 385

*Jemmi T.*: 401

## K

*Keller H.*: Prof. Dr., Rücktritt als Direktor des Bundesamtes für Veterinärwesen, 473

*Keller M. und Peterhans E.*: Plastische Chirurgie der Lider beim Kleintier II. Ektropium und Entropium hereditare / Plastic lid surgery in small animals II. Ektropium and entropium hereditare, 185

*Keller M.*: 141

- Keller P.*: Enzymaktivitäten in Organen, Zellfraktionen und Körperflüssigkeiten des Hundes unter spezieller Berücksichtigung klinisch-diagnostischer Aspekte. I. Teil: Biologisch-physiologische Grundlagen / Enzymatic activities in organs, cell fractions and body fluids of the dog, with special emphasis on clinical and diagnostic aspects. Part I: Bio-physiological bases, 1
- Keller P.*: Die Beurteilung hämatologischer Befunde bei Hund und Katze: Möglichkeiten zur Objektivierung und Interpretation von Laborresultaten im Hinblick auf Diagnose, Prognose und Therapie / Evaluation of haematological findings in dogs and cats. Attempts to objectify the interpretation of laboratory findings in view of diagnosis, prognosis and treatment, 121
- Keller P., Schulze J. und Rüedi D.*: Organenzymmuster und Plasmaenzymaktivitäten beim Huhn, Strauss und dem Flamingo / Organe enzyme patterns and plasma-enzyme activities in the domestic fowl, the ostrich and the flamingo, 407
- Kessler J.*: 151
- Kihm U.*: 195, 561
- Kipfer H.*: 103
- Klingler K.*: Prof. Dr., Bern: Rücktritt, 259
- Koch W.*: Aus der Praxis – Für die Praxis: Einsatz von IVOME<sup>®</sup> beim Schwein unter Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit / From the practice – For the practice: The use of IVOME<sup>®</sup> in pigs in the light of economical considerations, 605
- Koch W.*: Aus der Praxis – Für die Praxis: Narkosezwischenfall beim Ferkel / From the practice – For the practice: An incident of pig anaesthesia, 613
- Kónrád J.*: 613
- Kuoni E. und Zindel W.*: Milzbrand 1985 in Graubünden / Anthrax in the Grisons 1985, 261
- Kupferschmied H., Schwab W. und Bachmann Ph.*: Einige Spermawerte junger Besamungsstiere (Jahre 1974 bis 1985) / Some traits of sperm quality in young AI-bulls, 489
- Kupferschmied H.*: 231

## L

- Lang J.*: 323, 385
- Lutz H.*: Feline Leukämievirus-Vakzine Leukocell: Hinweise zu deren Anwendung / Feline leukaemia vaccine Leukocell: Rules concerning its application, 255
- Lutz H.*: 213, 419, 443

## M

- Matig J.*: 151
- McDonagh H.*: 561
- Meili J.*: Dr., alt Präsident GST: Nachruf, 439
- Meng E.*: 487
- Merk W.*: 111
- Metzler A. E. und Wyler R.*: Prävalenz des Bovinen Herpesvirus 4 in der schweizerischen Rinderpopulation und mögliche serologische Kreuzreaktion mit dem Bovinen Herpesvirus 1 (IBR / IPV-Virus) / Prevalence of Bovine Herpesvirus 4 in the Swiss cattle population, and possible serological cross reaction with Bovine Herpesvirus 1 (IBR / IPV), 459
- Metzler A. E.*: 289, 433, 459, 561
- Müller H. K.*: 195, 561

## N

- Nicolet J.*: 299

## O

- Oester H. und Fröhlich E.*: Die Beurteilung der Tiergerechtigkeit der neuen Haltungssysteme für Legehennen im Rahmen der Tierschutzgesetzgebung / An evaluation of new housing systems for ly-

ing hens with special emphasis on their conformity with the Federal Legislation on the Protection of Animals, 521

## P

*Perrin I. V., Bestetti G. E., Zanesco S. A. und Sterchi H. P.:* Diabetes insipidus centralis durch Larva migrans visceralis in der Neuro-Hypophyse beim Hund / Diabetes insipidus centralis caused by larva migrans visceralis in the neuro-hypophysis of a dog, 483

*Peterhans E. und Keller M.:* Plastische Chirurgie der Lider beim Kleintier, I. Verletzungen, Narbenkontrakturen, Tumoren / Plastic lid surgery in small animals I. Injuries, cicatricial tissues, tumours, 141

*Peterhans E.:* 185

*Pfister K., Kipfer H. und Ackermann H.:* Der Einsatz eines Kombinationspräparates mit Pyrantel- und Oxantelpamoat (Handelsbezeichnung: Banminth® Plus) gegen Spul-, Haken- und Peitschenwurmbefall des Hundes unter Praxisbedingungen / Combined anthelmintic pyrantel-oxantelpamoate (Banminth® Plus) treatment against ascarids, hookworms and whipworms in dogs, 103

## R

*Ramp Th., Eckert J. und Christen C.:* Erfahrungen mit der Gefrierkonservierung dritter Larvenstadien von Trichostrongyliden der Wiederkäuer / Experiences with cryopreservation of thirdstage larvae of trichostrongylids of ruminants, 79

*Rüdiger B.:* 433

*Rüedi D.:* 407

## S

*Sackmann-Rink M.:* Die Anfänge des Frauenstudiums an den beiden veterinärmedizinischen Fakultäten der Schweiz / Beginnings of woman graduations at the two Swiss Faculties of Veterinary Medicine, 27

*Späth H. M. und Gedek W.:* Wirksamkeit unterschiedlich konzentrierter Jodophore bei künstlich kontaminierten exzidierten Zitzen / Efficacy of different concentrations of jodophores tested on artificially contaminated, excised teats, 623

*Spiess B. M.:* Erfahrungen mit einer neuen Methode zur Behandlung des absoluten Glaukoms beim Hund und bei der Katze / Results of a new treatment of absolute glaucoma in dogs and cats, 469

*Spillmann S. K., Eckert J., Merk W. und Frey R.:* Zum Vorkommen von Cryptosporidien bei Kälbern in der Schweiz / On the prevalence of Cryptosporidia in calves in Switzerland, 111

*Suter P. F.:* 487

*Svoboda M., Kónrád J. und Svobodová V.:* Toxoplasmose der Katze – Vorkommen und Diagnostik in der Kleintierklinik / Toxoplasmosis in cats – Incidence and diagnostic procedures in small animal practice, 613

*Svobodová V.:* 613

## Sch

*Schällibaum M.:* 401

*Schären W., Jemmi T. und Schällibaum M.:* Resistenzsituation der wichtigsten Mastitiserreger beim Rind / Actual status of resistance of the more important mastitis pathogens in the bovine, 401

*Schneebeli J. und Eggenberger E.:* Vergleichende klinische Untersuchungen über das Wachstum palpierbarer Tertiärfollikel in verschiedenen Stadien des Reproduktionszyklus beim Rind / A comparative clinical investigation concerning the growth of palpable tertiary follicles at different stages of the reproductive cycle in the bovine, 201

*Schulze J.:* 407

*Schwab W.:* 489

## St

- Steiger A.*: Die eidgenössische Tierschutzgesetzgebung – ihre Ziele und Auswirkungen / The federal legislation on animal protection – its goals and effects, 329  
*Sterchi H.P.*: 483

## T

- Thun R. et Zerobin K.*: Mezs biotecnics pro l'allevamaint da chavras (Biotechnische Massnahmen in der Ziegenhaltung) / Biotechnical possibilities in goat breeding (in Romanic language), 501  
*Tontis A. und Wittwer F.*: Spontaner Diabetes mellitus bei zweieiigen weiblichen Zwillingsrindern / Spontaneous diabetes mellitus in dichorial female, bovine twins, 475  
*Tontis A., Zwahlen R. und Graden W.*: Kurze Originalmitteilung. Adenokarzinom des exokrinen Pankreas bei zwei Kühen / Short original communication: Adenocarcinoma of the exocrine pancreas in two cows, 549  
*Tontis A. und Zwahlen R.*: Zur Pathologie des primären Lungenkarzinoms beim Rind (Beschreibung von 16 Fällen) / Pathology of primary lung carcinomas in cattle (A description of 16 cases), 633  
*Tontis A.*: 151  
*Trautwein K.*: Prof. Dr., Freiburg i.Br.: 90. Geburtstag, 108  
*Tschudi P.*: 299

## U

- Untermann F.*: Hemmstoffnachweis im Rahmen der bakteriologischen Fleischuntersuchung / Experiences with microbiological test methods for the detection of antimicrobial residues in connection with the bacteriological examination of carcasses, 307

## V

- Venzin I., Blum J., Cramer F., Ehrensperger F. und Lutz H.*: Thyreostatika-Missbrauch beim Rind: Bestimmung der Thyroxin-(T<sub>4</sub>)-Konzentration und des Schilddrüsengewichtes und Nachweis von Methylthiouracil (MTU) / Misuse of thyreostatic drugs in cattle: Determination of T<sub>4</sub> concentration, weight of thyroid glands and detection of Methylthiouracil (MTU), 443  
*Venzin I.*: 419

## W

- Wanner M., Kessler J., Martig J. und Tontis A.*: Enzootische Kalzinose bei Ziege und Rind in der Schweiz / Enzootic calcinosis of goats and cattle in Switzerland, 151  
*Weber W.*: Prof. Dr., Bern: 70. Geburtstag, 110  
*Wille K.-H.*: Über den Nachweis der alkalischen Phosphatase in der Dickdarm-Schleimhaut des Rindes (*Bos primigenius taurus*) während der Fetalentwicklung / Demonstration of alkaline phosphatase in the mucosa of the large intestine of the bovine (*Bos primigenius taurus*) during fetal life, 313  
*Wittwer F.*: 475  
*Wyler R.*: 213, 289, 459

## Y

- Yousfi Monod R., Aeschlimann A. et Derscheid J.-M.*: Sur 3 infections à trypanosomes observées chez *Hyalomma detritum*, *Ixodes ricinus* et *Rhipicephalus sanguineus* (Acarina: Ixodidae) / Three infections by trypanosomes in *Hyalomma detritum*, *Ixodes ricinus* and *Rhipicephalus sanguineus* (Acarina: Ixodidae), 243

**Z**

*Zanesco S.A.*: 483

*Zerobin K.*: 231, 501

*Zimmermann W., Tschudi P. und Nicolet J.*: ELISA-Serologie in Blut und Kolostralmilch: eine Möglichkeit zur Überwachung der enzootischen Pneumonie (EP) in Schweinebeständen / ELISA in bloodserum and colostrum: a possibility of control of enzootic pneumonia (EP) in pig herds, 299

*Zindel W.*: 261

*Zwahlen R.*: 549, 633

*Zwillenberg L. O. und Bösigler G.*: Vergleichende in vitro-Studie zur antimikrobiellen Wirksamkeit von NOVUGEN / A comparative in vitro-study of the antimicrobial power of Novugen, 99

**A**

Adenokarzinom 549  
Akropachie 425

**B**

Babesia divergens 361  
Babesiose 591  
Banminth®-Plus 103  
Besamungsstiere 489

**C**

Cauda equina-Syndrom 323  
Chirurgie 87, 141, 185, 613  
Coronavirus 213  
Cryptosporidien 11

**D**

Diabetes insipidus 483  
Diabetes mellitus 475  
Dickdarm 313  
Dissertationen 41, 365

**E**

Ektropium 185  
Entropium 185  
Enzymaktivität 1, 407  
Enzymmuster 407  
Ethologie 535  
Evolution 165

**F**

Fasziotomie 87  
Fetalentwicklung 313  
Fleischuntersuchung 307  
Follikulitis 487  
Forschung,  
  landwirtschaftliche 275  
Frauenstudium 27

**G**

Galtsauen 535  
Geflügel 407, 433, 521  
Gefrierkonservierung 79  
Glaukom 469  
Graubünden 261

**H**

Habilitationen, veterinär-  
  medizinische 511, 657  
Haltungssysteme 521  
Hämatologie 121  
Hemmstoffnachweis 307  
Herpesmamillitis 289  
Hochleistungsdünnschicht-  
  chromatographie 419  
Hochleistungsflüssig-  
  chromatographie 419  
Hund 1, 47, 93, 103, 121, 141,  
  185, 195, 323, 425, 469,  
  483, 487  
Hyalomma detritum 243

**I/J**

IBR-Virus 289, 561, 579  
Ivomec® 605  
Ixodes ricinus 243, 361  
Jodophore 632  
Jura 361

**K**

Kalzinose 151  
Katze 121, 221, 255, 469,  
  631  
Kleinsäuger 591  
Klinik 1, 47, 121, 221, 323,  
  385, 487, 631  
Kolostralmilch 299

**L**

Larva migrans 483  
Laryngotracheitis,  
  infektiöse 433  
Leishmaniose 487  
Leukämie 255  
Leukocell-Vakzine 255  
Lid 141, 185  
Lungenkarzinom 633

**M**

Mastitis 401, 623  
Methylthiouracil 419, 443  
Mikrobiologie 99, 165, 307

Milch 231  
Milzbrand 261

**N**

Narkosezwischenfall 613  
Nebennierenrindeninsuffi-  
  zienz 221  
Neurohypophyse 483  
Neurologie 323, 385, 483  
Neurolyse 87  
Novugen 99

**P**

Pankreas 549  
Parasitologie 79, 93, 103,  
  111, 605, 631  
Pathologie 151, 475, 483,  
  549, 633  
Peitschenwurm 103  
Pferd 87  
Pharmakologie 99  
Phosphatase, alkalische 313  
Pneumonie, enzootische 299  
Podotrochlose 87  
Progesteron 231

**R**

Radiologie 323, 385, 425  
Räude 605  
Reproduktionszyklus 201  
Resistenz 401  
Rhipicephalus sanguineus  
  243  
Rind 79, 111, 151, 201, 213,  
  261, 289, 313, 361, 401,  
  419, 443, 459, 475, 489,  
  549, 633  
Rückenmarksinfarkt 323

**S**

Serologie 195, 213, 289, 299,  
  459, 579, 591  
Spermawerte 489  
Spondylopathie, zervikale  
  385

**Sch**

Schaf 579

Schwein 299, 535, 579, 605,  
613**St**

Strahlbeinlahmheit 87

Stutensterilität 645

**T**

Tertiärfollikel 201

Therapie 469

Thyreostatikum 419, 443

Thyroxin 443

Tiergerechtheit 521

Tierschutzgesetz 327, 329,  
347, 521, 535

Tierzucht 501

Tollwut 195

Toxoplasmose 613

Trächtigkeitsdiagnose 231

Trichostrongyliden 79

Trypanosomen 243

Tumor 93, 549, 633

**V**Veterinärmedizin 27, 275,  
511, 657Virologie 213, 289, 433, 459,  
561, 579

Vögel 407

**W**

Wachstumsfaktor 57

Wachstumshormon 57

Wiederkäuer, kleine 79, 561,  
579

Wildtiere 347

Wobbler-Syndrom 385

**Z**

Ziege 151, 231, 501, 561, 579

Zoos 347

Zwillinge 475

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

*Ackermann M.*: 529*Allenspach V.*: Dr., Zürich: Nachruf, 496*Anonym.*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1986*Anonymous.*: Summaries of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1986, 37*Anonym.*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1986 und 1987, 373*Anonymous.*: Abstracts of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1986 and 1987, 373*Aria G.*: 429*Arnold P., Venzin I., Flückiger M. und Suter P.*: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? Which treatment do you propose? (Aelurostrongylus abstrusus-pneumonia in a cat), 369

## B

*Balsiger B.*: 343*Beck P. und Montavon P. M.*: Was diagnostizieren Sie? – Welche Behandlung schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? Which treatment do you propose? (defects of the medial parts of the cranial cruciate ligament in larger dogs), 493*Becker M.*: Aus der Praxis – Für die Praxis. Bemerkung zur Kurzmitteilung «Narkosezwischenfall beim Ferkel» von W. Koch / Remarks concerning the notice «An incident of pig anaesthesia» by W. Koch, 365*Berg R., Daubner L. und Maresch W.*: Quantitativ-histologische Untersuchungen über die intramuralen Koronararterien beim Meerschweinchen / A quantitative histological investigation on intramural coronary arteries in the Guinea pig, 125*Boller, E. und von Steiger N.*: Die Verbreitung des feline Leukämievirus (FeLV) in der Schweiz / Incidence of infections with Feline Leukaemia-Virus (FeLV) in Switzerland, 349*Boller H.*: 457*Boss P. H.*: 343*Braun U., Winkler G., Wild P. und Eicher R.*: Anaplasmosen beim Rind in der Schweiz / Anaplasmosis in cattle in Switzerland, 113*Bruckner L.*: 529*Brunner D., Henn V. und Hasler J.*: Nachgewiesene Parvovirusinfektionen beim Schwein in den Jahren 1985/86 / Proved parvovirus-infections in pigs in Switzerland during 1985/86, 259*Budras K. D.*: 95*Butty-Favre B. et Nicolet J.*: La chlamydiose en Suisse. Etude comparative des techniques de diagnostic / Chlamydiosis in Switzerland. A comparative study of diagnostic techniques, 1

## C

- Cagnasso A., Dotta U., Aria G., Monti F. e Prato S.*: Valutazione della funzionalità della corteccia surrenale in vitelli preruminanti all'ingrasso sottoposti a trattamento con desametasone / Evaluation of the function of the adrenal cortex in preruminant calves treated with Dexamethasone, 429
- Castagnaro M.*: Studio istopatologico e ultrastrutturale sulle lesioni renali in un caso di sindrome di Cushing nel cane / Histopathological and ultrastructural lesions of the kidney in a case of Cushing syndrome in a dog, 545
- Černý H.*: Ossifizierung des Meta- und Akropodiums im Laufe der frühen fötalen Ontogenese beim Schaf / Ossification of the meta- and acropodium during the early foetal ontogenesis in sheep, 389
- Chanu A.*: 309
- Corboz L.*: 157

## D

- Daubner L.*: 125
- DeGeest J. P.*: 295
- DeSchaepdrijver L.*: 295
- Dettwiler M., Straub R., Heitmann H. H. und Gysin J.*: Untersuchung zur Pharmakokinetik eines Trimethoprim/Sulfadimidin-Kombinationspräparates (ROTA-TS) nach einmaliger peroraler Applikation beim Pferd / Examination of pharmacokinetics of a combined Trimethoprim-Sulfadimidine preparation (ROTA-TS) after a single peroral application in the horse, 473
- Döbeli M.*: 279
- Dotta U.*: 429

## E

- Ehram H. R.*: 193, 215
- Eicher R.*: 113
- Evans J.*: Evolution of Veterinary Anatomy teaching, 607

## F

- Fankhauser R.*: 443
- Fargeas J.*: 309
- Fazekas S.*: 537
- Fehér Gy., Fazekas S., Póka G., Telki A. und Ludrovsky F.*: Die Qualität des Muskelgewebes und das Verhältnis der fleischwirtschaftlich wertvollen Körperteile des Geflügels / The quality of muscle tissue and the proportions of economically valuable parts of the body in slaughter poultry, 537
- Fey H.*: Prof. Dr., Bern: 65. Geburtstag und Rücktritt, 13
- Fellenberg R. von:* 585
- Flückiger G.*: Prof. Dr., Bern: 95. Geburtstag, 237
- Flückiger G.*: Prof. Dr., Bern: Nachruf, 552
- Flückiger M.*: 369
- Forstenpointner G.*: 617
- Freudiger U.*: Literaturübersicht über die Erkrankungen des exokrinen Pankreas der Katze / A literature review concerning diseases of the exocrine pancreas in cats, 357

## G

- Gabathuler K.*: 457
- Gabathuler R., Boller H., Gabathuler K., Hess R. O., Kocherhans R. und Wyler R.*: Infektiöse Atemwegserkrankungen beim Rind im Winter 1985/86: Nachweis von Infektionen mit dem bovinen respiratorischen Synzytial- und dem Parainfluenzavirus Typ 3 mittels Immunofluoreszenz in

Nasentupferproben sowie mittels Antikörper-Titeranstieg im Serum (ELISA) / Infectious diseases of the respiratory tract in the bovine, winter 1985/86. Evidence of infections with the bovine respiratory syncytial- and the parainfluenza virus type 3 by means of immunofluorescence on nasal smears and rise of antibody-titers in the serum (ELISA), 457

*Gachet-Piguet A.-F., König H., Gaillard C. et Kupferschmid H.:* Mensurations d'organes génitaux et caractéristiques séminales de taureaux Simmental et croisés Red Holstein âgés de 18 à 60 mois / Measurements of sexual organs and semen parameters in bulls of the Simmental and Red Holstein-crossbreeds at the age of 18 to 60 months, 251

*Gafner F.:* Was diagnostizieren Sie? – Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? – Which treatment do you propose?, 221

*Gafner F.:* Aus der Praxis – Für die Praxis. Ein atypisch verlaufender Fall von Tetanus beim Hund / From the Practice – For the Practice: Atypical clinical course of a case of tetanus in the dog, 271

*Gaillard G.:* 251

*Gassmann M., Hübscher U. und Kuenzle C. C.:* Gentechnologie und Veterinärmedizin III. Transgene Tiere: Fakten und Perspektiven / Genetic engineering and veterinary medicine III. Transgenic animals: Facts and perspectives, 629

*Giannetto S.:* 481

*Gimbo A., Zanghi A. and Giannetto S.:* Ram testicular hypoplasia. Anatomical and histopathological observations, 481

*Gmelin M., Sturm G. und Loeffler K.:* Zur Topographie der Fascia trunci superficialis beim Schwein / Topography of the Fascia trunci superficialis in the pig, 417

*Goller H.:* 75

*Guarda F. und Peracino V.:* Problemi di patologia nei camosci e stambecchi delle Alpi / Problems of pathology of chamois and ibexes in the Alps, 327

*Guarda F.:* Sulla patologia degli Aneurismi cardiaci negli animali / Pathology of cardiac aneurysms in animals, 643

*Guarda F.:* 265

*Gysin J.:* 473

## H

*Hagen A.:* 335

*Hasler J.:* 259

*Hauser B.:* 157

*Hees H. und Wrobel K.-H.:* Eine Variation des Musculus extensor carpi ulnaris beim Menschen / A variation of the Musculus extensor carpi ulnaris in man, 105

*Heitmann H. H.:* 473

*Henn V.:* 259

*Hess R. O.:* 457

*Hoerlein B. F.:* Prof. Dr., Auburn AL USA: Nachruf, 331

*Hofmann M. und Wyler R.:* Serologische Untersuchung über das Vorkommen der Epizootischen Virusdiarrhoe der Schweine (EVD) in der Schweiz / Serological survey concerning the occurrence of Epizootic viral diarrhoea (EVD) in pigs in Switzerland, 437

*Hoop R. und Ehram H.:* Ein Beitrag zur Epidemiologie von Campylobacter jejuni und Campylobacter coli in der Hühnermast / A contribution to the epidemiology of Campylobacter jejuni and Campylobacter coli in poultry meat production, 193

*Hübscher U.:* Gentechnologie und Veterinärmedizin. I. Generelles Prinzip und praktische Anwendungsbeispiele / Genetic engineering and veterinary medicine. I. General principles and examples of practical application, 513

*Hübscher U.:* Gentechnologie und Veterinärmedizin. II. Gentechnologisch hergestellte Vakzinen und Analyse hochvariabler DNA-Abschnitte / Genetic engineering and veterinary medicine. II. The production of vaccines by genetic engineering and analysis of polymorphic DNA-sequences, 553

*Hübscher U.:* 629

*Hummel G.:* 75

## I/J

- Jaggy A., Lang J. und Schawalder P.:* Cauda equina-Syndrom beim Hund / Cauda equina-syndrome in the dog, 171  
*Jagoš O.:* 595  
*Jucker H.:* Prof. Dr., Zürich: 70. Geburtstag, 593

## K

- Kälin S., Arnold P., Hagen A., Lott-Stolz G., Niederhauser U. und Rüsch P.:* Sterile, eitrige Meningitis und generalisierte Vaskulitis, verursacht durch ein neues Medikament zur Nidationsverhütung beim Hund / Sterile, purulent meningitis and generalized vasculitis caused by a new medicament to prevent nidation in the bitch, 335  
*Kassim H.:* 225  
*Kihm U.:* 529  
*King A. S.:* 225  
*Kocherhans R.:* 457  
*Kohli E.:* Auswirkungen des Kuhtrainers auf das Verhalten von Milchvieh / Influence of the «cattle-trainer» on the behavior of dairy cows, 23  
*König H.:* 251  
*Konrad J.:* 595  
*Kuenzle C. C.:* 629

## L

- Lamy M.:* 15, 19  
*Lauwers H.:* 295  
*Lavergne L.:* 15, 19  
*Lazary S.:* Prof. Dr., Bern: Ernennung, 294  
*Leiser R.:* Mikrovaskularisation der Ziegenplazenta, dargestellt mit rasterelektronisch untersuchten Gefäßausgüssen / Micro-vascularization of the goat placenta, as demonstrated by scanning electron microscopy on vascular casts, 59  
*Lignereux Y., Fargeas J., Chanu A. und Marty M.-H.:* Sur quelques points de nomenclature à propos de l'aile de l'os présphénoïde / Some precisions concerning the nomenclature of the Ala ossis praesphenoidalis, 309  
*Loeffler K.:* 417  
*Lott-Stolz G.:* 335  
*Ludrovsky F.:* 537  
*Lutz H.:* 157

## M

- Macri B., Guarda F.:* Su un caso di Dermato-miosite da Leishmaniosi nel Cane / A case of dermatomyositis due to Leishmania in the dog, 265  
*Maresch W.:* 125  
*Marty M.-H.:* 309  
*Meier W.:* 205  
*Meyer W., Schlesinger C. and Neurand K.:* Membrane-coating granules (MCGs) in porcine epidermis, 133  
*Michel G. und Schulz J.:* Zur Histologie und Histochemie des Epithels der grossen Milchgänge und Milchzisterne unter besonderer Beachtung ihrer Funktion im System der lokalen Abwehrmechanismen des Rindereuters / Histology and histochemistry of the large mammary ducts and cistern. Their rôle in the local defense mechanisms of the bovine udder, 319  
*Montavon O. M.:* 493

*Monti F.*: 429

*Mosimann W.*: Prof. Dr., Bern: 65. Geburtstag und Rücktritt, 55

*Mottart E.*: 15, 19

*Müller H. K.*: 529

## N

*Neurand K.*: 133

*Nicolet J.*: 1

*Niederhauser U.*: 335

## O

*Ossent P.*: 215

## P

*Peracino V.*: 327

*Pfister K., Roesti A., Boss P. H. und Balsiger B.*: Kurze Originalmitteilung, Ehrlichia phagocytophila als Erreger des «Weidefiebers» im Berner Oberland / Ehrlichia phagocytophila causes «pasture fever» in the Bernese Oberland, 343

*Philippart G.*: 15, 19

*Poka G.*: 537

*Prato S.*: 429

## R

*Richard A.*: 443

*Riond J.-L. et Rivière J. E.*: L'usage de la gentamicine en médecine vétérinaire: une revue de la littérature / Gentamycine in veterinary medicine: A literature review, 565

*Rivière J. E.*: 565

*Roesti A.*: 343

*Rüsch P.*: 335

## S

*Serteyn D., Mottart E., Lavergne L., Philippart C. et Lamy M.*: Gaz sanguins et coefficient d'extraction de l'oxygène au niveau des membres chez le cheval anesthésié à l'halothane / Blood O<sub>2</sub> and CO<sub>2</sub> and tissue O<sub>2</sub> extraction in the legs of horses anesthetised with halothane, 15

*Serteyn D., Lavergne L., Mottart E., Philippart C. et Lamy M.*: Myopathie postanesthésique équine: production de lactates par les muscles comprimés chez le cheval anesthésié à l'halothane / Post-anesthetic myopathy in the horse: production of lactates in ischemic muscles of horses anesthetised with halothane, 19

*Simoens P., Lauwers H., De Geest J. P. and De Schaepdrijver L.*: Functional morphology of the cranial Retia mirabilia in the domestic mammals, 295

*Spillmann S. K., Ehram H. R. und Ossent P.*: Leucocytozoon-Infektionen bei Sittichen / Leucocytozoon-infections in parakeets, 215

*Spirig Ch., Weber Hp., Kihm U., Müller H. K., Bruckner L. und Ackermann M.*: Getrocknetes Vollblut auf Filter-Discs zum Nachweis von IBR/IPV-Antikörpern im ELISA / Dried whole blood on filter-discs for the detection of IBR/IPV-antibodies by means of the ELISA, 529

*Suter P.*: 369

*Svoboda M., Jagoš P. und Konrád J.*: Toxoplasmose in Beziehung zu anderen Infektionskrankheiten der Hunde / Toxoplasmosis and other infectious diseases in dogs, 595

**Sch**

- Schaller O. und Forstenpointner G.:* Beziehungen der Bicepssehne zum Schultergelenk bei Haussäugetieren / Biceps tendon and shoulder joint in domestic animals, 617
- Schatzmann E. und Zimmermann W.:* Anoestrie beim primiparen Schwein / Anoestría in primiparous pigs, 239
- Schawalder P.:* 171
- Schessner M., Schnorr B. und Weyrauch K.:* Licht- und elektronenmikroskopischer Nachweis der  $Ca^{++}$ -ATPase im Oberflächenepithel der Speiseröhre vom Rind / Light- and electron-microscopic demonstration of  $Ca^{++}$ -ATPase in the surface epithelium of the bovine oesophagus, 87
- Schlesinger C.:* 133
- Schneebeli J. und Döbeli M.:* Varianten der puerperalen Ovaraktivität beim Rind / Variability of activity of the bovine ovary during the puerperium, 279
- Schnorr B.:* 87
- Schuler T.:* Aus der Praxis – Für die Praxis: Fleischschau mit der Knoblauchpresse / From the practice – For the practice: Meat inspection with the garlic-press, 165
- Schulz J.:* 319

**St**

- Steiger N. von:* 349
- Störmer R., Hummel G. und Goller H.:* Zur Feinstruktur des Nucleus ambiguus und des spinalen Akzessoriuskernes / The fine structure of the Nucleus ambiguus and of the spinal accessory nucleus, 75
- Straub R.:* 473
- Stünzi H.:* Prof. Dr. Dr. h.c., Zürich: Zum Rücktritt, 109
- Sturm G.:* 417

**T**

- Telki A.:* 537
- Triadan H.:* Prof. Dr. med. dent., Hannover und Bern: Nachruf, 605

**V**

- Vandeveldé M., Richard A. und Fankhauser R.:* Liquoruntersuchungen bei neurologisch kranken Hunden und Katzen / Examination of the cerebro-spinal fluid in neurologically ill dogs and cats, 443
- Venzin I.:* 369
- Vidyadaran M. K., King A. S., Kassim H.:* Deficient anatomical capacity for oxygen uptake of the developing lung of the female domestic fowl when compared with the Red Jungle Fowl, 225

**W**

- Waelchli R. O., Corboz L., Hauser B. und Lutz H.:* Ein Fall von nodulärer lymphatischer Leukose bei einem abortierten Rinderfeten / A case of nodular lymphatic leucosis in an aborted bovine foetus, 157
- Waelchli R. O. und Winder N. Ch.:* Die Biopsie der Uterusschleimhaut bei der Stute zur Ergänzung der Zuchttauglichkeitsuntersuchung / Biopsy of the uterine mucosa in mares – A supplementary method for the evaluation of fertility, 399
- Waelchli R. O.:* Der Einsatz von Hormonen bei der Zuchtstute / The application of hormones in the breeding mare, 499
- Wahli T. und Meier W.:* Vorkommen und Bedeutung von *Ichthyophthirius multifiliis* in der Schweiz / Incidence and importance of *Ichthyophthirius multifiliis* in Switzerland, 205
- Weber Hp.:* 529

- Weiss M.*: Eine neue Gruppe gastrointestinaler Viren («Toroviridae») / A new group of gastro-intestinal viruses («Toroviridae»), 139
- Weyrauch K.-D.* und *Budras K. D.*: Zur Feinstruktur der bindegewebigen Unterlage des Konjunktival-epithels von Schaf und Ziege / The fine structure of the connective tissue bed of the conjunctival epithelium in sheep and goat, 95
- Wild P.*: 113
- Winder N. Ch.* and *von Fellenberg R.*: Chronic small airway disease in horses slaughtered in Switzerland, 585
- Winder N. Ch.*: 399
- Winkler G.*: 113
- Wittwer F.*: Aus der Praxis – Für die Praxis: Eine modifizierte Bühnernaht zur Behebung des Scheidenvorfalles bei der Kuh / Modification of the Bühner suture for the treatment of vaginal prolapse in cows, 657
- Wrobel K.-H.*: 105
- Wylser R.*: 437, 457

**Z**

- Zanghi A.*: 481
- Zimmermann W.*: 239

- A**  
 Abwehrmechanismen 319  
 Aelurostrongylus abstrusus 369  
 Akropodium 389  
 Akzessorioskern 75  
 Ala ossis praesphenoidalis 309  
 Anaplasmose 113  
 Anästhesie 15, 19, 365  
 Anatomie 59, 105, 295, 309, 417, 607  
 Aneurysma 643  
 Anöstrie 239  
 Atemwegserkrankungen 457  
 Atmungskapazität 225
- B**  
 Bicepssehne 617  
 Bindegewebe 95  
 Biopsie 399  
 Blutgas 15  
 Bronchiolitis, obstruktive 585  
 Bühnernaht 657
- C**  
 Ca<sup>++</sup>-ATPase 87  
 Campylobacter coli, jejuni 193  
 Cauda equina-Syndrom 171  
 Chlamydiose 1  
 Cushing-Syndrom 545
- D**  
 Dermatomyositis 265  
 Dexamethason 429  
 Dissertationen 37, 373  
 DNA, hochvariable 553
- E**  
 Ehrlichia phagocytophila 343  
 ELISA 457, 529  
 Epidemiologie 193, 349  
 Euter 319
- F**  
 Fascia trunci 417  
 Ferkel 365  
 Filter disc 529  
 Fische 205  
 Fleischschau 165  
 Fleischwirtschaft 537
- G**  
 Gefäßausgüsse 59  
 Geflügel 573  
 Gemse 327  
 Gentamycin 565  
 Gentechnologie 513, 553, 629  
 Geschlechtsorgane 251  
 Gynäkologie 239, 279, 399, 499
- H**  
 Halothan 15, 19  
 Haus(säuge)tiere 75, 295, 617  
 Haut 133  
 Histochemie 87, 319  
 Histologie 75, 95, 125, 133, 225, 319  
 Hodenhypoplasie 481  
 Hormone 499  
 Huhn 193, 225  
 Hund 171, 221, 265, 271, 335, 443, 493, 545, 595
- I**  
 IBR/IPV 529  
 Ichthyophthirius multifiliis 205  
 Immunofluoreszenz 457  
 Infektionskrankheiten 595
- K**  
 Kalb 429  
 Katze 349, 357, 369, 443  
 Knoblauchpresse 165  
 Kombinationspräparat 473
- Konjunktivalepithel 95  
 Koronararterien 125  
 Kreuzband 493  
 Kuhtrainer 23
- L**  
 Labordiagnostik 1  
 Laktat 19  
 Leishmaniose 221, 265  
 Leucocytozoon 215  
 Leukämie, feline 349  
 Leukose, noduläre, lymphatische 157  
 Liquoruntersuchung 443  
 Literaturübersicht 357, 565  
 Luftwege 585
- M**  
 Meerschweinchen 125  
 Membrane coating bodies 133  
 Meningitis, sterile 335  
 Mensch 105  
 Metapodium 389  
 Mikrovaskularisation 59  
 Milchgänge 319  
 Milchvieh 23  
 Milchzisterne 319  
 Musculus extensor carpi ulnaris 105  
 Muskulatur 537  
 Myopathie, postanästhetische 19
- N**  
 Narkosezwischenfall 365  
 Nebennierenrinde 429  
 Neurologie 171, 295, 335, 443  
 Nidationsverhütung 335  
 Niere 545  
 Nomina anatomica 309  
 Nucleus ambiguus 75
- O**  
 Ontogenese 389  
 Ossifizierung 389  
 Ovaraktivität 279

**P**

Pankreas, exokrines 357  
 Parainfluenzavirus 457  
 Parvovirus 259  
 Pathologie 265, 327, 335,  
 585, 643  
 Pferd 15, 19, 399, 473, 499,  
 585  
 Pharmakologie 565  
 Placenta 59  
 Pneumonie 369  
 Puerperium 279

**R**

Rete mirabile 295  
 Rind 1, 23, 87, 113, 157, 279,  
 319, 343, 529, 657  
 Rinderfet 157

**S**

Serologie 259, 437, 457, 529  
 Sittiche 215  
 Speiseröhrenepithel 87  
 Spermawerte 251  
 Sulfadimidin 473  
 Synzytialvirus, bovines  
 respiratorisches 457

**Sch**

Schaf 95, 389, 481  
 Scheidenvorfall 657  
 Schultergelenk 617  
 Schwein 133, 239, 259, 365,  
 417, 437

**St**

Steinbock 327  
 Stute 399, 499

**T**

Tetanus 271  
 Therapie 429, 473, 499, 565,  
 657  
 Toroviridae 139  
 Toxoplasmose 595  
 Transgene Tiere 629  
 Trimethoprim 473

**U**

Unterricht 607  
 Uterusschleimhaut 399

**V**

Vakzine 553  
 Vaskulitis 335  
 Verhalten 23  
 Veterinärmedizin 37, 373,  
 513, 553, 607  
 Viren, gastrointestinale 139  
 Virologie 139, 437  
 Virusdiarrhoe, enzootische  
 (EVD) 437  
 Vögel 215  
 Vollblut-ELISA 529

**W**

Weidefieber 343  
 Widder 481

**Z**

Ziege 59, 95  
 Zuchtstiere 251  
 Zuchttauglichkeit 399

## 1. Inhalts- und Autorenverzeichnis

(Index of Titles and Authors)

## A

- Abate O.*: 55  
*Aebersold A., Güller K. und Hofer G.*: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? Which treatment do you propose? (Hyperthyreoidism in a cat), 211  
*Amedeo St.*: 583  
*Anonym*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1987, 41  
*Anonymous*: Abstracts of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1987, 41  
*Anonym*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1987/88, 381  
*Anonymous*: Abstracts of theses of the Faculties of Veterinary Medicine Berne and Zurich 1987/88, 381  
*Arnold S., Hubler M., Casal M., Lott-Stolz G., Hauser B. und Rüschi P.*: Transplantation von autologem Ovargewebe zur Verhinderung von unerwünschten Kastrationsfolgen bei der Hündin (Überprüfung von Patienten mehrere Jahre nach der Operation) / Transplantation of autologous ovarian tissue as a means against undesired consequences of castration in the bitch (An evaluation of patients several years after surgery), 369  
*Arnold P.*: 145, 249, 357

## B

- Balcer Th.*: 681  
*Bamatter F.*: Prof. Dr. med.: Nachruf, 464  
*Bearth G.*: 465  
*Bereiter M., Hasler J. und Keller H.*: Transmissible Gastroenteritis (TGE) in der Schweiz: Antikörperpersistenz nach Infektion und seroepidemiologische Untersuchungen zur Bedeutung des TGE-Virus als Durchfallerreger / Transmissible gastroenteritis (TGE) in Switzerland: Persistence of antibodies after infection and a seroepidemiological survey on the role of TGE-virus as a cause of diarrhoea, 237  
*Berichtigung*: 136, 282  
*Bernard J., Biesemans W. et Mathy P.*: Nématodes parasites gastro-intestinaux des Ongulés gibier dans les Ardennes belges / Parasitic nematodes in the gastro-intestinal tract of wild living ungulates in the Belgian Ardennes, 77  
*Bestetti G. E.*: Ernennung zum Professor, 460  
*Bestetti G. E.*: 349, 629  
*Biesemans W.*: 77  
*Biolatti B., De Meneghi D., Meneguz P. G. e Cornaglia E.*: Neoplasie della cistifellea in camosci delle alpi marittime – Neoplasms of the gall bladder in chamois of the Italian maritime Alps, 591  
*Biolatti B.*: 657  
*Bivetti A.*: 465  
*Bracher V.*: 19, 225  
*Braun U., Eicher R. und Bracher V.*: Inneres Erbrechen beim Rind – Untersuchungen über das abomasale Refluxsyndrom bei verschiedenen Erkrankungen des Verdauungsapparates / "Internal vomiting" in the bovine – Investigations concerning the abomasal reflux syndrome in different diseases of the alimentary tract, 225

*Braun U., Rihs T. und Eicher R.:* Pansensaftuntersuchungen bei Kühen mit chronischer Inaktivität der Vormagenflora und -fauna vor und nach der Therapie und Futterumstellung / Analysis of ruminal fluid in cows with chronic inactivity of ruminal flora and fauna, before and after treatment and change of diet, 545

*Brückner R.:* 673

## C

*Cagnasso A.:* 55

*Casal M.:* 369

*Castagnaro M.:* 657

*Çekgül E.:* 263

*Colombatti Valle V.:* 55

*Cornaglia E.:* 591

*Cottino F.:* 657

*Couture Y.:* 195

## D

*Daicker B.:* 673

*Danuser J., Luginbühl J. und Gaillard C.:* Krankheiten und Abgangsursachen bei schweizerischen Milchkühen. 1. Häufigkeiten und «Wiederholbarkeiten» von Krankheiten / Diseases and reasons for disposal in Swiss dairy cows. 1. Incidences and repeatabilities of various diseases, 149

*De Meneghi D.:* 591

*Deplazes P. und Eckert J.:* Untersuchungen zur Infektion des Hundes mit *Taenia hydatigena* / Investigations concerning the infection of dogs with *Taenia hydatigena*, 289

*Deplazes P. und Eckert J.:* Massengewinnung und Lagerung von *Taenia hydatigena*-Eiern, sowie Isolierung lebensfähiger Onkosperen / Mass harvesting and storage of *Taenia hydatigena*-eggs and isolation of viable oncosperes, 307

*Deplazes P.:* 249, 357

*Diehl M.:* 113

*Döbeli M.:* 29

*Dotta U., Cagnasso A., Abate O., Guglielmino R., Prato S., Colombatti Valle V., Gazzola, A.:* Studio dell'azione del Selenito di Sodio e del Selenito di Colina sul livello di Glutathione perossidasi (GSH-Px) eritrocitaria in bovini carenti di Selenio / The action of sodium selenite and choline selenite on the level of glutathione peroxidase (GSH-Px) in the erythrocytes of bovines with selenium deficiency, 55

## E

*Eckert J.:* Leserbrief zur Arbeit Svoboda et al., 107

*Eckert J., Prof. Dr. med. vet.:* Mitglied der Leopoldina, 194

*Eckert J.:* 249, 289, 307

*Eggenberger E.:* 263

*Eicher R.:* 225, 545

## F

*Fankhauser R.:* Abschiedsworte des zurücktretenden Redaktors, 655

*Fankhauser R. und Hörning B.:* Kurze Geschichte der Redaktion des Schweizer Archivs für Tierheilkunde / A short history of the editorship of "Schweizer Archiv für Tierheilkunde" (Swiss Archives of Veterinary Medicine), 477

*Fankhauser R.:* 517

*Fellenberg, R. von:* 19, 571

*Flückiger M. und Arnold P.*: Wie lautet Ihre Diagnose? Welche Behandlung schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? Which treatment do you propose (massive intestinal ascaridiasis in a cat), 145

*Flückiger M.*: 185

## G

*Gafner F. und Bestetti G. E.*: Feline Maligne Histiocytose und Lysozymnachweis / Feline malignant histiocytosis and lysozyme immunoreaction, 349

*Gafner F. und Hörning B.*: Kurze Originalmitteilung. Mikrofilarien bei einer Katze / Short original communication. Microfilariae in a cat, 651

*Gaillard C.*: 127, 149

*Gauderon H., Kipfer H., Hofer B. et Pfister K.*: Efficacité du pamoate de pyrantel (Strongid®) dans le traitement des anoplocéphales du cheval / Efficiency of pyrantel pamoate (Strongid®) for the treatment of horses against anoplocephalids, 321

*Gazzola A.*: 55

*Gendotti M.*: La professione del medico veterinario: opinioni di un Ticinese / The veterinary profession: opinions of a practitioner of the canton Ticino, 461

*Gennaro Soffiotti M., Nebbia C., Biolatti B., Re G., Castagnaro M., Cottino F. and Guarda F.*: Toxicology of fungicides: Effects of 270 days administration of Zinc Ethylene-bis-Dithiocarbamate in Friesian cattle, 657

*Gerber H.*: 113, 127

*Glardon O.*: 357

*Gottstein B., Deplazes P., Arnold P., Mehlitz D., Reiter I. und Eckert J.*: Immundiagnose der Leishmaniose des Hundes mit ELISA und Mini-Western-Blot / Immunological diagnosis of leishmaniasis in dogs by means of ELISA and Mini-Western-Blot, 249

*Graden W., Dr. med. vet.*: Nachruf, 215

*Grünig G., Lerch C., Hermann M. und Fellenberg R. von.*: Komplementbestimmungen im Serum und im Tracheobronchialsekret von chronisch lungenkranke Pferde / Determination of complement in serum and tracheobronchial washings in horses with chronic, obstructive lung disease, 571

*Grünig G.*: 19

*Gesellschaft schweiz. Tierärzte.*: Das Berufsbild des Tierarztes im Jahr 1988 / The multiple aspects of the veterinary profession, 411

idem: *Die GST 175jährig.*: Die GST-Familie stellt sich vor, 109, 164, 222, 283, 345, 403

*Guarda F., Negro M. e Amedeo St.*: Sulla patologia del prolasso della valvola mitrale del suino / The pathology of prolapse of the mitral valve in pigs, 583

*Guarda F. e Negro M.*: Aneurismi atriali del cuore bovino / Atrial aneurysms in the bovine heart, 621

*Guarda F.*: 657

*Guglielmino R.*: 55

*Güller K.*: 211

*Gutzwiller A.*: 673

*Gywat L., Keller M., Gutzwiller A., Daicker B. und Brückner R.*: Operative Entfernung einer Iriszyste beim Pferd / Surgical removal of a cyst of the iris in a horse, 673

## H

*Häni H., Kaser Th., Schwörer D. und Kopf H.*: Vergleichende histomorphometrische Untersuchungen an Knochen von gesunden Mastschweinen und solchen mit Osteochondrosis (OC) / A comparative histo-morphometric investigation of bones in normal fattening pigs and pigs with osteochondrosis (OC), 5

*Hasler J.*: 237

*Hässig M., Spillmann St. K. und Rüschi P.:* Serologische Untersuchungen über die Verbreitung des bovinen Parvovirus in der Schweiz / Serological investigations on the incidence of bovine parvovirus in Switzerland, 613

*Hauser B.:* 369

*Held J. P.:* 709

*Henry R. W.:* 709

*Hermann M., Grünig G., Bracher V., Howald B., Winder Ch., Hürlimann J. und von Fellenberg R.:* Eosinophile Granulozyten im Tracheobronchialsekret von Pferden: Anhaltspunkt für eine parasitäre Lungenerkrankung? / Eosinophilic granulocytes in the tracheobronchial secretions of horses: an indication of parasitic pulmonary disease?, 19

*Hermann M., Thiébaud G. et Flückiger M.:* Pleurésie secondaire à un traumatisme thoracal chez une jument / Pleuritis in a mare secondary to perforating chest wound, 185

*Hermann M.:* 571

*Hofer B.:* 321

*Hofer G.:* 211

*Hörning B. und Fankhauser R.:* Die Ehrenmitglieder der Gesellschaft schweizerischer Tierärzte von 1814 bis 1983 / The honorary members of the Swiss Association of Veterinary Medicine 1814 to 1983, 517, 543

*Hörning B.:* 477, 651

*Howald B.:* 19

*Huber P.:* 167

*Hubler M.:* 369

*Hürlimann J.:* 19

## I/J

*Jacquier Cl.:* Réflexions d'un praticien romand sur l'art vétérinaire en Suisse / A practitioner of french speaking Switzerland analyzes his profession, 445

*Jaggy A., Varini M. und Lang J.:* Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? – Which treatment do you propose? (geriatric vestibular syndrome in the dog), 105

*Jörger K.:* Hauttumoren bei Katzen. Vorkommen und Häufigkeit im Untersuchungsgut (Biopsien 1984–1987) des Institutes für Veterinärpathologie Zürich / Skin tumours in cats. Incidence and frequency in the material (biopsies 1984–1987) of the Institute for veterinary Pathology, Zurich, 559

*Jörger K.:* 701

*Junker U. und Bestetti G. E.:* Kurze Originalmitteilung; Adenoviruspneumonie beim Meerschweinchen / Short original communication; Adenovirus-pneumonia in the Guinea pig, 629

## K

*Kaser Th.:* 5

*Keller H.:* 237

*Keller M.:* 673

*Kipfer H.:* 321

*König H., Prof. Dr. med. vet.:* Zum 65. Geburtstag und Rücktritt, 368

*König H.:* 67, 137

*Kopf H.:* 5

*Krieg T.:* 681

*Kubinetz M.:* Was diagnostizieren Sie? – Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? – Which treatment do you propose? (Side effects of Megestrol-acetate in a cat), 275

*Küpfer U., Luder O. und König H.:* Besondere Zellen im Ejakulat beim Stier, Teil II / Special cells in the ejaculate of AI-bulls, Part II, 137

*Küpfer U.:* 67

**L**

*Lang J., Huber P. und Vandeveld M.:* Erfahrung mit der Computertomographie in der Kleintierneurologie / Computer-tomography in small animal neurology, 167

*Lang J.:* 105

*Lerch C.:* 571

*Linnabary R. D.:* 709

*Lott-Stolz G.:* Kurze Originalmitteilung; Osteochondromatose bei der Katze / Short original communication; Osteochondromatosis in the cat, 635

*Lott-Stolz G.:* 369

*Luder O., Küpfer U. und König H.:* Besondere Zellen im Ejakulat beim Stier, Teil I / Special cells in the ejaculate of AI-bulls, Part I, 67

*Luder O.:* 137

*Luginbühl J.:* 149

*Lutz H.:* 357

**M**

*Mathy P.:* 77

*Matovelo J. A.:* 195

*Mehlitz D.:* 249

*Meier R.:* 329

*Meili U. und Moll R.:* Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? Which treatment do you propose? (Torsion of the right uterine horn in a cat), 213

*Meneguz P. G.:* 591

*Moll R.:* 213

*Montavon S., Gaillard C. et Gerber H.:* Evaluation des résultats des épreuves de performance pour étalons et des concours hippiques du selle suisse / Evaluation of performance test results and show jumping performances in Swiss stallions, 127

*Moser M.:* Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? / What is your diagnosis? Which treatment do you propose (Islet cell carcinoma in a dog), 639

*Murisier N.:* Récapitulation des anomalies de l'équilibre hydrique, électrolytique et acido-basique / Principles of dysregulation of water balance, electrolytes and acid-base equilibrium, 643

**N**

*Nebbia C.:* 657

*Negro M.:* 583, 621

**O**

*Özpınar H., Çekgöl E., Eggenberger E. und Şenel H. S.:* Zusammenhang zwischen Ovarialzysten und den Konzentrationen von  $\beta$ -Carotin, Vitamin E und Vitamin A im Serum von Milchkühen / Relationship between ovarian cysts and serum-concentrations of  $\beta$ -carotene, vitamin E and A in dairy cows, 263

**P**

*Peterhans E., Zanoni R., Krieg T. und Balcer Th.:* Lentiviren bei Schaf und Ziege: Eine Literaturübersicht / Lentivira in sheep and goats: A literature review, 681

*Pfister K.:* 321

*Prato S.:* 55

**R**

- Rausis C.*: 113  
*Re G.*: 657  
*Reiter I.*: 249  
*Rihs T.*: 545  
*Rüsch P.*: 369, 613, 701

**S**

- Salis B. von*, Prof. Dr. med. vet.: Berufung nach Uppsala, 410  
*Şenel H. S.*: 263  
*Siegfried J. P.*: Das Wort des Präsidenten. 1988 – ein bemerkenswertes Jahr für die Gesellschaft Schweizerischer Tierärzte (GST), 1  
*Siegfried J. P.*: Begrüßungsworte des GST-Präsidenten, 409  
*Spillmann St. K.*: 613

**Sch**

- Schatzmann U.*: 329  
*Schneebeli J. und Döbeli M.*: Ein Beitrag zur objektiven Beurteilung der Ovaritätigkeit bei frischgekalbten Kühen / A contribution to an objective evaluation of ovarian activity in post-parturient cows, 29  
*Schwörer D.*: 5

**St**

- Stettler M., Linnabary R. D., Henry R. W. und Held J. P.*: Kurze Originalmitteilung. Segmentäre Aplasie eines Uterushornes (Uterus unicornis) bei einer Kuh der Fleischrasse Senepol / Short original communication. Segmental aplasia of one uterine horn (Uterus unicornis) in a cow of the Senepol beef cattle breed, 709  
*Stirnimann J.*: Ergebnisse einiger Blutuntersuchungen bei Muttersauen mit akuter Harnwegsentszündung / Some haematological examinations in sows suffering of acute urinary tract inflammation, 599  
*Stirnimann J.*: Zur Behandlung der akuten Harnwegsentszündung bei der Muttersau / Treatment of acute urinary tract inflammation in sows, 605  
*Stocker H., Jörger K. und Rüsch P.*: Uterindrüsenzyste: Ein ungewöhnlicher Befund bei einer Kuh / Cyst of uterine glands: an unusual lesion in a cow, 701  
*Stornetta D.*: 118

**T**

- Teuscher E., Couture Y. and Matovelo J. A.*: Observations on the pathology of experimental salmonellosis (*S. typhimurium*) in calves, with special consideration of the haematopoietic organs (thymus, mesenteric lymph nodes, spleen and bone marrow), 195  
*Thiébaud G.*: 185  
*Thun R., Bivetti A., Tuor P. e Bearth G.*: Müdada ill'agricultura in Engiadina e la Surselva – consecuencias pel veterinari / Changes in the agriculture of the Engadine and Surselva valleys – and their consequences for the veterinarian, 465  
*Tschudi P.*: 329  
*Tuor P.*: 465

**V**

- Vandavelde M.*: 167  
*Varini M.*: 105

*Vingerhoets M., Diehl M., Gerber H., Stornetta D. et Rausis C.:* Traitement de la sarcoïde équine au Laser à gaz carbonique / Treatment of equine sarcoid by CO<sub>2</sub>-Laser, 113

**W**

*Winder Ch.:* 19

*Winkler G. C., Arnold P., Deplazes P., Glardon O. und Lutz H.:* Klinische und serologische Diagnose von Ehrlichiose bei Hunden in der Schweiz / Clinical and serological diagnosis of Ehrlichiosis in Swiss dogs, 357

**Z**

*Zanoni R.:* 681

*Zeller W., Schatzmann U., Meier R. und Tschudi P.:* Wirkungen von Na-Penicillin G, Sulfadimidin, Sulfadimethoxin und Flunixin-Meglumin auf Atmung und Kreislauf nach intravenöser Applikation am anästhesierten Pferd / Effects of Na-penicillin G, sulfadimidine, sulfadimethoxine and flunixin-meglumine on respiration and blood circulation after intravenous application in the anaesthetised horse, 329

- A**  
Abgangsursachen 149  
Adenovirus 629  
Anästhesie 329  
Anaplocephala 321  
Aneurysma 621  
Aplasie 709  
Ascaridiase 145  
Atmung 329
- B**  
Berufsbild 411
- C**  
Chirurgie 369  
CO<sub>2</sub>-Laser 113  
Computertomographie 167
- D**  
Dissertationen 41, 381  
Durchfall 237
- E**  
Ehrlichiose 357  
Ejakulat 67, 137  
Elektrolyte 643  
Engadin 465  
Eosinophile 19  
Erbrechen 225
- F**  
Fungicid 657
- G**  
Gallenblase 591  
Gastroenteritis 237  
Gebrauchsprüfung 127  
Geschichte 477, 517, 543  
Gesellschaft schweiz. Tier-  
ärzte 1, 109, 164, 222,  
283, 345, 403, 409, 411,  
477, 517, 543  
Granulozyten 19
- H**  
Hämatologie 599  
Hämatopoietische Organe 195  
Harnwegsentzündung 599,  
605
- Hauttumoren 559  
Herzvorkammer 621  
Histiozytose 349  
Histomorphometrie 5  
Hund 105, 167, 249, 289,  
307, 357, 369, 639, 643,  
649  
Hyperthyreoidismus 211
- I**  
Immunologie 249  
Inselzell-Karzinom 639  
Iriszyste 673
- K**  
Kastrationsfolgen 369  
Katze 145, 167, 211, 213,  
275, 349, 559, 635, 651  
Komplement 571  
Kreislauf 329
- L**  
Landwirtschaft 465  
Laser 113  
Leishmaniose 249  
Lentiviren 681  
Lungenkrankheit 19, 571  
Lysozym 349
- M**  
Meerschweinchen 629  
Megestrol-Azetat 275  
Mikrofilarien 651  
Mitralklappe 583
- N**  
Nachruf 215, 464  
Nematoden 77  
Neoplasma 559, 591, 639  
Neurologie 105, 167
- O**  
Ophthalmologie 673  
Osteochondromatose 635  
Osteochondrose 5  
Ovargewebe 369  
Ovarialzysten 263  
Ovartätigkeit 29
- P**  
Pansensaft 545  
Parasitologie 77, 145, 289,  
307, 321, 651  
Parvovirus 613  
Pathologie 195, 349, 583,  
591  
Penizillin 329  
Peroxidase 55  
Pferd 19, 113, 185, 321, 329, 571,  
673  
Pleuritis 185  
Pneumonie 629  
Pyrantel-Pamoat 321
- R**  
Redaktion 477  
Refluxsyndrom 225  
Rind 29, 55, 149, 195, 225, 263,  
545, 613, 621, 657, 701, 709  
Romandie 445
- S**  
Salmonellose 195  
Sarkoid, equines 113  
Säure-Basen-Gleichgewicht 645  
Selen 55  
Serologie 237, 357, 613  
Skelett 5  
Spermatologie 67, 137  
Sulfa-Präparate 329  
Surselva 465
- Sch**  
Schaf 681  
Schwein 5, 237, 599, 605
- T**  
Taenia hydatigena 289, 307  
Tessin 461  
TGE 237  
Therapie 113, 605  
Tierarztberuf 411, 445, 461, 465  
Torsio uteri 213  
Toxikologie 657  
Tracheobronchialsekret 19  
Transplantation 369  
Trauma 185

## U

Uterindrüsenzyste 701  
Uterus unicornis 709

## V

Verdauungsapparat 225  
Vestibulärsyndrom 105

Vitamine 263

Vormagen 225

## W

Wasserhaushalt 645  
Wildtiere 77, 591

## Z

Zellen (Ejakulat) 67, 137  
Ziege 681  
Zinkaethylen 657  
Zuchthengst 127  
Zuchtstier 67, 137

## INHALTSVERZEICHNIS 1989

## BAND 131

- Ackermann M., Müller H. K., Bruckner L., Kihm U.*: Untersuchungen zur Wirksamkeit der MKS-Impfstoffe in der Schweiz. II. Stabilitätsprobleme **389**
- Ackermann M., Müller H. K., Bruckner L., Riggerbach C., Kihm U.*: Die Bekämpfung der Infektiösen Bovinen Rhinotracheitis (IBR) in der Schweiz von 1978 bis 1988 **397**
- Althaus T.*: Die Beurteilung von Hundehaltungen **423**
- Anetzhofer J.-V.*: Die Behandlung der Actinomyces pyogenes-Endometritis durch intrauterine Gentaseptin®-Applikation **495**
- Anonym.*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Bern 1988 **35, 501**
- Anonym.*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Zürich 1988 **45, 507**
- Amberger C., Varini M., Schlöffli M.*: Dysplasie valvulaire aortique chez un chien **241**
- Arnold S., Arnold P., Hubler M., Casal M., Rüschi P.*: Incontinentia urinae bei einer kastrierten Hündin: Häufigkeit und Rassedisposition **259**
- Barras J., Barras G., Bagnoud P.-Y.*: Quel est votre diagnostic? **33**
- Battier B., Montavon P. M.*: Etude clinique rétrospective des fractures et luxations de la mandibule chez le chat **77**
- Berther M., Carrel T.*: Rekonstruktion der Gallenwege nach komplexer Verletzung der Gallenblase und der Gallenwege nach stumpfem Abdominaltrauma beim Hund **479**
- Bestetti G. E., Boujon C. E., Tontis D. K., Forster U., Grimm S., Rossi G. L.*: Méthodes alternatives: développement et utilisation de deux modèles «in vitro» pour des études endocrinienne **537**
- Boujon C. E., Gafner F. R., Bestetti G. E.*: Die «infektiöse nekrotisierende Hepatitis» des Kaninchens — erste Fälle in der Schweiz **71**
- Dahn M., Ueltschi G.*: Etude de l'image radiologique du tarso équin **165**
- Dieth V., Lutz H., Hauser B., Ossent P.*: Pathologische Befunde bei mit Lentiviren infizierten Katzen **19**
- Frigg M., Schulze J., Völker L.*: Clinical study on the effect of biotin on skin conditions in dogs **621**
- Gafner P.*: Das Bundesamt für Veterinärwesen — Überlegungen im Jubiläumsjahr zur Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft **373**
- Gebbers J.-O., Laissue J. A.*: Immunologic structures and functions of the gut **221**
- Gerber H., Ueltschi G., Diehl M., Schatzmann U., Straub R.*: Untersuchungen an der Halswirbelsäule des Pferdes — eine klinisch-radiologische Studie **311**
- Gimbo A., Cristarella S., Domina F., Yesildere T.*: La periorchite e periepidimite cronica del bovino **267**
- Glaus T.*: Was diagnostizieren Sie? **129**
- Gottstein B., Deplazes P.*: Indirekter Erregernachweis bei ausgewählten Parasitosen von Tieren mit Hilfe immunologischer und molekularbiologischer Methoden **465**
- Griot C., Bürge T., Brigger S., Richard A., Peterhans E., Vandeveld M.*: Makrophagen bei der zentralnervösen Hundestaupe: Freunde oder Feinde? **351**
- Hartmann H.*: Nocardia-Mastitis **31**
- Heckmann R., Hess Ch. W., Hogg H. P., Ludin H. P., Wiestner Th.*: Transkranielle Magnetstimulation des motorischen Kortex und perkutane Magnetstimulation peripher-nervöser Strukturen beim Hund **341**
- Keller P.*: Die Aktivität der Lipase (Triacylglycerin-Acylhydrolase; EC. 3.1.1.3.) in Säuger- und Vogelorganen **605**
- Klee W., Hänichen T.*: Epidemiologische, klinische und pathologisch-anatomische Untersuchungen über die Entzündung der Karpalgelenksstrecker beim Rind **151**
- Kornberg M., Bichsel P., Lang J.*: Elektromyographie und spinal evozierte Potentiale beim Cauda equina Syndrom des Hundes **287**
- Lang J., Jaggy A.*: Die Röntgenuntersuchung der Cauda equina des Hundes **299**
- Langhans W.*: Die Regulation der Futteraufnahme beim Wiederkäuer **117**
- Langhans W.*: Geschmack **521**
- Leoni A., Nieddu A. M., Guarda F., Castagnaro M., Firinu A., Cossu P., Mingioni V.*: Sindrome neurotossica da ingestione di piante della «macchia mediterranea» nell'ovino: osservazioni cliniche, istopatologiche, istochimiche ed ultrastrutturali **361**
- Leupold U., Martig J., Vandeveld M.*: Diagnostische Aspekte neurologischer Krankheiten des Rindes. Eine retrospektive Studie **327**
- Litschi B., Dieth V.*: Key-Gaskell-Syndrom bei einer Katze in der Schweiz **133**
- Ludwig B., Jordan J.-C., Rehm W. F., Thun R.*: Carprofen in veterinary medicine. I. Plasma disposition, milk excretion and tolerance in milk producing cows **99**

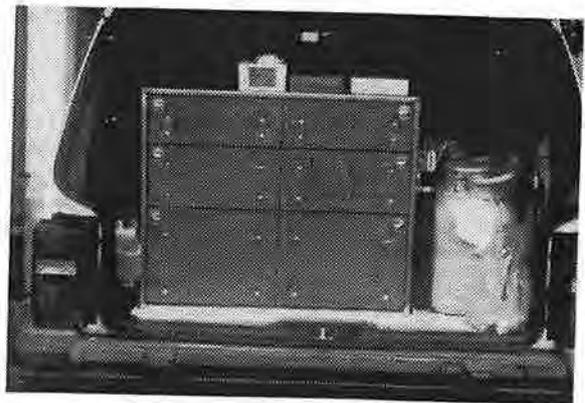
- Müller M., Heldstab A., Luginbühl H.: The Woolly Monkey (*Lagothrix lagothericha*): a possible model for human hypertension research **569**
- Müller M., Lang J., Schawalder P., Rytz U.: Cöliotomie bei der Landschildkröte: Mittel der Wahl bei Dystokie (Legenot) und gastrointestinalem Fremdkörper **485**
- Müller H. K., Villingner F., Griot C., Ackermann M., Bruckner L., Kihm U.: Untersuchungen zur Wirksamkeit der MKS-Impfstoffe in der Schweiz. I. Schutzversuche und Herdenimmunität **379**
- Pfister K., Henzi M., Ackermann H.: Wirksamkeit des neuen Morantel-Sustained-Release-Trilaminat-Bolus gegen gastrointestinale Nematodeninfektionen bei Rindern in der ersten Weideperiode **143**
- Piot J.-C.: L'agriculture suisse au seuil de l'an 2000 **63**
- Pospischil A.: Struktur und Funktion von Peyer'schen Platten im Darm verschiedener Tierarten **595**
- Rindlisbacher Ch., Gafner F.: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahme schlagen Sie vor? **107**
- Ruh H.: Tierrechte – neue Fragen zur Tierethik **5**
- Spillmann S. K., Glardon O. J.: Welche Diagnose stellen Sie? – Welche therapeutische Massnahmen schlagen Sie vor? **213**
- Spirig Ch., Ackermann M., Müller H. K., Bruckner L., Kihm U.: Serologische und virologische Untersuchungen an ausgewählten Rindern mit Antikörpern gegen bovine Herpesviren **195**
- Steiger A.: Tierschutzgesetzgebung und Tierversuche in der Schweiz – Wirkungen und Forderungen **435**
- Steiner A., Oertle C., Flückiger M., Rüschi P.: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahme schlagen Sie vor? **577**
- Steiner A., Oertle C., Pabst B.: Erste Hilfe bei Gliedmassenfrakturen von grossen und kleinen Wiederkäuern **627**
- Taminelli V., Eckert J.: Häufigkeit und geographische Verbreitung des Giardia-Befalles bei Wiederkäuern in der Schweiz **251**
- Taminelli V., Eckert J., Sydler T., Gottstein B., Corboz L., Hofmann M.: Experimentelle Infektion von Kälbern und Schafen mit bovinen Giardia-Isolaten **551**
- Thun R., Eggenberger E., Zerobin K., Rehm W. F., Ludwig B.: Carprofen in veterinary medicine. II. Inhibitory effect on the release of PGF<sub>2α</sub> in the early postpartum cow **205**
- Trüssel M.: Zum Vorkommen von Listerien bei der Produktion von Bündnerfleisch, Salami und Mettwurst **409**
- Wanner M., Weidmann I., Eggenberger E.: Ernährung des Hundes in der Schweiz. Ergebnisse einer Umfrage **13**
- Zimmermann W., Odermatt W., Tschudi P.: Enzootische Pneumonie (EP): Die Teilsanierung EP-reinfizierter Schweinezuchtbetriebe als Alternative zur Totalsanierung **179**



Die Qualität aus Holz

## WESA-Autoapotheken

In unserer Werkstatt werden für Sie noch weitere Produkte hergestellt.  
Ihre Werkstatt für Einzel-Anfertigungen



**AUTORENVERZEICHNIS 1989**

**A**

Ackermann H.	143
Ackermann M.	195, 379, 389, 397
Althaus T.	423
Amberger C.	241
Anetzhofer J.-V.	495
Anonym	35, 45, 501, 507
Arnold P.	259
Arnold S.	259

**B**

Bagnoud P.-Y.	33
Barras G.	33
Barras J.	33
Battier B.	77
Berther M.	479
Bestetti G. E.	71, 537
Bichsel P.	287
Boujon C. E.	71, 537
Brigger S.	351
Bruckner L.	195, 379, 389, 397
Bürge T.	351

**C**

Carrel T.	479
Casal M.	259
Castagnaro M.	361
Corboz L.	551
Cossu P.	361
Cristarella S.	267

**D**

Dahn M.	165
Deplazes P.	465
Diehl M.	311
Dieth V.	19, 133
Domina F.	267

**E**

Eckert J.	251, 551
Eggenberger E.	13, 205

**F**

Firinu A.	361
Flückiger M.	577

Forster U.	537
Frigg M.	621

**G**

Gafner F.	107
Gafner F. R.	71
Gafner P.	373
Gebbers J.-O.	221
Gerber H.	311
Gimbo A.	267
Glardon O. J.	213
Glaus T.	129
Gottstein B.	465, 551
Grimm S.	537
Griot C.	351, 379
Guarda F.	361

**H**

Hartmann H.	31
Hauser B.	19
Hänichen T.	151
Heckmann R.	341
Heldstab A.	569
Henzi M.	143
Hess Ch. W.	341
Hofmann M.	551
Hogg H. P.	341
Hubler M.	259

**J**

Jaggy A.	299
Jordan J.-C.	99

**K**

Keller P.	605
Kihm U.	195, 379, 389, 397
Klee W.	151
Kornberg M.	287

**L**

Laissue J. A.	221
Lang J.	287, 299, 485
Langhans W.	117, 521
Leoni A.	361
Leupold U.	327
Litschi B.	133
Ludin H. P.	341
Ludwig B.	99, 205

Luginbühl H.	569	Schläfli M.	241
Lutz H.	19	Schulze J.	621
<b>M</b>			
Martig J.	327	Spillmann S. K.	213
Mingioni V.	361	Spirig Ch.	195
Montavon P. M.	77	Steiger A.	435
Müller H. K.	195, 379, 389, 397	Steiner A.	577, 627
Müller M.	485, 569	Straub R.	311
<b>N</b>			
Nieddu A. M.	361	Sydler T.	551
<b>O</b>			
Odermatt W.	179	<b>T</b>	
Oertle C.	577, 627	Taminelli V.	251, 551
Ossent P.	19	Thun R.	99, 205
<b>P</b>			
Pabst B.	627	Tontis D. K.	537
Peterhans E.	351	Trüssel M.	409
Pfister K.	143	Tschudi P.	179
Piot J.-C.	63	<b>U</b>	
Pospischil A.	595	Ueltschi G.	165, 311
<b>R</b>			
Rehm W. F.	99, 205	<b>V</b>	
Richard A.	351	Vandavelde M.	327, 351
Riggenbach C.	397	Varini M.	241
Rindlisbacher Ch.	107	Villinger F.	379
Rossi G. L.	537	Völker L.	621
Ruh H.	5	<b>W</b>	
Rüsch P.	259, 577	Wanner M.	13
Rytz U.	000	Weidmann I.	13
<b>S</b>			
Schatzmann U.	311	Wiestner Th.	341
Schawalder P.	485	<b>Y</b>	
<b>Z</b>			
		Yesildere T.	267
		Zerobin K.	205
		Zimmermann W.	179

**SACHREGISTER 1989**

**A**

Actinomyces pyogenes 495  
 Alternativmethoden 435, 537  
 Aortenklappen-Dysplasie 241

**B**

Biotin 621

**C**

Capillaria plica 213  
 Carprofen 99, 205  
 Cauda equina 287, 299

**D**

Dissertationen 35, 45, 501, 507

**E**

Ehrlichiose 107  
 Elektromyographie 287  
 Endokrinologie 537  
 Endometritis 495  
 Entzündungshemmer 99, 205  
 Ethik 5

**F**

Fleischwaren 409  
 Fraktur 77, 627  
 Fütterung 13

**G**

Gallenwege 479  
 Gehirn 117, 327, 341, 351, 521  
 Gentamicin 495  
 Geschmack 521  
 Giardia duodenalis 251, 551  
 Gliedmassen 151, 165, 627

**H**

Halswirbelsäule 311  
 Harninkontinenz 259  
 Haut 621  
 Hepatitis 71  
 Herpesviren 195  
 Hund 13, 33, 107, 213, 241, 259, 287,  
 299, 341, 351, 423, 479, 621

Hyperoestrogenismus 33  
 Hypertonie 569

IBR 195, 397  
 Immunsystem 221, 351, 595

**K**

Kalb 251, 551, 577  
 Kaninchen 71  
 Katze 19, 77, 129, 133  
 Key-Gaskell-Syndrom 129, 133  
 Kolik 577  
 Kuh 31, 99, 151, 205, 495

**L**

Landschildkröte 485  
 Landwirtschaft 63  
 Legenot 485  
 Lentiviren 19  
 Lipase 605  
 Listeria spp 409

**M**

Magnetstimulation 341  
 Mandibula 77  
 Mastitis 31  
 MKS 379, 389  
 Morantel 143

**N**

Nematoden 143  
 Nervensystem 129, 133, 287, 327, 341, 351, 361  
 Nocardia asteroides 31

**P**

Parasitose 107, 143, 213, 251, 465, 551  
 Periepididymitis 267  
 Periorchitis 267  
 Peyer'sche Platten 595  
 Pferd 165, 311  
 Pharmakokinetik 99  
 Pneumonie, enzootische 179  
 Politik 63  
 Pollakisurie 213

**R**

Recht 5, 435

Rind	143, 151, 195, 267, 327, 379, 389, 397	Verdauungskanal	117, 143, 221, 251, 485
Röntgen	77, 165, 299, 311	Vergiftung	551, 577, 595
<b>S</b>		Verzehr	361
Sättigung	117, 521	Veterinäramt	117, 521
Schaf	251, 361, 551	<b>W</b>	373
Schwein	179	Wiederkäuer	117, 627
Serologie	195, 379	Wollaffe	569
Sertolizelltumor	33	<b>Z</b>	
Staupevirus	351	Ziege	251
<b>T</b>			
Tierschutz	5, 373, 423, 435		
<b>V</b>			
Vakzine	379, 389		

**BUCHBESPRECHUNGEN**

<i>Anonym:</i> Bovins allaitants Charolais – économie, élevage et pathologie	<b>54</b>
<i>Anonym:</i> Maladies de la faune sauvage	<b>159</b>
<i>Anonym:</i> Rationale view of antimicrobial residues. An assessment of human safety	<b>458</b>
<i>Anonym:</i> Vorträge zum Thema Mensch und Tier. Studium generale der Tierärztlichen Hochschule Hannover	<b>460</b>
<i>Berg R.:</i> Angewandte und topographische Anatomie der Haustiere	<b>459</b>
<i>Bisping W., Amtsberg G.:</i> Colour atlas for the diagnosis of bacterial pathogens in animals	<b>54</b>
<i>Blaha T.:</i> Angewandte Epizootiologie und Tierseuchenbekämpfung	<b>110</b>
<i>Blüm V., Lehmann J., Mehring E., Casado Poblador J.:</i> Farb-atlas der Histologie der Regenbogenforelle	<b>620</b>
<i>Bohn F.K.:</i> Die Herz-Kreislauf-Erkrankungen des Hundes: Diagnose und Therapie	<b>158, 360</b>
<i>Dietz O., Henschel E.:</i> Anästhesie und Operationen bei Gross- und Kleintieren	<b>159</b>
<i>Dik K.J., Gunsser I.:</i> Atlas der Röntgendiagnostik beim Pferd	<b>458</b>
<i>Grossklaus D.:</i> Rückstände in von Tieren stammenden Lebensmitteln	<b>128</b>
<i>Euzéby J.:</i> Protozoologie médicale comparée	<b>515</b>
<i>Guarda F., Mandelli G.:</i> Trattato di Anatomia Patologica Veterinaria	<b>457</b>
<i>Heinimann H.:</i> Polyurie – Polydipsie	<b>460</b>
<i>Hunter R. H. F.:</i> The Fallopian tubes. Their role in fertility and infertility	<b>278</b>
<i>Karlson P.:</i> Kurzes Lehrbuch der Biochemie	<b>97</b>
<i>Krück F.:</i> Pathophysiologie. Physiologische und pathophysiologische Grundlagen innerer Erkrankungen	<b>278</b>
<i>Meyer H.:</i> Enzymimmunologische Messverfahren zur Hormonanalytik	<b>434</b>
<i>Morgan R. V.:</i> Manual der Kleintiernotfälle	<b>322</b>
<i>Niepage H.:</i> Methoden der praktischen Hämatologie für Tierärzte	<b>310</b>
<i>Owens J. M.:</i> Röntgenbildinterpretation für den Kleintierpraktiker	<b>566</b>
<i>Petrak M. L.:</i> Diagnostik, Röntgen und Chirurgie beim Ziervogel	<b>277</b>
<i>Preuss F.:</i> Der Aufbau des Menschlichen	<b>158</b>
<i>Püschner A., Simon O.:</i> Grundlagen der Tierernährung	<b>160</b>
<i>Schmidt V.:</i> Augenkrankheiten der Haustiere	<b>626</b>
<i>Tilley L. P.:</i> EKG bei Hund und Katze – Grundlagen, Auswertung und Therapie	<b>310</b>

<i>Weaver A. D.:</i> Chirurgie und Lahmheit beim Rind	<b>82</b>
<i>Wilkinson G. T.:</i> Atlante di Dermatologia	<b>322</b>
<i>Wolf H. G.:</i> Unsere Hunde – gesund durch Homöopathie	<b>626</b>
<i>Zendulka M., Groch L., Pivnik L.:</i> Atlas der veterinärpathologischen Anatomie	<b>546</b>

**PERSONELLES**

<i>Aeschlimann A.,</i> 60. Geburtstag	<b>513</b>
<i>Ehram H.,</i> Rücktritt	<b>635</b>
<i>Fankhauser R.,</i> Rücktritt als Redaktor des Schweizer Archivs für Tierheilkunde	<b>61</b>
<i>Fankhauser R.,</i> 70. Geburtstag	<b>285</b>
<i>Heidrich H. J.,</i> 75. Geburtstag	<b>215</b>
<i>Joller H. J.,</i> 70. Geburtstag	<b>142</b>
<i>Schatzmann H. J.,</i> 65. Geburtstag und Rücktritt	<b>579</b>
<i>Scholtysik G.,</i> Berufung an die Veterinärmedizinische Fakultät Bern	<b>275</b>
<i>Sonderegger H.,</i> Rücktritt	<b>580</b>
<i>Winzenried H. U.,</i> 70. Geburtstag	<b>509</b>
<i>Wylar R.,</i> 65. Geburtstag und Rücktritt	<b>511</b>
<i>Van Bogaert L. †</i>	<b>192</b>

## INHALTSVERZEICHNIS 1990

## BAND 132

- Anonym*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Bern 1989 **27, 401**
- Anonym*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Zürich 1989 **39, 395**
- Bättig U., Wegmann P., Meyer B., Penseyres J.-H.*: Die Norkardien-Mastitis des Rindes. 1. Klinische Beobachtungen und Diagnose an 7 Einzelfällen **315**
- Bertschinger H. U., Bürgi E., Eng V., Wegmann P.*: Senkung der Inzidenz von puerperaler Mastitis bei der Sau durch Schutz des Gesäuges vor Verschmutzung **557**
- Brander P., Benzler T., Henzi M.*: Capillaria hepatica bei einem Hund und einem Igel **365**
- Braun U., Bearth G., Dieth V., Corboz L.*: Ein Fall von disseminierter intravaskulärer Koagulopathie (DIC) bei einer Kuh mit Endometritis und Fruchttod **239**
- Coenen M.*: Beobachtungen zum Vorkommen fütterungsbedingter Magenulcera beim Pferd **121**
- Danuser J., Gaillard C.*: Krankheiten und Abgänge bei schweizerischen Milchkühen. 2. Abgänge und Beziehungen zwischen Krankheiten und Milchleistungsparametern **301**
- Denac M., Marti J., Scharrer E.*: Einfluss von Katecholaminen auf die glatte Muskulatur der Schlundrinne des Kalbes **491**
- Eckert J., Ammann R.*: Information zum sogenannten «Fuchsbandwurm» **92**
- Flückiger M.*: Ultraschalldiagnostik bei Hund und Katze. I. Funktionsweise, Geräte, biologische Wirkung **275**
- Frey R., Lieb A.*: Enzootischer Virusabort auf einem Gestüt in der Ostschweiz **385**
- Gachet-Piguet A.-F.*: Leucose bovine enzootique – premier dépistage systématique – expériences pratiques **19**
- Gassmann M., Weiser T., Thömmes P., Hübscher U.*: Das Hühnerei als Lieferant polyklonaler Antikörper **289**
- Guarda F., Negro M., Tosolini P.*: Infarto miocardico nel gatto **131**
- Hartmann H.*: Resistenzverhältnisse bei Mastitiserregern von Kühen in der Schweiz **325**
- Hermann M., Bretscher R., Thiébaud G., Meister D.*: Erste Erfahrungen bei der Schockbehandlung des Pferdes mit einem Plasmaexpander auf Stärkebasis **5**
- Hertzberg H., Wolff K.*: Welche Diagnose stellen Sie? **331**
- Huber Ed., Hiltbrand D.*: Elargissement du diamètre transversal pelvien chez un chat **65**
- Kaegi B.*: Injektionsanästhesie mit Xylazin, Ketamin und dem Benzodiazepinderivat Climazolam sowie Anwendung des Benzodiazepinantagonisten Ro 15-3505 **251**
- Kihm U., Ackermann M.*: Aktuelles zum Thema Afrikanische Pferdesterbe (AHS) **205**
- Krieg A., Peterhans E.*: Die caprine Arthritis-Encephalitis in der Schweiz: Epidemiologische und klinische Untersuchungen **345**
- Kündig H., Thun R., Zerobin K.*: Die Uterusmotorik des Rindes während Spätgravidität, Geburt und Puerperium. II. Medikamentelle Beeinflussung **515**
- Kündig H., Thun R., Zerobin K., Bachmann B.*: Die Uterusmotorik des Rindes während Spätgravidität, Geburt und Puerperium. I. Spontanmotorik **77**
- Lehmann M.*: Beschäftigungsbedürfnis bei jungen Hauskaninchen: Rohfaseraufnahme und Tiergerechtigkeit **375**
- Lutz H., Lehmann R., Winkler G., Kottwitz B., Dittmer A., Wolfensberger C., Arnold P.*: Das feline Immunschwächevirus in der Schweiz: Klinik und Epidemiologie im Vergleich mit dem Leukämie- und dem Coronavirus **217**
- Meister D., Tschudi P., Hermann M., Lutz H.*: Erfahrungen mit dem QBC-V-Hämatologiesystem an den Tierspitälern Zürich und Bern **261**
- Metzler A. E., Burri H.-R.*: Zur Aetiologie und Epidemiologie des bösartigen Katarrhalfiebers – eine Übersicht **161**
- Mossi-Dieth V., Hauser B., Corboz L., Lutz H., Pospischil A.*: Todes- und Erkrankungsursachen bei Katzenwelpen **587**
- Müller M., Sachsse W., Zangger N.*: Herpesvirus-Epidemie bei der Griechischen (Testudo Hermannii) und der Maurischen Landschildkröte (Testudo Graeca) in der Schweiz **199**
- Müller M., Zangger N., Rytz U.*: Epithelioma spinocellulare der Haut: Aetiologie des Ekzem-Syndroms («EMA-Syndrom») beim Wellensittich (Melopsittacus undulatus) und Unzertrennlichen (Agapornis sp.) **583**
- Nägeli F., Flückiger M., Montavon P. M., Beck P.*: Wie lautet Ihre Diagnose? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? **529**
- Negro M., Valenza F., Galloni M., Guarda F.*: Contributo allo studio della gastropatia ipertrofica, simile alla sindrome di Ménétrier, in suini regolarmente macellati **87**
- Peirone B., Biolatti B., Saglio G.*: Use of a DNA probe in the diagnosis of enzootic bovine leukemia **139**
- Schatzmann U., Gugelmann M., von Cranach J., Ludwig B. M., Rehm W. F.*: Pharmacodynamic evaluation of the peripheral pain inhibition by Carprofen and Flunixin in the horse **497**

Schnyder D., Küpfer U., Zwahlen R.: Veränderungen am Endometrium der Kuh nach intrauteriner Applikation verschiedener Medikamente **353**

Steiner A., Flückiger M., Oertle C., Regi G.: Urachuserkrankungen beim Kalb: Klinische und sonographische Befunde sowie Therapie und Prognose **187**

Steiner A., Ossent P., Mathis G. A.: Die intravenöse Stauungsanästhesie/-antibiose beim Rind – Indikationen, Technik, Komplikationen **227**

Stoffel M., Friess A. E., Kohler T.: Die Vaskularisation des Ebernebenhodens unter besonderer Berücksichtigung der Perfusionsfixation **571**

Sutter H.-M., Wanner M.: Futterzubereitung und Pharmakokinetik von Chlortetrazyklin beim Ferkel **175**

Tontis A., Zwahlen R., Lobsiger C., Luginbühl H.: Pathologie der bovinen Kardiomyopathie **105**

Wenk C., Prabucki A. L.: Faktoren der Qualität von Schweinefleisch **53**

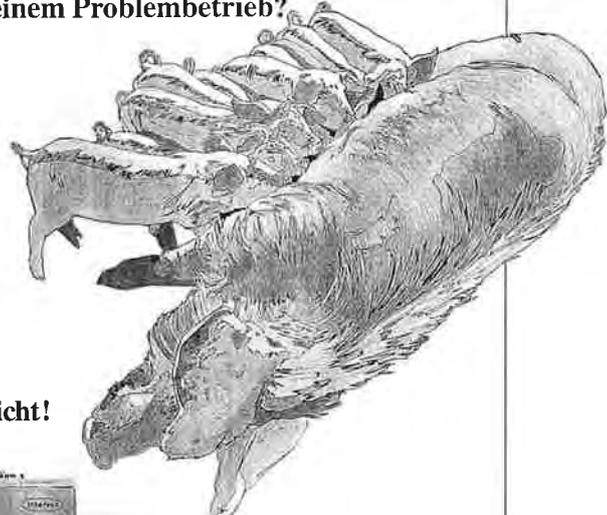
Winder N. C., Hermann M., Grünig G., Hulliger C., von Fellenberg R.: Comparison of bronchoalveolar lavage and respiratory secretion cytology in horses with clinically diagnosed chronic pulmonary disease **505**

Zangger N., Müller M.: Endemische Pockeninfektion bei Weissstörchen (*Ciconia ciconia*) und Schwarzstörchen (*Ciconia nigra*) in der Schweiz **135**

Heft 8 enthielt als Kongressbericht die Kurzfassungen der Vorträge des 10. Herbstmeetings der *European Society of Veterinary Pathology* und der 4. Jahrestagung der *Gesellschaft für toxikologische Pathologie*. Diese Beiträge sind im Inhaltsverzeichnis nicht berücksichtigt.

## Nobi®-Vac Porcoli

Aus einem Problembetrieb?



**Ich nicht!**



Subunit-Impfstoff zur Immunprophylaxe der Colidiarrhoe bei Saugferkeln.

**Zusammensetzung:**  
Haftantigene K88ab, K88ac, K99, 987P, hitzelabiles Toxoid (LT)

**Hersteller:**  
INTERVET INTERNATIONAL B. V.,  
Boxmeer-Holland

**VETERINARIA VAG**

Vertrieb: CH-8045 Zürich Grubenstrasse 40 Tel. 01 462 16 20

**AUTORENVERZEICHNIS 1990**

<b>A</b>		Galloni M.	87
Ackermann M.	205	Gassmann M.	289
Ammann R.	92	Grünig G.	505
Arnold P.	217	Guarda F.	87, 131
<b>B</b>		Gugelmann M.	497
Bachmann B.	77	<b>H</b>	
Bättig U.	315	Hartmann H.	325
Bearth G.	239	Hauser B.	587
Beck P.	529	Henzi M.	365
Benzler T.	365	Hermann M.	5, 261, 505
Bertschinger H. U.	557	Hertzberg H.	331
Biolatti B.	139	Hiltbrand D.	65
Brander P.	365	Huber Ed.	65
Braun U.	239	Hulliger C.	505
Bretscher R.	5	Hübscher U.	289
Burri H.-R.	161	<b>K</b>	
Bürgi E.	557	Kaegi B.	251
<b>C</b>		Kihm U.	205
Coenen M.	121	Kohler T.	571
Corboz L.	239, 587	Kottwitz B.	217
Cranach von J.	497	Krieg A.	345
<b>D</b>		Kündig H.	77, 515
Danuser J.	301	Küpfer U.	353
Denac M.	491	<b>L</b>	
Dieth V.	239, 587	Lehmann M.	375
Dittmer A.	217	Lehmann R.	217
<b>E</b>		Lieb A.	385
Eckert J.	92	Lobsiger C.	105
Eng V.	557	Ludwig B. M.	497
<b>F</b>		Luginbühl H.	105
Fellenberg von R.	505	Lutz H.	217, 261, 587
Flückiger M.	187, 275, 529	<b>M</b>	
Frey R.	385	Marti J.	491
Friess A. E.	571	Mathis G. A.	227
<b>G</b>		Meister D.	5, 261
Gachet-Piguet A.-F.	19	Metzler A. E.	161
Gaillard C.	301	Meyer B.	315
		Montavon P. M.	529
		Mossi-Dieth V.	587
		Müller M.	135, 199, 583
		<b>N</b>	
		Nägeli F.	529
		Negro M.	87, 131

<b>O</b>		
Oertle C.	187	
Ossent P.	227	
<b>P</b>		
Peirone B.	139	
Penseyres J.-H.	315	
Peterhans E.	345	
Pospischil A.	587	
Prabucki A. L.	53	
<b>R</b>		
Regi G.	187	
Rehm W. F.	497	
Rytz U.	583	
<b>S</b>		
Sachsse W.	199	
Saglio G.	139	
Scharrer E.	491	
Schatzmann U.	497	
Schnyder D.	353	
Steiner A.	187, 227	
Stoffel M.	571	
Sutter H.-M.	175	
<b>T</b>		
Thiébaud G.	5	
Thömmes P.	289	
<b>V</b>		
Thun R.		77, 515
Tontis A.		105
Tosolini P.		131
Tschudi P.		261
<b>W</b>		
Valenza F.		87
<b>W</b>		
Wanner M.		175
Wegmann P.		315, 557
Weiser T.		289
Wenk C.		53
Winder N. C.		505
Winkler G.		217
Wolfensberger C.		217
Wolff K.		331
<b>Z</b>		
Zangger N.		135, 199, 583
Zerobin K.		77, 515
Zwahlen R.		105, 353

**SACHREGISTER 132**

<b>A</b>		Ekzem-Syndrom	583
Abferkelbucht	557	ELISA	19
Abgänge	301	Encephalitis	345
Abort	385	Endemie	135
Adrenergica	515	Endometrium	239, 353
Afrikanische Pferdesterbe	205	Enzootie	385
Analgesie	497	Enzootische Leukose	19, 139
Anatomie	571	Epidemiologie	19, 161, 217, 331, 345
Anästhesie	227, 251	Ergometrin	515
Antibiotika	175, 227, 325	Euter	315
Antikörper	289	<b>F</b>	
Arbovirus	205	FeLV	217
Arthritis	345	Fettqualität	53
<b>B</b>		FIV	217
Bakterien	315, 325, 557	Fleischqualität	53
Becken	65	Flunixin	497
Benzodiazepinantagonist	251	Fruchttod	239
Biopsie	353	Fuchs	92
Bioverfügbarkeit	175	Fütterung	53, 175
Bissverletzung	529	<b>G</b>	
Blutgefäße	571	Gastritis	87
Bösartiges Katarrhalfieber	161	Geburt	77
Bronchialsekret	505	Genetik	105
<b>C</b>		Gnu	161
Capillaria hepatica	365	<b>H</b>	
Carprofen	497	Haut	135, 583
Carpus	345, 529	Hämatologie	261
Chirurgie	65	Hämodilution	5
Chlortetrazyklin	175, 353	Herpesvirus	199
Climazolam	251	Huhn	289
Coronavirus	217	Hund	275, 365, 529
<b>D</b>		<b>I</b>	
DIC	239	Igel	365
Dissertationen	27, 39, 395, 401	IgY	289
DNS-Sonde	139	Infektionszyklus	365
<b>E</b>		<b>K</b>	
Echinococcus multilocularis	92	Kalb	187, 491
EHV-1	385	Kaninchen	375
Eigelb	289	Kardiomyopathie	105, 131
		Katecholamine	491
		Katze	65, 131, 217, 275, 587
		Ketamin	251
		Klaue	227

## INHALTSVERZEICHNIS 1990

Kreislauf	5		
Kuh	19, 77, 105, 239, 301, 315, 353, 515		
<b>L</b>			
Leber	105, 365		
Leukozyten	261		
Lunge	505		
<b>M</b>			
Maedi-Virus	345		
Magen	87, 121		
Mageninhalt	121		
Magenulcera	121		
Mast	375		
Mastitis	315, 325, 345, 557		
Mensch	92		
Milch	19, 301, 325		
Milchleistung	301		
Mischfutter	121		
<b>N</b>			
Nahrungsverhalten	375		
Nebenhoden	571		
Nematodirus battus	331		
Nocardia	315		
<b>O</b>			
Ocytocin	515		
Opstipation	65		
<b>P</b>			
Partikelgrösse	121		
Pathologie	Heft 8, 135, 587		
Persistenz	301		
Pferd	5, 121, 205, 251, 385, 497, 505		
Pharmakokinetik	175		
Plasmaexpander	5		
Pocken	135		
Prostaglandin	515		
Puerperium	77, 515		
<b>R</b>			
Rauhfutter	375		
Resistenz	325		
Rhinopneumonitis	385		
Rind	139, 227, 325		
<b>S</b>			
Schaf	161, 331, 345		
Schildkröte	199		
Schlundrinne	491		
Schnellmethode	261		
Schock	5		
Schwein	53, 87, 175, 557, 571		
Seuchenausbrüche	205		
Sonographie	187, 275		
Spontanmotorik	77		
Stomatitis	199		
Storch	135		
<b>T</b>			
Thrombozyten	261		
Tierschutz	375		
Todesursachen	587		
Trächtigkeit	77		
<b>U</b>			
Ultraschall	187, 275		
Unzertrennlische	583		
Urachus	187		
Uterus	77, 353, 515		
<b>V</b>			
Visna-Virus	345		
<b>W</b>			
Wellensittich	583		
Welpen	587		
Wolf	92		
<b>X</b>			
Xylazin	515		
<b>Z</b>			
Ziege	345		
Züchtung	53		
Zytologie	505		

**BUCHBESPRECHUNGEN**

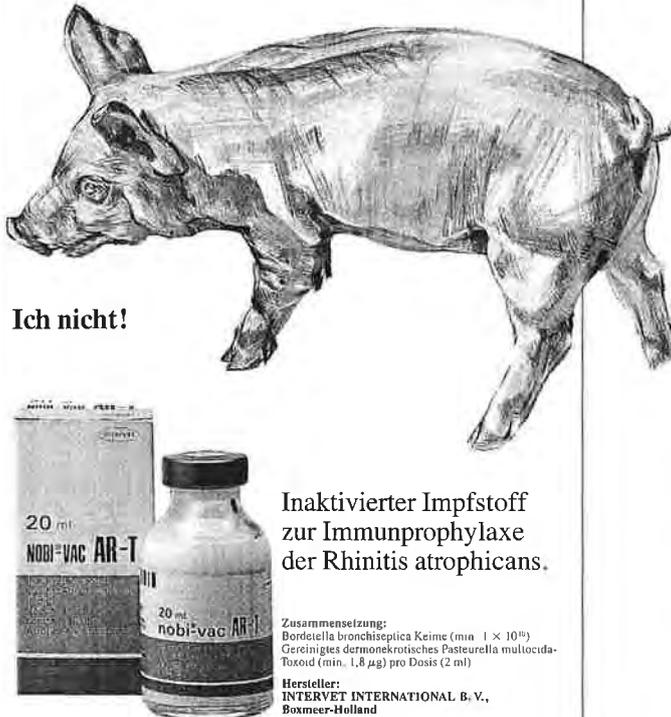
*Berghoff P. C.*: Kleine Heimtiere und ihre Erkrankungen **274**  
*Bischof H.-J.*: Neuroethologie **536**  
*Böck P.*: Romeis: Mikroskopische Technik **14**  
*Brunner F.*: Die unverstandene Katze **204**  
*Clerc B., Krähenmann A.*: Augenheilkunde Hund und Katze **246**  
*Crow S. E., Walshaw S. O.*: Manuale di procedimenti clinici nel cane e nel gatto **334**  
*Driesch von den A.*: Geschichte der Tiermedizin **150**  
*Eikmeier H., Fellmer E., Moegle H.*: Lehrbuch der Gerichtlichen Tierheilkunde **580**  
*Euzéby J.*: Protozoologie médicale comparée. Hémosporidioses **538**  
*Geyer S., Grabner A.*: Die Tierarzthelferin in der Prüfung **174**  
*Hamann J.*: Maschinelles Milchentzug und Mastitis **138**  
*Hawkey C. M., Dennett T. B.*: Farbatlas der Hämatologie. Säugetiere, Vögel und Reptilien **340**  
*Heckmann R.*: Grundlagen und Methodik zu klinisch-neurophysiologischen Untersuchungen beim Hund **126**  
*Kolb E.*: Lehrbuch der Physiologie der Haustiere **197**  
*Kraft H., Schillinger D.*: Klinische Labormethoden der Veterinärmedizin bei Haussäugetieren **339**  
*Kunz I.*: Mikrobiologische Diagnostik bei Laboratoriumstieren **535**  
*Mayr B.*: Hygiene in Haushalten mit Heimtieren **404**  
*Meyer H., Bronsch K., Leibetseder J.*: Supplemente zu Vorlesungen und Übungen in der Tierernährung **149**  
*Mornet P., Tournut J., Toma B.*: Das Schwein und seine Krankheiten **149**  
*Niemand H. G., Suter P. F.*: Praktikum der Hundeklinik **15**  
*Pflumm W.*: Biologie der Säugetiere **272**  
*Rakow M. & B.*: Bewährte Indikationen der Homöopathie in der Veterinärmedizin **69**  
*Reinhardt Ch. A.*: Sind Tierversuche vertretbar? **340**  
*Rosenberger G.*: Die klinische Untersuchung des Rindes **536**  
*Sandersleben von J., Dämmrich K., Dahme E.*: Pathologische Histologie der Haustiere **339**  
*Schallenberger E.*: Charakterisierung von Sekretionsrhythmen der Gonadotropine und Ovarsteroiden während des Brunstzyklus, der Gravidität und post partum beim Rind **535**  
*Schnorr B.*: Embryologie der Haustiere **204**  
*Stashak T. S.*: Adam's Lahmheit bei Pferden **273**  
*Studium generale*: Vorträge zum Thema Mensch und Tier **182**

*Stünzi H., Weiss E.*: Allgemeine Pathologie für Tierärzte und Studierende der Tiermedizin **538**  
*Wolff H. G.*: Unsere Katze – gesund durch Homöopathie **16**  
*Wolter H.*: Compendium der tierärztlichen Homöopathie **71**

**PERSONELLES**

*Diehl M.* † **335**  
*Fankhauser R.*, Ehrung **330**  
*Leiser R.*, Ruf nach Giessen **403**  
*Luginbühl H.*, 60. Geburtstag **595**  
*Niemand H.-G.* † **337**  
*Spörri H.*, 80. Geburtstag **489**  
*Stünzi H.*, 70. Geburtstag **48**  
*Wiesmann E.* † **47**

**Nobi-Vac AR-T**  
 Herumschnüffeln? Kümmern?



Ich nicht!

Inaktivierter Impfstoff zur Immunprophylaxe der Rhinitis atrophicans.

Zusammensetzung:  
 Bordetella bronchiseptica Keime (min. 1 x 10<sup>10</sup>)  
 Gereinigtes darmnarkotisches Pasteurella multocida-Toxoid (min. 1,8 µg) pro Dosis (2 ml)

Hersteller:  
 INTERVET INTERNATIONAL B. V.,  
 Boxmeer-Holland

**VETERINARIA VAG**  
 Vertrieb: CH-8046 Zürich Grubenstrasse 40 Tel. 01 462 16 20

## INHALTSVERZEICHNIS 1991

## BAND 133

- Anonym*: Computer application in diagnostic veterinary pathology **91**
- Anonym*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Bern 1990 **175**
- Anonym*: Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Zürich 1990 **185**
- Boujon C.E., Schärer V., Bestetti G.E.*: Haemobartonellen-Nachweis im Katzenblutausstrich **135**
- Brander P., Frischknecht R., Denzler T., Henzi M.*: Weitere Fälle von *Capillaria hepatica* in der Schweiz **269**
- Brocard P., Pfister K.*: Approche de l'épidémiologie de la gastérophilose du cheval en Suisse **409**
- Cachin M., Vandeveld M., Zurbruggen A.*: Ein Fall von spongiformer Enzephalopathie («Rinderwahnsinn») bei einer Kuh in der Schweiz **53**
- Denzler T., Lobsiger Molliet C.*: Zum Vorkommen des Parasiten *Collyrichum faba* (Bremser in Schmalz, 1831) bei Wildvögeln in der Schweiz **419**
- Fankhauser R., Hörning B., Senn Chr.*: Sebastian Fey, Zuben und Erlen (TG), 1791-1825 **481**
- Fey H.*: Ethische und politische Fragen zur experimentellen Genetik **5**
- Flückiger M.*: Ultraschalldiagnostik bei Hund und Katze. 2. Klinische Anwendung – eine Übersicht **101**
- Fritsche A., Mathis G.A., Althaus F.R.*: Pharmakologische Wirkungen von Biotin auf Epidermiszellen **277**
- Geyer H., Augsburg H.*: Rück- und Anbildung der Milchdrüse bei Ziegen. Histologisch-histochemische Untersuchungen nach einer Melkzeit von 8-10 Monaten **229**
- Gutzwiller A.*: Einfluss der Selenversorgungslage der Ziege auf die Resistenz der Erythrozyten gegen oxidative Schädigung **157**
- Hässig M., Casal M., von Beust B., Nussbaumer M., Rüschi P.*: CEA-Test beim Haustier **311**
- Hatt J.M., Rübel A., Flückiger M.*: Welche Diagnose stellen Sie? **395**
- Hoop R.K., Keller B.*: Pathologisch-anatomische, bakteriologische und serologische Befunde bei Legehennen aus Nebenerwerbs-Hühnerhaltungen mit *Salmonella enteritidis* Phagentyp 4-Infektion **83**
- Hubler M., Arnold S., Casal M., Flückiger M., Hauser B., Corboz L., Rüschi P.*: Anwendung von niedrig dosiertem Prostaglandin F<sub>2α</sub> bei Hündinnen **323**
- Hübscher U.*: DNA Diagnostik in der Tiermedizin: II. Polymerase Kettenreaktion (PCR) **27**
- Küpfer U., Witschi U., Döbeli M.*: Die Wirkung der HCG-Progesteron-Kombinationstherapie bei Kühen mit Ovarialzysten **365**
- Keller P., Luginbühl H.*: Das periphere Blutbild: Ein Guckfenster gibt Einblick in den Überlebenskampf des Körpers **257**
- Leber-Zürcher A.C., Spiess B.M., Wiestner Th., Hogg H.P.*: Klinische Elektoretinographie beim Hund. 2. Teil **301**
- Marinović Z., Senn B.*: Die Bovine Spongiforme Enzephalopathie: eine Übersicht **349**
- Meier W., Wahli T., Schmitt M.*: Der Fisch und seine Bedeutung aus internationaler und Schweizer Sicht **205**
- Meier W., Wahli T., Schmitt M.*: Fischkrankheiten in der Schweiz: Eine statistische Auswertung des diagnostischen Materials der Fischuntersuchungsstelle (FUS) von 1979-1988. I. Allgemeine Aspekte **441**
- Oertle C., Steiner A., Flückiger M.*: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? **247**
- Oppliger A.*: Maladie de Newcastle: un enzyme-linked immunosorbent assay pour le contrôle des anticorps chez les poussins **391**
- Pauli U., Zanoni R., Hertig C., Peterhans E.*: Veterinärmedizin und Molekularbiologie: Möglichkeiten und Grenzen der Virusdetektion **35**
- Regi G., Honegger R., Büchi S., Segessemann V., Rüschi P.*: Zellzahlen und Schalmtestbefunde von Milch eutergesunder Milchschafe im Verlaufe einer ganzen Laktation **75**
- Rohner K., Stoffel M., Denzler T.*: Ergebnisse einer Umfrage bei Assistenztierärztinnen und -tierärzten **331**
- Schelling C.P., Thomann P.E., Hübscher U.*: DNA Diagnostik in der Tiermedizin: I. DNA Fingerprinting **13**
- Scheebeli J., Döbeli M.*: Untersuchungen über die asymmetrische Verteilung ovarieller Funktionsgebilde beim Rind **375**
- Schneeberger H.*: Agronom und Veterinär im Spannungsfeld von Entwicklungen und Wandlungen in der schweizerischen Landwirtschaft **151**
- Spiess B.M., Leber-Zürcher A.C.*: Klinische Elektoretinographie beim Hund. 1. Teil **217**

- Spiess B.M., Leber A., von Beust B.R., Hauser B.:* Chronisch-eosinophile Keratitis bei der Katze **113**
- Tontis A., Hofstetter H.:* Epitheliogenesis imperfecta beim Lamm **287**
- Turner D.C.:* The ethology of the human-cat relationship **63**
- Wicki P., Schwalbach B., Charbon J.L., Steiner A., Lang M., Loup F., Pfister K.:* Réactions cellulaires intestinales du bovin après infection par *Fasciola hepatica* **429**
- Winder N. C., Grünig G., Hermann M., von Fellenberg R.:* Comparison of bronchoalveolar lavage and respiratory secretion cytology in horses with histologically diagnosed pulmonary disease **123**
- Wolff K., Bearth G., Steiger R.:* Befall eines Rinderbestandes mit Ohrmilben *Raillietia auris* (Acarina, Mesostigmata) **383**
- Wolf M., Lang J.:* Was diagnostizieren Sie? **317**
- Wolffram S.:* Die Aminosäure Taurin – Physiologie und Pathophysiologie **467**
- Wyss U., Arrigo Y., Gutzwiller A.:* Wirkstoffkonzentrate in der Vollmilchmast. Einfluss auf Leistung und Gesundheit von Mastkälbern **163**

## 6. KLINISCHER NEUROLOGIEKURS IN BERN

Kurs für praktizierende Tierärzte: 1.–2. Mai 1992 in Bern, organisiert durch die Berner Fachgruppe für Neurologie (BFN).

**Thema: primäre und sekundäre Gehirnkrankheiten beim Kleintier**

Das Programm ist mehrheitlich auf klinische Fallvorstellungen aufgebaut: die Untersuchungsmethoden, Lokalisationsübungen, Diagnosestellung sowie Therapiemöglichkeiten werden anhand von konkreten Fällen aus der Klinik vorgestellt und diskutiert.

**Kursgebühr:** SFr. 350.–

**Voranmeldeschluss:** 1. Januar 1992

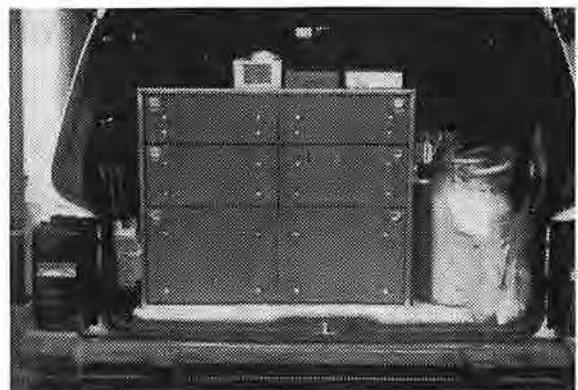
**Anmeldung bei:** Berner Fachgruppe für Neurologie, BFN, Institut für klinische Neurologie, Dr. A. Jaggy, Bremgartenstrasse 109a, CH-3012 Bern, Fax 031 27 45 38



Die Qualität aus Holz

### WESA-Autoapotheken

In unserer Werkstatt werden für Sie noch weitere Produkte hergestellt.  
Ihre Werkstatt für Einzel-Anfertigungen



**AUTORENVERZEICHNIS 1991**

**A**

Althaus F.R.	277
Anonym	91, 175, 185
Arnold S.	323
Arrigo Y.	163
Augsburger H.	229

**B**

Bearth G.	383
Bestetti G.E.	135
Boujon C.E.	135
Brander P.	269
Brocard P.	409
Büchi S.	75

**C**

Cachin M.	53
Casal M.	311, 323
Charbon J.L.	429
Corboz L.	323

**D**

Denzler T.	269, 331, 419
Döbeli M.	365, 375

**F**

Fankhauser R.	481
Fey H.	5
Flückiger M.	101, 247, 323, 395
Frischknecht R.	269
Fritsche A.	277

**G**

Geyer H.	229
Grünig G.	123
Gutzwiller A.	157, 163

**H**

Hatt J.M.	395
Hauser B.	113, 323
Hässig M.	311
Henzi M.	269
Hermann M.	123
Hertig C.	35
Hofstetter H.	287

Hogg H.P.	301
Honegger R.	75
Hoop R.K.	83
Hörning B.	481
Hubler M.	323
Hübscher U.	13, 27

**K**

Keller B.	83
Keller P.	257
Küpfer U.	365

**L**

Lang J.	317
Lang M.	429
Leber-Zürcher A.C.	113, 217, 301
Lobsiger-Molliet C.	419
Loup F.	429
Luginbühl H.	257

**M**

Marinović Z.	349
Mathis G.A.	277
Meier W.	205, 441

**N**

Nussbaumer M.	311
---------------	-----

**O**

Oertle C.	247
Oppliger A.	391

**P**

Pauli U.	35
Peterhans E.	35
Pfister K.	409, 429

**R**

Regi G.	75
Rohner K.	331
Rübel A.	395
Rüsch P.	75, 311, 323

**S**

Schärer V.	135
Schelling C.P.	13
Schmitt M.	205, 441
Schneebeil J.	375

Schneeberger H.	151
Schwalbach B.	429
Segessemann V.	75
Senn B.	349
Senn Chr.	481
Spiess B.M.	113, 217, 301
Steiger R.	383
Steiner A.	247, 429
Stoffel M.	331

**T**

Thomann P.E.	13
Tontis A.	287
Turner D.C.	63

**V**

Vandavelde M.	53
von Beust B.R.	113, 311
von Fellenberg R.	123

**W**

Wahli T.	205, 441
Wicki P.	429
Wiestner Th.	301
Winder N. C.	123
Witschi U.	365
Wolf M.	317
Wolff K.	383
Wolffram S.	467
Wyss U.	163

**Z**

Zanoni R.	35
Zurbriggen A.	53

**Indications:**  
Affections musculaires et articulaires, arthritides, hématomes, abcès et neuritides chez les bovins et les chevaux.

**Application:**  
2 à 3 applications journalières.

**Composition:**  
Campher 5%, Methylsalicylic. 2%, Ungt. populi 2%, Excip. ad ungt.

**Avertissement:**  
Pendant le traitement de la mamelle et 3 jours après, le lait ne doit pas être utilisé.

■ Médicament à tenir hors de portée des enfants.

# Grünvet-Salbe

ad us. vet.

- schmerzlindernd
- durchblutungsfördernd
- entzündungshemmend
- contre les douleurs
- accélère la circulation
- antiinflammatoire

**Indikationen:**  
Gelenk- und Muskelleiden, Arthritiden, Hämatome, Abszesse und Neuritiden beim Rind und Pferd.

**Anwendung:**  
2-3 mal täglich einreiben.

**Zusammensetzung:**  
Campher 5%, Methylsalicylic. 2%, Ungt. populi 2%, Excip. ad ungt.

**Warnhinweis:**  
Bei Anwendung am Euter darf die Milch des Tieres während der Behandlung und 3 Tage darüber hinaus nicht abgeliefert werden.

■ Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren.

IKS-Nr.  
49 289 030



Vertrieb für die Schweiz / Distributeur en Suisse:

**proveto** Vet-med Center

3421 Lysbuch bei Burgdorf

**Hersteller / producteur:**  
Polar, Hamburg (BRD)

**BUCHBESPRECHUNGEN**

*Anonym:* Biotechnologie et science vétérinaire **143**  
*Anonym:* Diarrhée virale bovine **88**  
*Anonym:* Quoi de neuf en matière d'études et de recherches sur le cheval **340**  
*Burk R.L., Ackerman N.:* Radiologia dei piccoli animali **341**  
*Dannenberg H.-D.:* Schwein haben: Historisches und Histörchen vom Schwein **80**  
*Distl O.:* Zucht auf Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten beim Rind **47**  
*Dyban A.P., Baranow W.S.:* Die Zytogenetik der Säuger-Embryogenese **498**  
*Frahm K.:* Rinderrassen in den Ländern der Europäischen Gemeinschaft **139**  
*Granz E., Weiss J., Pabst W., Strack K.E.:* Tierproduktion **140**  
*Hamel I.:* Das Meerschweinchen. Heimtier und Patient **343**  
*Hediger H.:* Ein Leben mit Tieren im Zoo und in aller Welt **343**  
*Ippen R., Schröder H.-D.:* Erkrankungen der Zootiere **272**  
*Kealy J.K.:* Röntgendiagnostik bei Hund und Katze **503**  
*Kees J.D., Gunsser I.:* Atlas der Röntgendiagnostik beim Pferd. Bd. III: Erkrankungen im Bereich des Kopfes, Halses und Brustkorbs **141**  
*Kenyon J., Schimmel H.:* Die Medizin des 21. Jahrhunderts **398**  
*Koch T., Berg R.:* Lehrbuch der Veterinäranatomie. Bd. II: Eingeweidelehre (Splanchnologie) **140**  
*Kolb G.M.H.:* Vergleichende Histologie: Cytologie, Mikroanatomie der Tiere **451**  
*Kothbauer O., Meng A.:* Veterinär-Akupunktur **451**  
*Krause G.:* Biogenetische Interphänotypen – Wegweiser durch die Stammeslinien der Tiere **339**

*Linnert G.:* Lehrbuch der Allgemeinen Cytogenetik **465**  
*Mehlhorn B. und H.:* Zecken, Milben, Fliegen, Schaben ... Schach dem Ungeziefer **47**  
*Meili W.:* Grundkurs in klassischer Homöopathie **339**  
*O'Farrell V.:* Verhaltensstörungen beim Hund – ein Leitfaden für Tierärzte **503**  
*Robiller F.:* Papageien **344**  
*Rübel G.A., Isenbügel E., Wolvekamp P.:* Atlas der Röntgendiagnostik bei Heimtieren **370**  
*Schmoldt P.:* Kälber- und Junggrinderaufzucht **452**  
*Schulz L.-C.:* Kitt: Lehrbuch der allgemeinen Pathologie für Tierärzte und Studierende der Tiermedizin **48**  
*Schulz L.-C.:* Pathologie der Haustiere **340**  
*Wiesner E.:* Handlexikon der tierärztlichen Praxis **314**  
*Wiesner E.:* Handlexikon der tierärztlichen Praxis I-IV **251**  
*Wolff H.G.:* Unsere Hunde – gesund durch Homöopathie. Heilfiebel eines Tierarztes **339**

**PC-PROGRAMM-BESPRECHUNG**

*Caballo:* Pferdefütterung **501**

**PERSONELLES**

Eckert J., 60. Geburtstag **199**  
 Eckert J., Ehrendoktor der Tierärztlichen Hochschule Hannover **450**  
 Freudiger U., 65. Geburtstag **60**  
 Habermehl K.-H., 70. Geburtstag **224**  
 Hess E., 80. Geburtstag **291**  
 Hörning B., 60. Geburtstag **405**  
 Lörtscher H. † **46**  
 Schneeberger H., Ehrendoktor der Veterinär-Medizinischen Fakultät Bern **149**



**RAYMASTER**

**Röntengeräte – vom Profi für die Profis!**

Warum begehen Sie zuerst den beschwerlichen Umweg über den schmalen 20-mA-Pfad, um dann nach paar Jahren der doppelten Investition und viel Ärger den vernünftigen 300-mA-RAYMASTER-Weg zu wählen?



**furrer RÖNTGENTECHNIK**  
 Büelmatt 12 · CH-6204 Sempach-Schweiz

Tel. 041 - 99 21 20  
 Fax 041 - 99 32 83

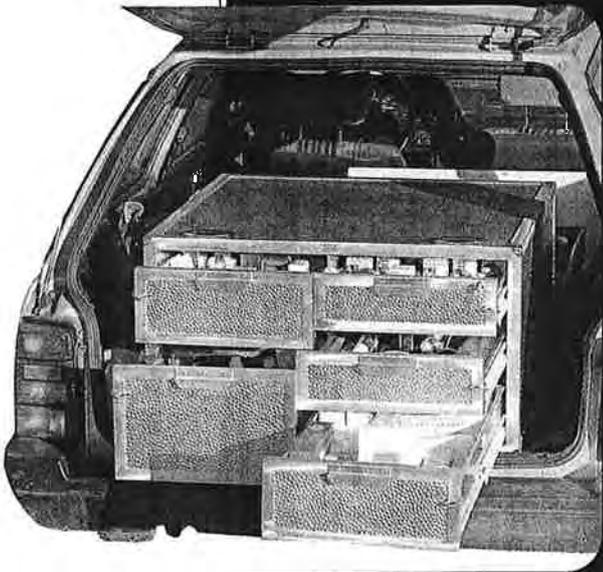
## INHALTSVERZEICHNIS 1992

## BAND 134

- Berchtold M. W.*: Signalübermittlung in normalen und krebsartigen Zellen **353**
- Blum J. W.*: Physiologische Grundlagen hoher Milchleistung beim Rind **213**
- Bornand V.*: Bactériologie et mycologie de l'otite externe du chien **341**
- Boss P., Monckton R. P., Nicolet J., Burnens A. P.*: Nachweis von Toxingenen verschiedener *E. coli* Pathotypen beim Schwein mit nichtradioaktiv markierten Sonden **31**
- Brander P., Boujon C. E., Bestetti G. E.*: Infektiöse hämorrhagische Krankheiten der Kaninchen im Berner Sektionsgut (1988-1990): Zeitliche und regionale Verteilung sowie histopathologische Befunde **383**
- Braun U., Schefer U., Gerber D., Föhn J.*: Ultrasonographic findings in a cow with ascites due to thrombosis of the caudal vena cava **235**
- Bürger R., Lang J.*: Kinetische Studie über die Lendenwirbelsäule und den lumbosakralen Übergang beim Deutschen Schäferhund. Teil 1: Funktionelle Anatomie und kinetische Grundlagen **411**
- Deplazes P., Arnold P., Skaggs J., Gessler M.*: Parasitologische und immunologische Verlaufskontrollen während und nach Chemotherapie der Leishmaniose des Hundes **85**
- de Sepibus M.*: Aus der Praxis, für die Praxis; was diagnostizieren Sie? **77**
- Fatzer R.*: Visnaverdacht bei einem Schaf aus dem Kanton Graubünden **391**
- Flückiger M.*: Ellbogendysplasie (ED) beim Hund **261**
- Glaus T., Jaggy A.*: Ehrlichiose beim Hund: Literaturübersicht und Fallbeschreibung **319**
- Hasler A., Rohner K.*: Schwerwiegende Reaktionen nach TSH-Stimulationstest beim Hund **423**
- Hertzberg H., Durgiai B., Kohler L.*: Bekämpfung von Magen-Darm-Strongyliden bei erstsömmrigen Kälbern: Einsatz des Paratect Flex<sup>(R)</sup>-Bolus bei spätem Weideaustrieb **375**
- Hoop R.K., Guscetti F., Keller B.*: Ein Ausbruch von Infektiöser Kükenanämie bei Mastküken in der Schweiz **485**
- Huber Ed., Montavon P.M.*: Persistence du canal artériel chez un chien: méthode modifiée de double ligature **41**
- König H., Elmiger B., Stranzinger G.*: Intersexualität bei hornlosen XX-Ziegen: Pathologische Befunde bei 2 Pseudoböcklein, bei 3 Böcklein mit Urethra-Divertikel und bei 2 Pseudohermaphroditen-Zicklein **175**
- Lindt F., Gagnebin L.*: Quel est votre diagnostic? **49**
- Loeffler K., Marx D., Drescher B.*: Verhaltensuntersuchungen an Ferkeln und Kaninchen unter besonderer Berücksichtigung von Bedarfsdeckung und Schadensvermeidung **137**
- Meister D., Hermann M., Mathis G.A.*: Kinetics of hydroxyethyl starch in horses **329**
- Pospischil A., Lieb A., Corboz L.*: Ursachen pränataler Fohlenverluste in der Schweiz **401**
- Rieder P.*: Agrarstrukturentwicklungen in der Schweiz unter Aspekten nationaler Agrarpolitik und laufender internationaler Verhandlungen **165**
- Rohner K., Hüsler T., Knüsel F.*: Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? **275**
- Spiess B.M., Leber-Zürcher A.C.*: Klinische Elektroretinographie beim Hund. 3. Teil **61**
- Spiess B.M., Leber-Zürcher A.C.*: Oszillierende Potentiale auf der B-Welle des ERG beim Hund **431**
- Stauffacher M.*: Grundlagen der Verhaltensontogenese – ein Beitrag zur Genese von Verhaltensstörungen **13**
- Stauffacher M.*: Ethologische Grundlagen zur Beurteilung der Tiergerechtheit von Haltungssystemen für landwirtschaftliche Nutztiere und Labortiere **115**
- Steiger A.*: Die Bedeutung der angewandten Ethologie für den Vollzug der Tierschutzgesetzgebung **145**
- Stocker H., Ossent P., Heckmann R., Oertle C.*: Spinale Muskelatrophie bei Braunvieh-Kälbern **97**
- Waelchli R.O., Lutz H., Hermann M., Eggenberger E.*: Klinisch-chemische Blutparameter beim Fohlen in den ersten Lebensmonaten **471**
- Wahli T., Meier W., Schmitt M.*: Fischkrankheiten in der Schweiz: Eine statistische Auswertung des diagnostischen Materials der Fischuntersuchungsstelle (FUS) von 1979-1988. II. Spezielle Aspekte **309**
- Wechsler B.*: Ethologische Grundlagen zur Entwicklung alternativer Haltungsformen **127**
- Wolffram S.*: Selenmangel bei Mensch und Tier – eine kurze Übersicht **5**
- Wunderlin E., Schefer U., Forss A.-M.*: Akute Bleivergiftung beim Kalb: Klinische, pathologische und toxikologische Befunde **459**
- Zähner M., Hauser B., Rüschi P., Hässig M.*: Retentio secundarium mit eitrig-nekrotisierender Myometritis als Folge einer Geburtsverletzung beim Rind **187**
- Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Bern 1991 **283**

## Alles griffbereit!

Die K&S Autoapotheke schafft Ordnung und bewahrt alles bruchsticher auf. Sie schützt zudem vor Kälte, Wärme, Ver-



schmutzung und unerlaubtem Zugriff. Robuste Ausführung aus Aluminium mit Innenwand-Isolierung, Rollschubladen (eine Schublade abschliessbar). Die K&S Autoapotheke passt in jeden Kombi oder Jeep. Ausbaufähig mit verschiedenen Modellen.



Modell Komfort für den individuellen Einsatz, 2 Schübe. Robuste Aluminiumbauweise. Abschliessbar. Leicht.

Verlangen Sie eine ausführliche Dokumentation bei:

**indulab ag**

Haagerstrasse  
CH-9473 Gams  
Tel. 085 / 7 14 14  
FAX 085 / 7 15 10

**indulab**

Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Zürich 1991 **195**

Zusammenfassungen der Vorträge der Jahresversammlung 1991 der Schweizerischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie **245**

### ADVERTISEMENT OF THE EUROPEAN SOCIETY OF VETERINARY NEUROLOGY ESVN

The ESVN has new guidelines for the application procedure to submit credentials for recognition as a de facto member of the ESVN. De facto members shall be the foundation diplomates of the ESVN (to become the ECVN following approval by the Registration Committee of the Board of Specialisation in Europe). These foundation diplomates will become members of the following ESVN Committees:

- training and residency programme approval committee
- credentials approval committee
- examination committee

If you are interested to become a de facto member of the ESVN please write for further information to the secretary of the ESVN:

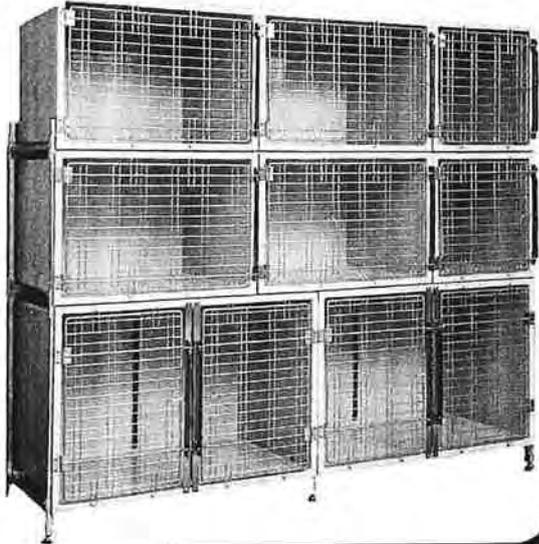
Dr. Andrea Tipold  
Institute for Animal Neurology  
Bremgartenstrasse 109a  
CH-3001 Berne, Switzerland, FAX: 031/27 45 38

## AUTORENVERZEICHNIS 1992

<b>A</b>		<b>H</b>	
Anonym	195, 245, 283	Hasler A.	423
Arnold P.	85	Hauser B.	187
<b>B</b>		Hässig M.	187
Berchtold M.W.	353	Heckmann R.	97
Bestetti G.E.	383	Hermann M.	329, 471
Blum J.W.	213	Hertzberg H.	375
Bornand V.	341	Hoop R.K.	485
Boss P.	31	Huber Ed.	41
Boujon C.E.	383	Hüsler T.	275
Brander P.	383	<b>J</b>	
Braun U.	235	Jaggy A.	319
Burnens A.P.	31	<b>K</b>	
Bürger R.	411	Keller B.	485
<b>C</b>		Knüsel F.	275
Corboz L.	401	Kohler L.	375
<b>D</b>		König H.	175
de Sepibus M.	77	<b>L</b>	
Deplazes P.	85	Lang J.	411
Drescher B.	137	Leber-Zürcher A.C.	61, 431
Durgiai B.	375	Lieb A.	401
<b>E</b>		Lindt F.	49
Eggenberger E.	471	Loeffler K.	137
Elmiger B.	175	Lutz H.	471
<b>F</b>		<b>M</b>	
Fatzer R.	391	Marx D.	137
Flückiger M.	261	Mathis G.A.	329
Forss A.-M.	459	Meier W.	309
Föhn J.	235	Meister D.	329
<b>G</b>		Monckton R.P.	31
Gagnebin L.	49	Montavon P.M.	41
Gerber D.	235	<b>N</b>	
Gessler M.	85	Nicolet J.	31
Glaus T.	319	<b>O</b>	
Guscetti F.	485	Oertle C.	97
		Ossent P.	97

## Die anpassungsfähigen Tierboxen

für Hunde, Katzen und andere  
Kleintiere



Vier verschiedene Boxen-Größen lassen sich im Modulsystem zusammenstellen. Ob in der Höhe oder Breite, überall erweiterbar. Optimale Raumausnutzung dank Modul-System. Hergestellt aus einem Guss und aus warmem schalldämmenden Material. Robuste Ausstattung.



Käfig auf fahrbarem Untergestell mit Futtergrill, Futterschale und Kartenhalter. Kombinierbar mit jeder Modulgröße.

Verlangen Sie eine ausführliche Dokumentation bei:

**indulab ag**

Haagerstrasse  
CH-9473 Gams  
Tel. 085 / 7 14 14  
FAX 085 / 7 15 10

**indulab**

### P

Pospischil A. 401

### R

Rieder P. 165  
Rohner K. 275, 423  
Rüsch P. 187

### S

Schefer U. 235, 459  
Schmitt M. 309  
Skaggs J. 85  
Spiess B.M. 61, 431  
Stauffacher M. 13, 115  
Steiger A. 145  
Stocker H. 97  
Stranzinger G. 175

### W

Waelchli R.O. 471  
Wahli T. 309  
Wechsler B. 127  
Wolffram S. 5  
Wunderlin E. 459

### Z

Zähler M. 187

Schweizerischer Verband der Ingenieur-Agronomen  
und Gesellschaft Schweizerischer Tierärzte

#### GEMEINSAMER WEITERBILDUNGSKURS

16. und 17. Juni 1993

Agronomische und veterinärmedizinische  
Unterstützung des Tierhalters heute und morgen

**BUCHBESPRECHUNGEN**

*Amlacher E.*: Handbuch der Fischkrankheiten; Grundlagen der Fischpathologie **429**  
*Anonym.*: Numéros spéciaux du Recueil de Médecine Vétérinaire **56**  
*Anonym.*: Leistungssteigerung beim Nutztier **108**  
*Anonym.*: Zoonosen; Risiken aus übertragbaren Krankheiten und deren Bekämpfung für die Gesundheit von Tier und Mensch **418**  
*Bickhardt K.*: Kompendium der allgemeinen inneren Medizin und Pathophysiologie für Tierärzte **194**  
*Bobel H., Schliesser T.*: Handbuch der bakteriellen Infektionen bei Tieren **56**  
*Bradley R., Matthews D.*: Transmissible spongiform encephalopathies of animals **324**  
*Burk R.L., Ackerman N.*: Lehrbuch und Atlas der Kleintierradiologie **106**  
*Busch W., Löhle K., Peter W.*: Künstliche Besamung bei Nutztieren **254**  
*Douglas S.W., Herrtage M., Williamson H.D.*: Grundlagen der Röntgenologie in der Veterinärmedizin **158**  
*Ficus H.J., Löffler A., Schneider-Haiss M., Stur J.*: Hüftgelenkdysplasie (HD) beim Hund **157**  
*Gärtner K.*: Qualitätskriterien der Versuchstierforschung **491**  
*Geisel O.*: Die Krankheiten von Steinmarder und Baumarder **304**  
*Grant D.I.*: Hauterkrankungen bei Hund und Katze **255**  
*Günther M.*: Klauenkrankheiten **299**  
*Hart B.L., Hart L.A.*: Verhaltenstherapie bei Hund und Katze **26**  
*Hofmann H.*: Tiere auf dem Schweizer Bauernhof **256**  
*Horsch F.*: Immunprophylaxe bei Nutztieren **55**  
*Horzinek M.C.*: Virusinfektionen bei Katzen **54**  
*Kahn W.*: Atlas und Lehrbuch der Ultraschalldiagnostik. Gynäkologische Untersuchung und Reproduktion – Pferd – Rind – Schaf – Ziege – Schwein – Hund – Katze **369**  
*King G.*: Veterinärhomöopathie. Einführung und Materia medica **230**  
*Kleber H.-P., Schlee D.*: Biochemie. Teil I: Allgemeine und funktionelle Biochemie **370**  
*Kötsche W., Gottschalk C.*: Krankheiten der Kaninchen und Hasen **26**  
*Krautwald M.-E., Tellhelm B., Hummel G.H., Kostka V.M., Kaleta E.F.*: Atlas zur Röntgenanatomie und Röntgendiagnostik der Ziervögel **444**  
*Kühnert M.*: Veterinärmedizinische Toxikologie **242**

*Liebermann H.*: Lehrbuch der veterinärmedizinischen Virologie **428**  
*Löscher W., Ungemach F.R., Kroker R.*: Grundlagen der Pharmakotherapie bei Haus- und Nutztieren **54**  
*Lozán J.L.*: Angewandte Statistik für Naturwissenschaftler **255**  
*MacLeod G.*: Homöopathische Behandlung der Rinderkrankheiten **96**  
*Miller H.R.P.*: Immunity to and diagnosis of internal parasitism **107**  
*Nickel R., Schummer A., Seiferle E.*: Lehrbuch der Anatomie der Haustiere. Bd. IV Nervensystem – Sinnesorgane – Endokrine Drüsen **390**  
*Nickel R., Schummer A., Seiferle E.*: Lehrbuch der Anatomie der Haustiere. Bd. V Anatomie der Vögel **318**  
*Ostendorf S.*: Von Tieren und Menschen **96**  
*Piatkowski B., Gürtler H., Voigt J.*: Grundzüge der Wiederkäuerernährung **94**  
*Schmidt V., Horzinek M.C.*: Krankheiten der Katze. Band I **451**  
*Schütz F.*: Hygienekonzept für Schlachthöfe **158**  
*Selbitz H.-J.*: Lehrbuch der veterinärmedizinischen Bakteriologie **303**  
*Smollich A., Michel G.*: Mikroskopische Anatomie der Haustiere **340**  
 Schweizer Lexikon Band I **317**  
 Schweizer Lexikon Band II **417**  
*Walser K., Bostedt H.*: Neugeborenen- und Säuglingskunde der Tiere **157**  
*Wiesner E.*: Handlexikon der tierärztlichen Praxis (Lieferung 188) **230**  
*Wiesner E.*: Handlexikon der tierärztlichen Praxis (Lieferung 189) **256**  
*Wiesner E.*: Handlexikon der tierärztlichen Praxis (Lieferung 190) **444**  
*Wiesner E., Ribbeck R.*: Wörterbuch der Veterinärmedizin **55**

**PERSONELLES**

Prof. Dr. W. Mosimann, 70. Geburtstag **53**  
 PD Dr. W. Messerli † **105**  
 Prof. Dr. B. Tschanz, 70. Geburtstag **113**  
 Staub C., Dr. med. vet. † **251**  
 Brigadier F. Aeberhard † **277**

## BAND 135

## Inhaltsverzeichnis 1993

<i>Ballmer P., G. Ebrismann, M. Flückiger, B. Hauser, T. Sydler</i> : Was diagnostizieren Sie? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? .....	125	<i>Keller-Berger B., R.K. Hoop</i> : Serologische Überwachung von Junghennen- und Legehennenherden in der Schweiz: Resultate der Jahre 1990 und 1991 .....	279
<i>Becker M.</i> : Die allergeheimsten neuerfundnenen Recepten. Das Arzneybuch des JS. Jacob Seiler, Viehartz zu Bänken 1815 .....	9	<i>Kuba M., D. Piechotta, E. Kolb, H. Späth, M. Wahren, L. Völker</i> : Die Konzentration an Ascorbinsäure in der Leber, im Grosshirn, in den Nieren, in den Nebennieren und im <i>M. logissimus dorsi</i> von Hundefeten, von Hunden und von Katzen unterschiedlichen Alters .....	310
<i>Bornand-Jaunin V., C.E. Boujon, K. Kammermann, G.E. Bestetti</i> : Nécrose hépatique due à <i>Clostridium perfringens</i> chez un chien .....	328	<i>Leadon D.P., F.E. Barrelet</i> : Ein Feldversuch zur künstlichen Besamung beim Pferd mit einem in Irland stationierten Hengst und in der Schweiz stehenden Stuten .....	58
<i>Braun U., A. Steiner, M. Götz</i> : Symptomatik, Diagnostik und Behandlung des duodenalen Ileus beim Rind (in Englisch) .....	345	<i>Lischer C.J., A. Steiner</i> : Nabelultrasonographie beim Kalb. Teil 1: Sonographische Darstellung der Nabelinvolution bei klinisch gesunden Kälbern. (in Englisch) .....	221
<i>Brocard P., K. Pfister</i> : Efficacité de l'antiparasitaire oral Mebendazole plus Trichlorfon (Telmin plus Trichlorfon®) contre les gastérophiles chez le cheval .....	356	<i>Meisen N., M. Flückiger</i> : Beschriftung von HD-Röntgenbildern .....	172
<i>Bürger R., J. Lang</i> : Kinetische Studie über die Lendenwirbelsäule und den lumbosakralen Übergang beim Deutschen Schäferhund. Teil 2: Eigene Untersuchungen .....	35	<i>Meister V., K. Robin, M. Müller, K. Pfister</i> : Endoparasiten - Prophylaxe bei Huftieren in Gehegehaltung: Erfahrungen mit einem Pilotprojekt im Tierpark Dählhölzli, Bern .....	165
<i>Corboz L., P. Ossent, H. Gruber</i> : Lokale und systemische Infektionen mit Bakterien der Gruppe EF-4 bei Hunden, Katzen und bei einem Dachs: Bakteriologische und pathologisch-anatomische Befunde ...	96	<i>Meyer W., T. Bartels, K. Neurand</i> : Hinweise zum korrekten Gebrauch zoologisch relevanter Artzeichnungen für unsere Haus- und Labortiere, mit Berücksichtigung der aktuellen Benennung ihrer Stammarten .....	156
<i>Grether B.M., A.E. Friess</i> : Die Drüsenkammern der Hundep plazenta - eine rasterelektronenmikroskopische Untersuchung .....	272	<i>Michel G.</i> : Histologische und histochemische Untersuchungen zur Innervation der Zitze sowie der Haut des Rindereuters .....	305
<i>Hagen A., B. Keene</i> : Darstellung eines Ventrikelseptumdefektes beim Hund mittels Farbdoppler, Angiokardiographie und selektiver Oxymetrie .....	268	<i>Montavon S.</i> : Croissance et dynamique folliculaires avant et pendant l'ovulation chez la jument: revue pour le praticien .....	151
<i>Häni H., W. Zimmermann, A. Huber, J. Schmidt</i> : Das «hämorrhagische Intestinalsyndrom» (HIS) des Schweines: Klinische, pathologisch-anatomische und ätiopathologische Aspekte .....	117	<i>Müller A., A. Hagen, M. Flückiger</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .....	19
<i>Hold F., K. Zerobin</i> : <i>Brucella ovis</i> -Infektion bei Widern der Rasse «Weisses Alpenschaf»; Fallberichte ..	44	<i>Paar M., N. Stockhofe-Zurwieden, G. Pohlmeier, H. Gerbards, J. Poblentz</i> : Infektion mit <i>Bacillus piliiformis</i> (Tyzzer's Disease) beim Fohlen .....	79
<i>Hoop R.K., B. Keller-Berger, C. Lobsiger-Molliet, R. Morgenstern, R. Hauser</i> : Was diagnostizieren Sie? .....	103	<i>Petracca K., M. Wanner</i> : Einfluss von Trächtigkeit und Laktation der Sau auf die Pharmakokinetik des Gyrasehemmers Marbofloxacin .....	298
<i>Hoop R.K., H. Ehrsam, B. Keller</i> : 10. Jahre Kaninchensektionen - Eine Übersicht häufiger Krankheits- und Abgangsursachen .....	212	<i>Sackmann W.</i> : Über eine bisher unbekannte Handschrift der <i>Mulomedicina Chironis</i> in der Basler Universitätsbibliothek .....	4
<i>Hörning B.</i> : Max Flesch (1852-1943). Ein kurzes Kapitel bernischer Fakultätsgeschichte .....	13	<i>Schmidt A.</i> : Homöopathie: ein Fachgebiet für den Tierarzt .....	257
<i>Hubler M., S. Arnold, M. Casal, A. Fairburn, M. Nussbaumer, P. Rüschi</i> : Die Blutgruppenverteilung bei den Hauskatzen in der Schweiz .....	231	<i>Schmökel H., R. Vannini, M. Flückiger, F. Nägeli, N. Meisen</i> : Wie lautet Ihre Diagnose? Welche Massnahmen schlagen Sie vor? .....	62
<i>Hug W.</i> : Die Interkantonale Übereinkunft über den Viehhandel .....	194	<i>Schraft H., F. Untermann</i> : Qualitätssicherung in der Lebensmittelproduktion: Eine Herausforderung für die tierärztliche Lebensmittelhygiene? .....	204
Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie .....	244		
<i>Keller H.</i> : 30 Jahre Schweinegesundheitsdienst .....	72		
<i>Keller B., R.K. Hoop, F. Guscelli</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .....	242		

<i>Senn C.</i> : Hans Rudolf Zangger (1826–1882). Direktor der Tierarztschule Zürich .....	16	Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen (AO/ASIF) bei der Katze. Teil 1: Einführung .....	291
<i>Stocker H.</i> , <i>M. Zübner</i> , <i>H. Lutz</i> , <i>R. Forrer</i> : Selen im Blutserum von gesunden und kranken Kälbern .....	111	<i>Weilenmann R.</i> , <i>S. Arnold</i> , <i>M. Döbeli</i> , <i>P. Rüsch</i> , <i>K. Zerobin</i> : Brunstinduktion bei Hündinnen durch Verabreichung von PMSG und HCG .....	236
<i>Stamm M.</i> , <i>I. Sorg</i> : Intestinale Rezeptoren für adhäsive Fimbrien von <i>Escherichia coli</i> beim Schwein – eine Literaturübersicht .....	89	<i>Weilenmann R.</i> , <i>S. Arnold</i> , <i>M. Döbeli</i> , <i>P. Rüsch</i> , <i>K. Zerobin</i> : Östradiol- und Progesteronkonzentrationen im Plasma von nicht trächtigen Hündinnen während des Sexualzyklus .....	51
<i>Stirnemann J.</i> : Umweltschutz in der Tierarztpraxis .....	127	<i>Zentek J.</i> , <i>H. Meyer</i> : Möhrengrenulat ( <i>Daucus carota</i> ) in der Hundeernährung .....	22
<i>Thun R.</i> , <i>H. Kündig</i> , <i>K. Zerobin</i> , <i>H. Kindhal</i> , <i>K. Gustafsson</i> , <i>W. Ziegler</i> : Die Uterusmotorik des Rindes während Spätgravidität, Geburt und Puerperium. III. Anwendung von Flunixin Meglumine und endokrine Veränderungen .....	333	Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Bern 1992 .....	130
<i>Tipold A.</i> , <i>A. Jaggy</i> : Welche Diagnose stellen Sie? ....	317	Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Zürich 1992 .....	173
<i>Weber U.</i> , <i>P.M. Montavon</i> : Anwendung des «Kleinen Fixateur externe für Hand und Vorderarm» der			

## Autorenverzeichnis

<b>A</b>	<b>G</b>	<b>L</b>
Arnold S. .... 51, 231, 236	Gerhards H. .... 79	Lang J. .... 35
<b>B</b>	Götz M. .... 345	Leadon D. P. .... 58
Ballmer P. .... 125	Grether B. M. .... 272	Lischer C. J. .... 221
Barrelet F. E. .... 58	Gruber H. .... 96	
Bartels T. .... 156	Guscetti F. .... 242	
Becker M. .... 9	Gustafsson K. .... 333	
Bestetti G. E. .... 328	<b>H</b>	
Bornand-Jaunin V. .... 328	Hagen A. .... 19, 268	
Boujon C.E. .... 328	Häni H. .... 117	
Braun U. .... 345	Hauser B. .... 125	
Brocard P. .... 356	Hauser R. .... 103	
Bürger R. .... 35	Hold F. .... 44	
<b>C</b>	Hoop R.K. .... 103, 212, 242, 279	
Casal M. .... 231	Hörning B. .... 13	
Corboz L. .... 96	Huber A. .... 117	
<b>D</b>	Hubler M. .... 231	
Döbeli M. .... 51, 236	Hug W. .... 194	
<b>E</b>	<b>J</b>	
Ehrismann G. .... 125	Jaggy A. .... 317	
Ehram H. .... 212	<b>K</b>	
<b>F</b>	Kammermann K. .... 328	
Fairburn A. .... 231	Keene B. .... 268	
Flückiger M. .... 19, 62, 125, 172	Keller-Berger B. .... 103, 212, 242, 279	
Forrer R. .... 111	Keller H. .... 72	
Friess A. E. .... 272	Kindhal H. .... 333	
	Kolb E. .... 310	
	Kuba M. .... 310	
	Kündig H. .... 333	
	<b>L</b>	
	Lang J. .... 35	
	Leadon D. P. .... 58	
	Lischer C. J. .... 221	
	<b>M</b>	
	Lobsiger-Molliet C. .... 103	
	Lutz H. .... 111	
	<b>N</b>	
	Meisen N. .... 62, 172	
	Meister V. .... 165	
	Meyer H. .... 22	
	Meyer W. .... 156	
	Michel G. .... 305	
	Montavon P.M. .... 291	
	Montavon S. .... 151	
	Morgenstern R. .... 103	
	Müller A. .... 19	
	Müller M. .... 165	
	<b>O</b>	
	Ossent P. .... 96	
	<b>P</b>	
	Paar M. .... 79	
	Petracca K. .... 298	
	Pfister K. .... 165, 356	
	Piechotta D. .... 310	
	Pohlentz J. .... 79	
	Pohlmeyer G. .... 79	
	<b>R</b>	
	Robin K. .... 165	
	Rüsch P. .... 51, 231, 236	

S	Stockhofe-Zurwieden N. ....	79	W	
Sackmann W. ....	Sydler T. ....	125	Wahren M. ....	310
Schmidt A. ....			Wanner M. ....	298
Schmidt J. ....	T		Weber U. ....	291
Schmökel H. ....	Thun R. ....	333	Weilenmann R. ....	51, 236
Schraft H. ....	Tipold A. ....	317		
Senn C. ....			Z	
Sorg I. ....	U		Zähler M. ....	111
Späth H. ....	Untermann F. ....	204	Zentek J. ....	22
Stamm M. ....			Zerobin K. ....	44, 51, 236, 333
Steiner A. ....	V		Ziegler W. ....	333
Steiner A. ....	Vandeveldde ....	360	Zimmermann W. ....	117
Stirnemann J. ....	Vannini R. ....	62		
Stocker H. ....	Völker L. ....	310		

## Buchbesprechungen

<i>Anonym: Santé publique vétérinaire</i> .....	31	<i>Märtlbauer E.: Enzymimmuntests für antimikro-</i>	
<i>Auer J.A.: Equine Surgery</i> .....	217	<i>biell wirksame Stoffe</i> .....	287
<i>Barr F.: Ultraschalldiagnostik bei Hund und Katze</i> ..	189	<i>Muir W.W., Hubbel J. A. E., Skarda R.T.: Veterinär-</i>	
<i>Berg R.: Lehrbuch der Veterinär-Anatomie</i> .....	218	<i>anästhesie</i> .....	288
<i>Binnigton A.G., Cockshutt J.R., Summer-Smith G.: Chirurgie bei Kleintieren. Entscheidungshilfen in Flussdiagrammen</i> .....	32	<i>Pies-Schulz-Hofen R.: Die Tierpfleger-Ausbildung</i> ..	148
<i>Brinker W., Piermattai D., Flo G.: Orthopädie und Frakturbehandlung beim Kleintier</i> .....	148	<i>Richter W., Werner E., Bähr H., Van der Weghe H.: Grundwerte der Tiergesundheit und Tierhaltung</i> ...	67
<i>Bussiéreas J., Chermette R.: Parasitologie vétérinaire: Protozoologie</i> .....	107	<i>Rijnberk A., de Vries H.W.: Anamnese und körperliche Untersuchung kleiner Haus- und Heimtiere</i> .....	287
<i>Fehlhaber K., Janetschke P.: Veterinärmedizinische Lebensmittelhygiene</i> .....	147	<i>Schaller O.: Illustrated Veterinary Anatomical Nomenclature</i> .....	189
<i>Gärtner K., Militzer K.: Zur Bewertung von Schmerzen, Leiden und Schäden bei Versuchstieren</i> .....	190	<i>Schweizer Lexikon 91</i> .....	144, 253, 288
<i>Gruner J.: Rinderkrankheiten</i> .....	67	<i>Seifert H.S.H.: Tropentierhygiene</i> .....	31
<i>Heider G., Monreal G.: Krankheiten des Wirtschaftsgeflügels; Band I: Allgemeiner Teil und Spezieller Teil 1</i> .....	146	<i>Siegmann O.: Kompendium der Geflügelkrankheiten</i> .....	107
<i>Kleber H.-P., Schlee D.: Biochemie, Teil II: Spezielle und angewandte Biochemie</i> .....	108	<i>Swindle M. M.: Swine as Models in Biomedical Research</i> .....	145
<i>König H.E.: Anatomie der Katze</i> .....	188	<i>Turner A.S., McIlwraith C.W.: Testo Atlante di Tecnica Chirurgica nei Grossi Animali</i> .....	145
<i>Liebenow H. und K.: Giftpflanzen</i> .....	253	<i>Wiesemüller W., Leibetseder J.: Ernährung monogastrischer Nutztiere</i> .....	324
<i>Manser J.: Richtstätte und Wasenplatz in Emmenbrücke</i> .....	146	<i>Wiesner E.: Handlexikon der tierärztlichen Praxis. Lieferung 191</i> .....	218
		<i>Wiesner E.: Willer S.: Genetische Beratung in der tierärztlichen Praxis</i> .....	367

## Band 136

## Inhaltsverzeichnis 1994

<i>Arnold P., P. Deplazes, H. Ruckstuhl, M. Flückiger:</i> Fallbericht: Dirofilariose beim Hund .....	265	<i>Jaggy A., T. Glaus jun., A. Tipold:</i> Neurologische Ausfallserscheinungen im Zusammenhang mit Hypothyreose beim Hund: Literaturübersicht und Fallbeschreibungen .....	257
<i>Baiocco A., C. E. Boujon, G. E. Bestetti, G. L. Rossi:</i> An «in vitro» model for combined functional and morphological investigations on the rat pituitary gland .....	242	<i>Jakob H.P., J. Eckert, T. Jemmi, B. Gottstein:</i> Untersuchungen von Schlacht- und Wildtieren in der Schweiz auf Trichinellose mit der Verdauungsmethode und einem serologischen Verfahren (E/S-ELISA) .....	298
<i>Becker M.:</i> Zur Revision des Art. 65 Absatz 2 der Tierschutzverordnung .....	83	<i>Jenny U.:</i> Der Notstand - ein tierärztliches Hilfsggerät aus alter Zeit .....	21
<i>Braun U., M. Götz, F. Guscetti:</i> Ultrasonographic findings in a cow with extrahepatic cholestasis and cholangitis .....	275	<i>Kaser-Hotz B., G. Fodor, I. Cordt-Rieble, H. Blattmann, G. Munkel, E. Egger, S. M. LaRue, P. F. Suter:</i> Radiotherapie in der Kleintiermedizin: Grundlagen, Indikationen und Bedeutung .....	319
<i>Dacasto M., O. Abate, C. Nebbia:</i> Tossicità subacuta dell'acetato di trifenil-stagno (TPTA) nel coniglio: osservazioni cliniche ed alterazioni ematologiche, ematochimiche ed enzimatiche .....	111	<i>Kolb E., S. Kouider, M. Kuba, M. Leo, M. Wahren, L. Völker:</i> Die Konzentration an Ascorbinsäure, an Glucose und an Cortisol im Blutplasma von Schafen sowie die Ausscheidung von Ascorbinsäure im Harn nach i. v. Verabreichung der Verbindung .....	95
<i>Geyer H., J. Schulze:</i> The long-term influence of biotin supplementation on hoof horn quality in horses .....	137	<i>Küng W.:</i> Der Einfluss der italienischen Sanitätsbehörden auf die früheste Seuchenbekämpfung in der Innerschweiz .....	38
<i>Glardon O.J., A. Parvis:</i> Essai d'analyse de clientèle en pratique des animaux de compagnie .....	116	<i>Küng K., M. Wanner:</i> Pharmakokinetik von Baytril® (Enrofloxacin) beim Hund .....	329
<i>Guarda F., C. Rattazzi:</i> Sulla patologia degli aneurismi cardiaci ventricolari nel cavallo .....	76	<i>Lischer Ch.J., A. Steiner:</i> Ultrasonography of the umbilicus in calves. Part 2: Ultrasonography, diagnosis, and treatment of umbilical diseases .....	227
<i>Guscetti F., R. K. Hoop, R. Steiger, E. Bürgi, H. U. Bertschinger, A. Pospischil:</i> Durchfallerkrankungen bei 1 bis 4 Wochen alten Saugferkeln aus Problembetrieben: Erregerspektrum, Histologie, Enzymhistochemie .....	366	<i>Meyer B., R. Weilenmann:</i> Kurzsnarkose bei Ratten: eine Injektions- bzw. Inhalationsnarkose .....	150
<i>Haab C., H. U. Bertschinger, A. von Rotz:</i> Epidemiologie der Trichophytie beim Mastkalb im Hinblick auf die Verhütung von Lederschäden .....	217	<i>Meylan M., J. Nicolet, A. Oppliger, A. Burnens, J. Martig:</i> Evaluation de deux techniques d'ELISA pour le diagnostic de la paratuberculose bovine .....	377
<i>Häni H., J. Lang, G. Ueltschi:</i> Ehemalige Richtstätte des Standes Luzern in Emmen (1562-1798) und dazugehöriger Wasenplatz (1562-1866): Pathologisch-anatomische Befunde am Tierknochenfundgut .....	24	<i>Mez K., K. Hanselmann, B. Hauser, U. Braun, J. Schmidt, H. Nägeli:</i> Aufruf zur Mitteilung von Beobachtungen: Sind Cyanobakterien (Blaualgen) verantwortlich für Todesfälle von Alprindern? .....	313
<i>Hertzberg H., B. Durgiat, L. Kohler, J. Eckert:</i> Untersuchungen zur Früh- oder Spätapplikation des Paratect Flex®-Bolus bei Jungrindern .....	186	<i>Montavon S.:</i> Formation et développement ultrasonographique du corpus luteum chez la jument: revue pour le praticien .....	91
<i>Hoffmann B.:</i> Aspekte zu Fragen der Tiergesundheit und Tierhaltung .....	358	<i>Montavon S.:</i> Ultrasonographie de la pathologie ovarienne chez la jument: revue pour le praticien ..	285
<i>Hofmann-Lehmann R., A. Aubert, C. Wolfensberger, J. Cronier, H. Lutz:</i> Impfung von Katzen gegen die Infektion mit dem feline Leukämievirus (FeLV): Erster rekombinanter Impfstoff und Einfluss einer vorbestehenden Infektion mit dem feline Immunschwächevirus (FIV) .....	340	<i>Mülling Ch., H. Bragulla, K.-D. Budras, S. Reese:</i> Strukturelle Faktoren mit Einfluss auf die Hornqualität und Prädilektionsstellen für Erkrankungen an der Fussungsfläche der Rinderklaue .....	49
<i>Huber E.:</i> Volvulus du colon proximal et du cæcum chez un chien .....	352	<i>Neiger R., F. Gaschen, H. Kaufmann:</i> Welche Diagnose stellen Sie? .....	193
<i>Huber E., H. Kaufmann, B. Gottstein:</i> Quel est votre diagnostic? .....	248	<i>Nicolet J.:</i> Mycoplasma bovis; Ausbreitung eines neuen pathogenen Erregers beim Rindvieh in der Schweiz? .....	81
<i>Imhof U.:</i> Der Fund eines Pferdeskeletts aus dem 17. Jahrhundert bei Kiesen im Kanton Bern .....	4	<i>Perrin J., M. Müller, N. Zangger, J. Nicolet:</i> Infection à Mycoplasma mycoides ssp. mycoides LC (large colony type) chez des cabris bézoard (Capra aegagrus cretica) au jardin zoologique de Berne (Suisse) .....	270
<i>Imhof U.:</i> Ein Hufeisenfund aus dem 17. Jahrhundert bei Kiesen im Kanton Bern .....	9	<i>Rohner K., D. Demuth:</i> Unerwünschte Tierarzneimittelwirkungen .....	309

<i>Roskopf M., E. Staub, M. Ackermann:</i> Vergleich zweier ELISA Systeme zum Nachweis von Antikörpern gegen IBR/IPV sowie gegen EBL.....	58	<i>Weber U., G. Ehrismann:</i> Kombiniertes Bandschaden am Kniegelenk eines Bergamasker-Mischlingshundes. Fallbericht und vergleichend anatomische Betrachtungen.....	292
<i>Sommer Th.:</i> Ein Umfrageprojekt zur Kälberhaltung in der Schweiz - Ergebnisse zu Haltung, Fütterungstechnik, Krankheiten und Geburt .....	382	<i>Weber U., P. M. Montavon:</i> Anwendung des «Kleinen Fixateur externe für Hand und Vorderarm» der Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen (AO/ASIF) bei der Katze. Teil II: Eigene Untersuchungen .....	68
<i>Spiess B. M.:</i> Vererbte Augenkrankheiten beim Entlebucher Sennenhund .....	105	<i>Weiss M., C. Hertig, M. Strasser, H.-R. Vogt, E. Peterhans:</i> Bovine Virusdiarrhoe/Mucosal Disease: eine Übersicht .....	173
<i>Stampfli H.R.:</i> Vom Abdecker zum Tierarzt .....	15	Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Bern 1993 .....	154
<i>Vöggtli T., U. Weber, R. Vöggtli-Bürger, J. Lang:</i> Fallbericht: persistierender rechter Aortenbogen bei einer Katze .....	335	Zusammenfassungen der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultät Zürich 1993 .....	196
<i>Waelchli R.O., H. Lutz, M. Hermann, C. Rüegg, E. Eggenberger:</i> Hämatologische Referenzwerte beim Fohlen in den ersten zwei Lebensmonaten ...	127		

## Autorenverzeichnis

<b>A</b>		<b>G</b>		<b>L</b>	
Abate O. ....	111	Gaschen F. ....	193	Lang J. ....	24, 335
Ackermann M. ....	58	Geyer H. ....	137	LaRue S.M. ....	319
Arnold P. ....	265	Glardon O.J. ....	116	Leo M. ....	95
Aubert A. ....	340	Glaus jun. T. ....	257	Lischer Ch.J. ....	227
<b>B</b>		Gottstein B. ....	248, 298	Lutz H. ....	127, 340
Baiocco A. ....	242	Götz M. ....	275	<b>M</b>	
Blattmann H. ....	319	Guarda F. ....	76	Martig J. ....	377
Becker M. ....	83	Guscetti F. ....	275, 366	Meyer B. ....	150
Bertschinger H.-U. ....	217, 366	<b>H</b>		Meylan M. ....	377
Bestetti G.E. ....	242	Haab C. ....	217	Mez K. ....	313
Boujon C.E. ....	242	Häni H. ....	24	Montavon P.M. ....	68
Bragulla H. ....	49	Hanselmann K. ....	313	Montavon S. ....	91, 285
Braun U. ....	275, 313	Hauser B. ....	313	Müller M. ....	270
Budras K.-D. ....	49	Hermann M. ....	127	Mülling Ch. ....	49
Bürgi E. ....	366	Hertig C. ....	173	Munkel G. ....	319
Burnens A. ....	377	Hertzberg H. ....	186	<b>N</b>	
<b>C</b>		Hoffmann B. ....	358	Nägeli H. ....	313
Cordt-Riehle I. ....	319	Hofmann-Lehmann R. ....	340	Nebbia C. ....	111
Cronier J. ....	340	Hoop R.K. ....	366	Neiger R. ....	193
<b>D</b>		Huber E. ....	248, 352	Nicolet J. ....	81, 270, 377
Dacasto M. ....	111	<b>I</b>		<b>O</b>	
Demuth D. ....	309	Imhof U. ....	4, 9	Oppliger A. ....	377
Deplazes P. ....	265	<b>J</b>		<b>P</b>	
Durgiai B. ....	186	Jaggy A. ....	257	Parvis A. ....	116
<b>E</b>		Jakob H.P. ....	298	Perrin J. ....	270
Eckert J. ....	186, 298	Jemmi T. ....	298	Peterhans E. ....	173
Eggenberger E. ....	127	Jenny U. ....	21	Pospischil A. ....	366
Egger E. ....	319	<b>K</b>		<b>R</b>	
Ehrismann G. ....	292	Kaser-Hotz B. ....	319	Rattazzi C. ....	76
<b>F</b>		Kaufmann H. ....	193, 248	Reese S. ....	49
Flückiger M. ....	265	Kohler L. ....	186	Rohner K. ....	309
Fodor G. ....	319	Kolb E. ....	95	Rossi G.L. ....	242
		Kouider S. ....	95	Roskopf M. ....	58
		Kuba M. ....	95	Rotz von A. ....	217
		Küng K. ....	329		
		Küng W. ....	38		

Ruckstuhl H. ....	265	Strasser M. ....	173	W	
Rüegg C. ....	127	Suter P.F. ....	319	Waelchli R.O. ....	127
S		T		Wahren M. ....	95
Schmidt J. ....	313	Tipold A. ....	257	Wanner M. ....	329
Schulze J. ....	137	U		Weber U. ....	68, 292, 335
Sommer Th. ....	382	Ueltschi G. ....	24	Weilenmann R. ....	150
Spiess B. M. ....	105	V		Weiss M. ....	173
Stampfli H. R. ....	15	Vogt H.-R. ....	173	Wolfensberger C. ....	340
Staub E. ....	58	Vögtli T. ....	335	Z	
Steiger R. ....	366	Vögtli-Bürger R. ....	335	Zangger N. ....	270
Steiner A. ....	227	Völker L. ....	95		

## Buchbesprechungen

<i>Anonym:</i> Biotechnology applied to the diagnosis of animal diseases .....	46	<i>Klaus S., Krüger D.H., Meyer J.:</i> Bakterienviren .....	123
<i>Anonym:</i> Health and management of free-ranging mammals .....	122	<i>Kraft W.:</i> Tierärztliche Endoskopie .....	252
<i>Anonym:</i> Schweizer Lexikon .....	214	<i>Kraft H.:</i> Die Anwendung zytoplasmatischer Substanzen beim Tier .....	392
<i>Boch J., Supperer R.:</i> Veterinärmedizinische Parasitologie .....	282	<i>Liebich H.-G.:</i> Funktionelle Histologie .....	88
<i>Busch W., Schulz J.:</i> Geburtshilfe bei Haustieren ....	253	<i>Lobr J.E.:</i> Artgerechte Vogelhaltung .....	252
<i>Bussiéras J., Chermette R.:</i> Abrégé de Parasitologie vétérinaire .....	254	<i>Mehlhorn H., Düwel D., Raether W.:</i> Diagnose und Therapie der Parasitosen von Haus-, Nutz- und Heimtieren .....	281
<i>Chermette R., J. Bussiéras:</i> Abrége de Parasitologie vétérinaire: Mycologie vétérinaire .....	316	<i>Muller G.H., Kirk R.W., Scott D.W.:</i> Kleintier-Dermatologie .....	46
<i>Dedié K., Bockemühl J., Kühn H., Volkmer K.-J., Weinke Th.:</i> Bakterielle Zoonosen bei Tier und Mensch .....	253	<i>Richter J., Götze R., Grunert E., Arbeiter K.:</i> Tiergeburtshilfe .....	123
<i>Jeroch H., Flachowsky G., Weissbach F.:</i> Futtermittelkunde .....	87	<i>Schmidt V., Horzinek M.C.:</i> Krankheiten der Katze ..	88
		<i>Schmidt-Oechtering G., Alef M.:</i> Neue Aspekte der Veterinärnästhesie und Intensivtherapie .....	280
		<i>Slutjs Van F.J.:</i> Atlas der Kleintierchirurgie .....	170
		<i>Wiesner E.:</i> Handlexikon der tierärztlichen Praxis .....	46, 253

## Band 137

## Inhaltsverzeichnis 1995

<i>Allenspach K., A. Hagen, M. Flückiger</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .....	184	<i>Guarda F., R. Fatzner</i> : Untersuchungen an Gehirnen von Schlachtrindern zum Vorkommen von BSE in Italien unter Beachtung unspezifischer neuronaler Vakuolen .....	101
<i>Amberger C.</i> : Rhabdomyolyse récidivante chez un Greyhound. Description d'un cas .....	180	<i>Hässig M., A. Waldvogel, L. Corboz, L. Strickler, R. Zanoni, M. Weiss, G. Regi, E. Peterhans, K. Zerobin, P. Rüsch</i> : Untersuchungen in Betrieben mit gehäuftem Verwerfen beim Rind .....	445
<i>Ballinari U., P.M. Montavon, E. Huber, R. Weiss</i> : Die Pectineusmyektomie, Iliopsoastenotomie und Neurektomie der Gelenkkapsel (PIN) als symptomatische Therapie bei der Coxarthrose des Hundes .....	251	<i>Hofmann M. A., J. D. Tratschin, K. Brechtbühl, C. Griot</i> : Tierseuchendiagnostik mittels PCR .....	531
<i>Ballmer-Rusca E.</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .....	65	<i>Hoop R.K., J.M. Hatt, F. Guscetti</i> : Was diagnostizieren Sie? .....	389
<i>Bracher V., R. Steiger, S. Huser</i> : Erste Erfahrungen mit dem kombinierten Xylose-Absorptions-/Hydrogen-Exhalationstest beim Pferd .....	297	<i>Iselin U., Ch. J. Lischer, G. Lott-Stolz, B. Kaser-Hotz</i> : Kapilläres Hämangiom, eine seltene Neoplasie beim Kalb .....	87
<i>Braun U., M. Flückiger, D. Sicher, D. Theil</i> : Suppurative pleuropneumonia and a pulmonary abscess in a ram: ultrasonographic and radiographic findings ..	272	<i>Janett E., R. Thun</i> : Fallbericht: Varikozele beim Widder .....	386
<i>Braun U., A. Hagen, N. Pusterla, P. Caplazi</i> : Echocardiographic diagnosis of a cardiac fibrosarcoma in the right atrium of a sheep .....	187	<i>Karadağ H.</i> : An anatomical study on the arteries to the left adrenal gland of sheep and goat .....	391
<i>Braun U., R. Wolfensberger, H. Hertzberg</i> : Diagnosis of liver flukes in cows - a comparison of the findings in the liver, in the feces, and in the bile .....	438	<i>Kaser-Hotz B., H. M. Saunders</i> : Sonographie der Nebennieren beim Hund .....	258
<i>Buogo C., A.P. Burnens, J. Perrin, J. Nicolet</i> : Présence de <i>Campylobacter</i> spp., <i>Clostridium difficile</i> , <i>C. perfringens</i> et salmonelles dans des nichées de chiots et chez des chiens adultes d'un refuge .....	165	<i>Kleiss T.</i> : Etude sur la présence d' <i>Escherichia coli</i> 0157:H7 chez des bovins sains .....	104
<i>Charbon J.L., M.A. Tièche, C. Villejoubert, C. Boulard, K. Pfister</i> : Epidémiologie de l'hypodermose bovine dans le Canton de Vaud: comparaison de deux méthodes de cartographie de l'infestation en vue d'un traitement stratégique .....	363	<i>Kofler J.</i> : Die Anwendung der Ultraschalluntersuchung zur Diagnostik von Erkrankungen des Bewegungsapparates beim Rind .....	369
<i>Deplazes P., F. Guscetti, E. Wunderlin, H. Bucklar, J. Skaggs, K. Wolff</i> : Endoparasitenbefall bei Findel- und Verzicht-Hunden in den Südschweiz .....	172	<i>Komáromy A. M., M. Krinke, U. Straumann Kunz, U. Giger</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .....	485
<i>Fankhauser R., B. Hörning</i> : Der Verein emmentalisch-oberaargauischer Tierärzte 1887-1943 .....	11	<i>Krähenmann A.</i> : Der Militärveterinärdienst und die Ausbildung der Tierärzte und Hufschmiede im 19. Jahrhundert .....	5
<i>Flückiger M., J. Lang, H. Binder, A. Busato, J. Boos</i> : Die Bekämpfung der Hüftgelenkdysplasie in der Schweiz. Ein Rückblick auf die vergangenen 25 Jahre .....	243	<i>Lombard C.W., G.E. Bestetti</i> : Multiple angeborene Herzmissbildungen bei einem Boxer: ein Fallbericht .....	58
<i>Fricker Ch., K. Bucher, G. Stuker</i> : Sind degenerative Gelenkerkrankungen chronische Kompartmentsyndrome? .....	137	<i>Lutz H., G.C. Winkler</i> : Über die diagnostische Spezifität und Sensitivität und die Bedeutung der Krankheitshäufigkeit .....	237
<i>Giacometti M., F. Tolari, A. Mannelli, P. Lanfranchi</i> : Indagini sieroepidemiologiche su stambecchi ( <i>Capra i. ibex</i> ) del Piz Albris nel Cantone dei Grigioni (Svizzera) .....	537	<i>Matter F., H. Oester</i> : Einfluss verschiedener Lichtprogramme auf Kondition und Verhalten von Masthühnern .....	141
<i>Glaus T., P. Arnold, A. Jaggy</i> : Enterale Zwangsernährung mittels blind gesetzter Magensonden: zwei praktische Methoden .....	265	<i>Mettler F.</i> : Erstbeschreibung eines Nasentumors beim Grossen Nasobem ( <i>Nasobema lyricum</i> ) .....	419
<i>Graf B.</i> : Entwicklungstendenzen in der landwirtschaftlichen Nutztierhaltung aus der Sicht der Ethologie .....	423	<i>Meylan M., J. Nicolet, A. Busato, A. Burnens, J. Martig</i> : Etude de prévalence de la paratuberculose dans la région du Plateau de Diesse .....	22
		<i>Meyer A., B. Hauser</i> : Lungentumor mit ungewöhnlicher Metastasierung bei einer Katze - ein Fallbericht .....	54
		<i>Monnin E., J.C. Niestlé, P. Roux</i> : Quel est votre diagnostic? .....	515
		<i>Montavon P.M., D. Savoidelli</i> : Klinische und radiologische Evaluation der Integrität des medialen und lateralen Kollateralbandes des Ellbogens beim Hund .....	475
		<i>Pumurolo M., B. Juanola, R. Fatzner</i> : Neuronal vacuoles in the canine brain .....	62
		<i>Reber R.</i> : Max Kleiber - Leben und Werk .....	18

<i>Riond J.-L., N. Kocabagli, A. Toromanoff, M. Wan- ner: La parathyroid hormone-related protein et l'homéostasie du calcium</i> .....	117	<i>Steiger R., K. Feige: Fallbericht: Polyglobulie bei ei- nem Pferd</i> .....	306
<i>Schällibaum R.: Tiermedizinische Ansätze bei ei- senzeitlichen Funden in Glazel (France)</i> .....	15	<i>Sterchi P.: Tierarzt und Tumorpatient - Überlegun- gen zur Ethik</i> .....	193
<i>Schiller I., B. Spiess, A. Pospischil: Maligne Melano- me bei zwei Katzen</i> .....	50	<i>Tschudi P.R.: Evaluation des Trockenchemie-Analy- sengerätes VetTest 8008</i> .....	381
<i>Schmökel H., U. Weber, G. Hartmeier: Salter-II-Frak- tur der proximalen Tibia mit Avulsion der Tuberosi- tas tibiae beim Hund</i> .....	124	<i>Turner D.C.: Ethologie und Wohlbefinden bei Heimtieren</i> .....	45
<i>Skarda R.T., R.M. Bednarski, W.W. Muir, J.A.E. Hub- bell, D. E. Mason: Sedation und Narkose bei Hund und Katze mit Herz-Kreislaufkrankheit. 1. Teil: Nar- koseplanung nach Risikobeurteilung, hämodyna- mische Wirkung der Pharmaka, Monitoring</i> .....	312	<i>Uehlinger H., H. Binder, B. Hauser, P. Rüsch, K. Zero- bin: Hormonanalytischer Vergleich der Vaginalein- lagen CIDR und PRID bei ovariektomierten Kühen</i> .	81
<i>Skarda R.T., W. W. Muir, R. M. Bednarski, J. A. E. Hub- bell, D. E. Mason: Sedation und Narkose bei Hund und Katze mit Herz-Kreislaufkrankheit; II. Teil: Nar- koseplanung an Hand der Pathophysiologie, Herzarrhythmien</i> .....	543	<i>Weber U. Th., T. Carrel, J. Lang, C. W. Lombard: Pallia- tive Behandlung von Fallotscher Tetralogie mit ei- ner PTFE-(Polytetrafluorethylene)-Gefäßprothese</i> .	478
<i>Stärk K.D.C., A. Vicari, A. Tontis, J. Nicolet: Untersu- chungen zur Epidemiologie der Lungenseuche in der Schweiz</i> .....	92	<i>Wendt M., G. Amtsberg: Serologische Untersuchun- gen zum Nachweis von Antikörpern gegen Eubac- terium suis beim Schwein</i> .....	129
<i>Steffen S., R. Mansfeld, S. Ibenthal, E. Grunert: Un- tersuchungen zur Anwendung eines extern abge- leiteten fetalen Elektrokardiogramms in der ge- burtshilflichen Diagnostik beim Rind zur Vitalitäts- einschätzung des Fetus</i> .....	432	<i>Werner P., J.-P. Siegfried, U. Hübscher: DNS-Finger- printing in Wildequiden- und Poitouzuchten</i> .....	395
		<i>Wyss-Spillmann S. K., F. R. Homberger: Vorgehen bei der Hygiene-Überwachung in einer Zuchtanla- ge für spezifiziert pathogenfreie Mäuse und Ratten</i>	505
		Zusammenfassungen der Dissertationen der Veteri- när-Medizinischen Fakultät Bern 1994.....	322
		Zusammenfassungen der Dissertationen der Veteri- när-Medizinischen Fakultät Zürich 1994.....	333

## Autorenverzeichnis

- A**  
Allenspach K. .... 184  
Amberger C. .... 180  
Amtsberg G. .... 129  
Arnold P. .... 265
- B**  
Ballinari U. .... 251  
Ballmer-Rusca E. .... 65  
Bednarski R.M. .... 312, 543  
Bestetti G.E. .... 58  
Binder H. .... 81, 243  
Bolla S. .... 531  
Boos J. .... 243  
Boulard C. .... 363  
Bracher V. .... 297  
Braun U. .... 187, 272, 438  
Brechtbühl K. .... 531  
Bucher K. .... 137  
Bucklar H. .... 172  
Buogo C. .... 165  
Burnens A.P. .... 22, 165  
Busato A. .... 22, 243
- C**  
Caplazi P. .... 187  
Carrel T. .... 478  
Charbon J.L. .... 363  
Corboz L. .... 445
- D**  
Deplazes P. .... 172
- F**  
Fankhauser R. .... 11  
Fatzner R. .... 62, 101  
Feige K. .... 306  
Flückiger M. .... 184, 272, 243  
Fricker Ch. .... 137
- G**  
Giacometti M. .... 537  
Giger U. .... 485  
Glaus T. .... 265  
Graf B. .... 423  
Griot C. .... 531  
Grunert E. .... 432  
Guarda F. .... 101  
Guscetti F. .... 172, 389
- H**  
Hagen A. .... 184, 187  
Hartmeier G. .... 124  
Hässig M. .... 445  
Hatt J.M. .... 389  
Hauser B. .... 54, 81  
Hertzberg H. .... 438  
Hofmann M. A. .... 531  
Homberger F.R. .... 505  
Hoop R.K. .... 389  
Hörning B. .... 11  
Hubbell J.A.E. .... 312, 543  
Huber E. .... 251  
Hübscher U. .... 395  
Huser S. .... 297
- I**  
Ibenthal S. .... 432  
Iselin U. .... 87
- J**  
Jaggy A. .... 265  
Janett F. .... 386  
Juanola B. .... 62
- K**  
Karadağ H. .... 391  
Kaser-Hotz B. .... 87, 258  
Kleiss T. .... 104  
Kocabagli N. .... 117  
Kofler J. .... 369  
Komáromy A. M. .... 485  
Krähenmann A. .... 5  
Krinke M. .... 485
- L**  
Lanfranchi P. .... 537  
Lang J. .... 243, 478  
Lischer Ch. J. .... 87  
Lombard C.W. .... 58, 478  
Lott-Stolz G. .... 87  
Lutz H. .... 237
- M**  
Mannelli A. .... 537  
Mansfeld R. .... 432  
Martig J. .... 22  
Mason D. E. .... 312, 543  
Matter F. .... 141  
Mettler F. .... 419  
Meyer A. .... 54
- Meylan M. .... 22  
Monnin E. .... 515  
Montavon P.M. .... 251, 475  
Muir W.W. .... 312, 543
- N**  
Nicolet J. .... 22, 92, 165  
Niestlé J.C. .... 515
- O**  
Oester H. .... 141
- P**  
Perrin J. .... 165  
Peterhans E. .... 445  
Pfister K. .... 363  
Pospischil A. .... 50  
Pumurola M. .... 62  
Pusterla N. .... 187
- R**  
Reber R. .... 18  
Regi G. .... 445  
Riond J.-L. .... 117  
Roux P. .... 515  
Rüsch P. .... 81, 445
- S**  
Saunders H. M. .... 258  
Savoldelli D. .... 475  
Schällibaum R. .... 15  
Schiller I. .... 50  
Schmökel H. .... 124  
Sicher D. .... 272  
Siegfried J.-P. .... 395  
Skaggs J. .... 172  
Skarda R.T. .... 312, 543  
Spiess B. .... 50  
Stärk K.D.C. .... 92  
Steffen S. .... 432  
Steiger R. .... 297, 306  
Sterchi P. .... 193  
Straumann Kunz U. .... 485  
Strickler L. .... 445  
Stuker G. .... 137
- T**  
Theil D. .... 272  
Thun R. .... 386  
Tièche M.A. .... 363  
Tolari F. .... 537

Tontis A. ....	92	V	Wendt M. ....	129	
Toromanoff A. ....	117	Vicari A. ....	92	Werner P. ....	395
Tratschin J. D. ....	531	Villejoubert C. ....	363	Winkler G.C. ....	237
Tschudi P.R. ....	381			Wolfensberger R. ....	438
Turner D.C. ....	45			Wolff K. ....	172
		W		Wunderlin E. ....	172
U		Waldvogel A. ....	445	Wyss-Spillmann S. K. ....	505
Uehlinger H. ....	81	Wanner M. ....	117		
		Weber U. ....	124	Z	
		Weber U. Th. ....	478	Zanoni R. ....	445
		Weiss M. ....	445	Zerobin K. ....	81, 445
		Weiss R. ....	251		

Ihre Fachbuchhandlung für **veterinär-medizinische Bücher**  
CD-ROM's und Zeitschriften



**Buchhandlung Hans Huber AG**

Marktgasse 59  
Postfach • 3000 Bern 9  
Telefon 031 326 46 46 ☎  
Telefax 031 326 46 56

Zeltweg 6  
8032 Zürich  
Telefon 01 252 33 60  
Telefax 01 252 86 18



**Hans Huber liefert jedes Buch.**

## Band 138

## Inhaltsverzeichnis 1996

- Adler H., M. Ackermann:* Die Polymerasekettenreaktion im Dienste der Reduktion von Tierversuchen: Ein Projekt zur Expression der Strukturproteine des Frühsommer-Meningoenzephalitis-Virus ..... 59
- Allenspach K., M. Amacker, C. M. Leutenegger, M. Hottiger, R. Hofmann-Lebmann, U. Hübscher, M. Pistello, H. Lutz:* Die Quantifizierung von proviraler FIV-DNA mittels kompetitiver PCR ..... 87
- Amberger C.:* Votre diagnostic? ..... 441
- Baumgartner R., J.-M. Hatt, M. Döbeli, B. Hauser:* Endokrinologische und pathologische Befunde bei Ziervögeln mit polyostotischer Hyperostose ..... 591
- Berchtold M. W., U. Hübscher:* PCR: Grundlagen und neue Entwicklungen ..... 53
- Berger M., P. Schawalder, H. Stich, A. Lussi:* Differentialdiagnose von Resorptiven Zahnerkrankungen (FORL) und Karies ..... 546
- Binder H., Ch. Jakob, P. Bucher:* Reproduktionsmedizin im Wandel: Neue Entwicklungen beim Embryotransfer ..... 245
- Braun U., B. Thür, M. Weiss, T. Giger:* Bovine Virusdiarrhoe/Mucosal Disease beim Rind - Klinische Befunde bei 103 Kälbern und Rindern ..... 465
- Burgisser H.:* Bruno Galli-Valerio (1867-1943), médecin-vétérinaire, professeur: 40 ans d'enseignement à la faculté de médecine de Lausanne ..... 14
- Cammarata G., V. Grieco, G. Mandelli:* Alterazioni polmonari della Pleuropneumonia Contagiosa Bovina (PPCB) in fase esordiente. Aspetti istologici ed immunoistochimici ..... 301
- Cerruti Sola S., A. Leoni, A. Agostini, M. Castagnaro:* Efficacy of maduramicin against turkey coccidiosis in battery: a clinical and pathological study .. 201
- Corboz L., R. Thoma, U. Braun, R. Zbinden:* Isolierung von *Corynebacterium diphtheriae* Subsp. *belfanti* bei einer Kuh mit chronisch-aktiver Dermatitis ..... 596
- Dolf G., B. Colomb, J. Schläpfer, J. Leuenberger, U. Märki:* Charakterisierung von Ratten-Inzuchtlinien mit Hilfe der Mikrosatellitenanalyse ..... 157
- Ewy A., U. Metzger, P. Rüschi:* Die Tiergesundheitskarte für Milchvieh - ein Hilfsmittel zur tierärztlichen Bestandesbetreuung und Qualitätssicherung in der Milcherzeugung ..... 255
- Fankhauser R., B. Hörning:* Vor 100 Jahren: 6. Internationaler Tierärztlicher Kongress, September 1895 in Bern ..... 8
- Febr D., S. Bolla, A.A.P.M. Herrewegh, M.C. Horzinek, H. Lutz:* Nachweis feliner Coronaviren mittels RT-PCR: Grundlage zum Studium der Pathogenese der Felinen Infektiösen Peritonitis (FIP) ..... 74
- Felleisen R., B. Gottstein:* «Arbitrarily primed-PCR». Oder: Der Zufall im Dienst der Forschung ..... 139
- Felleisen R., N. Müller, M. Yamage, B. Gottstein:* Diagnostische PCR in der Veterinärparasitologie: Trichomonose, Neosporose/Toxoplasmose, Echinokokkose/Zystizerkose ..... 144
- Frey J., M. Beck, J. Nicolet:* Typisierung der Apx-Toxin-Gene von *Actinobacillus pleuropneumoniae* mittels PCR ..... 121
- Glaus T.:* Was ist Ihre Diagnose? ..... 490
- Glaus T., D. Hudak-Glaus, Ch. Hoepfner, P. Arnold, H. Lutz:* Die «Activated Coagulation Time (ACT)»: Zwei einfache Screening-Methoden zur Erfassung von Gerinnungsstörungen ..... 532
- Glowatzki-Mullis M.-L., L. Ritz, C. Gaillard:* PCR - der Griff nach der IST-Vaterschaft in der Abstammungskontrolle beim Rind ..... 161
- Graber H. U., M. Stettler, A. Zurbriggen:* RT-PCR: Ein Hilfsmittel zur Herstellung von Klonen für die Stauforschung ..... 99
- Hatt J.-M., R. Baumgartner:* Der Zootierarzt im Wandel der Zeit ..... 573
- Hatt J.-M., R. Baumgartner, E. Isenbügel:* Diagnostik und medizinische Betreuung von Greifvögeln in einer Zusammenstellung der Fälle von 1985-1994 ... 434
- Heussler V., D. Dobbelaere:* Die Klonierung einer Protease-Genfamilie von *Fasciola hepatica* mit Hilfe der Polymerase-Kettenreaktion (PCR) ..... 125
- Homberger F. R.:* Mäusehepatitis-Virus ..... 183
- Homberger F. R., L. Zhang, P. E. Thomann:* Der Einsatz der PCR zum Studium muriner Coronaviren ... 67
- Isenbügel E.:* Zootiermedizin - einst und jetzt ..... 3
- Isenbügel E.:* Zoo-, Heim- und Wildtiermedizin - neue tierärztliche Aufgaben ..... 251
- Jaggy A., Y. Heynold:* Die idiopathische Epilepsie des Hundes ..... 523
- Janett F., A. Stöckli, R. Thun, P. Nett:* Gynäkomastie beim Ziegenbock ..... 241
- Kaufmann Ch., H. Kündig, H. Binder, R. Thun:* Messung von Stressparametern bei Nutztieren mittels aktiver Telemetrie ..... 234
- Luginbühl A., K. Pfister:* Die Kryptosporidiose des Kalbes als schwerwiegendes Bestandesproblem ... 195
- Lutz H., R. Hofmann, D. Febr, C. Leutenegger, M. Hartmann, P. Ossent, M. Grob, M. Elgizoli, P. Weilenmann:* Auswilderung von Wildfeliden - Gefahr der Freisetzung von Virusinfektionen ..... 579
- Martig J.:* Hochtönendes Perkussionsgeräusch (PING) als Leitsymptom ..... 351
- Mathis A., P. Deplazes, P. Köhler, J. Eckert:* PCR zum Nachweis und zur Charakterisierung von Parasiten (*Leishmania*, *Echinococcus*, *Microsporidia*, *Giardia*) ..... 133
- Meier H. P.:* Zur Geschichte der Neurektomie des strahlbeinlahmen Pferdes ..... 15
- Miserez R., J. Frey, M. Krawinkler, J. Nicolet:* Identifikation und Diagnostik von *Taylorella equigenitalis* mittels einer DNA-Amplifikationsmethode (PCR) .. 115
- Neiger R.:* Richtlinien für die Handhabung antineoplastischer Chemotherapeutika ..... 383
- Neiger R.:* Erbrechen: Ursache und Therapie ..... 421

<i>Pusterla N., P.Ossent, U.Braun:</i> Ein Fall von akuter disseminierter Pneumomykose bei einer Kuh . . . . .	189	<i>Stärk K.D.C., J.Danuser, U.Kibm:</i> Systeme zur Erfassung der Tiergesundheit in der Schweiz . . . . .	392
<i>Rebage J., M.Mertens, N.Stockhofe-Zurwieden, M.Kaske, H.Scholz:</i> Post surgical convalescence of dairy cows with left displacement in relation to fatty liver . . . . .	361	<i>Steiner A.:</i> Die chirurgische Behandlung der linksseitigen Labmagenverlagerung bei der Kuh: eine Literaturübersicht . . . . .	353
<i>Rippinger P., R.K.Hoop, G.Lott-Stolz, P.Fehlmann:</i> Welche Diagnose stellen Sie? . . . . .	319	<i>Stephan R., R.Tholen, F.Untermann:</i> Fallbericht: Tyrosinablagerungen . . . . .	399
<i>Rübel A.:</i> Tierschutzrelevante Aspekte bei der Gestaltung der Brillenbärenanlage im Zoo Zürich . . . . .	586	<i>Stocker H., J.Berger Pusterla, H.Lutz, P.Ossent:</i> Eine neue Erbkrankheit beim Braunvieh in der Schweiz: Spinale Dysmyelinisierung (SDM) bei festliegenden Kälbern . . . . .	295
<i>Rübli M.B., B.M.Spiess:</i> Goniodyplasie beim Bouvier des Flandres . . . . .	307	<i>Stoffel M.H.:</i> Der Labmagen und seine Lagebeziehungen . . . . .	337
<i>Savoldelli D., P.M.Montavon, P.F.Suter:</i> Die traumatische Ellbogengelenkluxation bei Hund und Katze: perioperative Befunde . . . . .	387	<i>Thun R., E.Eggenberger:</i> Abhängigkeit zwischen Cortisol und Testosteron unter Ruhebedingungen, nach akutem Stress und Hormonstimulation beim Stier . . . . .	225
<i>Schatzmann E., H.Keller, P.Grest, D.Lorenz, W.Burri:</i> Feldversuche mit einer Vakzine gegen die Enzootische Pneumonie (EP) der Schweine . . . . .	483	<i>Thür B., K.Zlinszky, F.Ebrensperger:</i> Immunhistologie als zuverlässige und effiziente Methode für die Diagnose von BVDV-Infektionen . . . . .	476
<i>Schawalder P., D.Spreng, E.Dietschi, G.Dolf, C.Gaillard:</i> Beitrag zur Biomechanik des Hüftgelenks mit neuen diagnostischen Aspekten im Umfeld der Hüftgelenkdysplasie . . . . .	511	<i>Tobler K., M.Ackermann:</i> Identifikation und Charakterisierung von neuen und unbekanntem Coronaviren mit Hilfe von RT-PCR und degenerierten Primern . . . . .	80
<i>Skarda R.T., J.A.E.Hubbell, W.W.Muir, R.M.Bednarski, D.E.Mason:</i> Sedation und Narkose bei Hund und Katze mit Herzkreislaufkrankheit. III. Teil: Ventilation, Überwachung der Atmung, postoperative Schmerzbehandlung . . . . .	312	<i>Wenker Ch., R.Baumgartner:</i> Was diagnostizieren Sie? . . . . .	207
<i>Sommerauer P.:</i> Johann Jakob Seilers Wirken als Amtstierarzt im Bezirk Andelfingen zwischen 1831 und 1838 . . . . .	12	<i>Werner P., S.Arnold, C.Schelling, U.Hübscher:</i> Analyse von Mikrosatelliten-Polymorphismen in Berner Sennenhunden und Neufundländern . . . . .	152
<i>Spiess B.M., M.B.Rübli, J.Bolliger:</i> Augenverletzungen durch Katzenkrallen beim Hund . . . . .	429	<i>Wigger G., R.Fries, G.Stranzinger:</i> Die Isolierung Yspezifischer Sonden beim Rind mittels genetischer Repräsentations-Differenz-Analyse . . . . .	167
<i>Spreng D.E., R.Spreng, R.Kirby, P.Schawalder:</i> Überwachung des Notfall- und Intensivpatienten: Einfache diagnostische Hilfsmittel . . . . .	537	<i>Wolffram S.:</i> Motorik, Verdauungs- und Sekretionsprozesse der Vormägen und des Labmagens - eine kurze Übersicht . . . . .	343
<i>Stalder H.P., M.Strasser, Ph.Meier, A.Tontis, M.Hofmann, N.Ruggli, E.Peterhans:</i> PCR: Ein Blick hinter die Kulisse der Bovinen Virusdiarrhoe-Viren . . . . .	63	<i>Zanoni R.G., P.Cordano, I.M.Nauta, E.Peterhans:</i> Die PCR für den Nachweis von Lentiviren der kleinen Wiederkäuer . . . . .	93

**Ihre Fachbuchhandlung für veterinär-medizinische Bücher,  
CD-ROMs, Online-Zugriff auf Datenbanken  
und Zeitschriften.**

Marktgasse 59  
Postfach  
3000 Bern 9  
Tel. 031 326 46 46  
Fax 031 326 46 56

**HUBER**  
B Ü C H E R · M E D I E N

Internet: <http://www.huberag.ch>  
E-Mail: [buchhandlung@huberag.ch](mailto:buchhandlung@huberag.ch)

Zeitweg 6  
(beim Schauspielhaus)  
8032 Zürich  
Tel. 01 268 39 39  
Fax 01 268 39 20



**Autorenverzeichnis**

- A**
- Ackermann M. .... 59,80  
 Adler H. .... 59  
 Agostini A. .... 201  
 Allenspach K. .... 87  
 Amacker M. .... 87  
 Amberger C. .... 400  
 Arnold P. .... 532  
 Arnold S. .... 152
- B**
- Baumgartner R. .. 207,434,573,591  
 Beck M. .... 121  
 Bednarski R. M. .... 312  
 Berchtold M. W. .... 53  
 Berger M. .... 546  
 Berger Pusterla J. .... 295  
 Binder H. .... 234,245  
 Bolla S. .... 74  
 Bolliger J. .... 434  
 Braun U. .... 189,465,596  
 Bucher P. .... 245  
 Burgisser H. .... 14  
 Burri W. .... 483
- C**
- Cammarata G. .... 301  
 Castagnaro M. .... 201  
 Cerruti Sola S. .... 201  
 Colomb B. .... 157  
 Corboz L. .... 596  
 Cordano P. .... 93
- D**
- Danuser J. .... 392  
 Deplazes P. .... 133  
 Dietschi E. .... 483,511  
 Dobbelaere D. .... 125  
 Döbeli M. .... 591  
 Dolf G. .... 157,483,511
- E**
- Eckert J. .... 133  
 Eggenberger E. .... 225  
 Ehrensperger F. .... 476  
 Elgizoli M. .... 579  
 Ewy A. .... 255
- F**
- Fankhauser R. .... 8  
 Fehlmann P. .... 319
- Fehr D.** ..... 74,579  
**Felleisen R.** ..... 139,144  
**Frey J.** ..... 115,121  
**Fries R.** ..... 167
- G**
- Gaillard C. .... 161,483,511  
 Giger T. .... 465  
 Glaus T. .... 490,532  
 Glowatzki-Mullis M.-L. .... 161  
 Gottstein B. .... 139,144  
 Graber H. U. .... 99  
 Grest P. .... 483  
 Grieco V. .... 301  
 Grob M. .... 579
- H**
- Hartmann M. .... 579  
 Hatt J.-M. .... 434,573,591  
 Hauser B. .... 591  
 Herrewegh A. A. P. M. .... 74  
 Heussler V. .... 125  
 Heynold Y. .... 523  
 Hoepfner Ch. .... 532  
 Hofmann M. .... 63  
 Hofmann-Lehmann R. .... 87,579  
 Homberger F. R. .... 67,183  
 Hoop R. K. .... 319  
 Hörning B. .... 8  
 Horzinek M. C. .... 74  
 Hottiger M. .... 87  
 Hubbell J. A. E. .... 312  
 Hübscher U. .... 53,87,152  
 Hudak-Glaus D. .... 532
- I**
- Isenbügel E. .... 3,251,434
- J**
- Jaggy A. .... 523  
 Jakob Ch. .... 245  
 Janett F. .... 241
- K**
- Kaske M. .... 361  
 Kaufmann Ch. .... 234  
 Keller H. .... 483  
 Kihm U. .... 392  
 Kirby R. .... 573  
 Köhler P. .... 133  
 Krawinkler M. .... 115  
 Kündig H. .... 234
- L**
- Leoni A. .... 201  
 Leuenberger J. .... 157  
 Leutenegger C. M. .... 87,579  
 Lorenz D. .... 483  
 Lott-Stolz G. .... 319  
 Luginbühl A. .... 195  
 Lussi A. .... 546  
 Lutz H. .... 74,87,295,532,579
- M**
- Mandelli G. .... 301  
 Märki U. .... 157  
 Martig J. .... 351  
 Mason D. E. .... 312  
 Mathis A. .... 133  
 Meier H. P. .... 15  
 Meier Ph. .... 63  
 Mertens M. .... 361  
 Metzger U. .... 255  
 Miserez R. .... 115  
 Montavon P. M. .... 387  
 Muir W. W. .... 312  
 Müller N. .... 144
- N**
- Nauta I. M. .... 93  
 Neiger R. .... 383,421  
 Nett P. .... 241  
 Nicolet J. .... 115,121
- O**
- Ossent P. .... 189,295,579
- P**
- Peterhans E. .... 63,93  
 Pfister K. .... 195  
 Pistello M. .... 87  
 Pusterla N. .... 189
- R**
- Rehage J. .... 361  
 Rippinger P. .... 319  
 Ritz L. .... 161  
 Rübel A. .... 586  
 Ruggli N. .... 63  
 Rühli M. B. .... 307,429  
 Rüschi P. .... 255
- S**
- Savoldelli D. .... 387  
 Schatzmann E. .... 483  
 Schawalder P. .... 511,537,546

Schelling C. ....	152	Stranzinger G. ....	167	W	
Schläpfer J. ....	157	Strasser M. ....	63	Weilenmann P. ....	579
Scholz H. ....	361	Suter P.F. ....	387	Weiss M. ....	465
Skarda R. T. ....	312			Wenker Ch. ....	207
Sommerauer P. ....	12	T		Werner P. ....	152
Spiess B. M. ....	307,429	Tholen R. ....	399	Wigger G. ....	167
Spreng D. E. ....	483,511,537	Thomann P. E. ....	67	Wolffram S. ....	343
Spreng R. ....	537	Thoma R. ....	596		
Stalder H. P. ....	63	Thun R. ....	225,234,241	Y	
Stärk K. D. C. ....	392	Thür B. ....	465,476	Yamage M. ....	144
Steiner A. ....	353	Tobler K. ....	80		
Stephan R. ....	399	Tontis A. ....	63	Z	
Stettler M. ....	99			Zanoni R. G. ....	93
Stich H. ....	546	U		Zbinden R. ....	596
Stocker H. ....	295	Untermann F. ....	399	Zhang L. ....	67
Stockhofe-Zurwieden N. ....	361			Zlinszky K. ....	476
Stöckli A. ....	241			Zurbriggen A. ....	99
Stoffel M. H. ....	337				

# DIANA.

Die Computersoftware  
für Gross- und Kleintierpraxen

FÜR WINDOWS

Europas modernste Veterinärsoftware  
wird Ihnen ganz schön einheizen.

**Kostenlos:**  
Datenübernahme  
aus Ihrem bisherigen  
Praxisprogramm!



**brunner & hess software ag**

PC-Lösungen aus Entwicklerhand.

Schulhausstrasse 73 • CH-8027 Zürich • DIANA-Telefon: 01/286 20 40 • Fax 01/286 20 31

## Band 139

## Inhaltsverzeichnis 1997

<i>Arnold S.</i> : Harninkontinenz bei kastrierten Hündinnen; Teil 1: Bedeutung, Klinik und Ätiopathogenese .....	271	<i>Herbolz C., P.Tschudi, H. Gerber, Y.Moens, R. Straub</i> : Ultrasound spirometry in the horse: a preliminary report on the method and the effects of xylazin and lobelin hydrochloride medication .....	558
<i>Arnold S.</i> : Harninkontinenz bei kastrierten Hündinnen. Teil 2: Diagnose und Behandlung .....	319	<i>Holsboer Buogo C., L. Bacciarini, N. Robert, T. Bodmer, J. Nicolet</i> : Vorkommen von <i>Mycobacterium genavense</i> bei Vögeln .....	397
<i>Arnold S., A. Müller, H. Binder, K. Meyers, U. Giger</i> : Von Willebrand-Faktor-Konzentrationen im Blutplasma von Berner Sennenhunden .....	177	<i>Hoop R.K., P. Albicker-Rippinger</i> : Die Salmonella gallinarum-pullorum-Infektion des Huhnes: Erfahrungen in der Schweiz .....	485
<i>Becker M.</i> : Die Anwendung der Röntgenstrahlen zur veterinärmedizinischen Diagnostik in der Schweiz .....	9	<i>Kessler M.R.</i> : Erhebung zur bestehenden Haltungssituation für Katzen ( <i>Felis catus</i> ) in deutschschweizer Tierheimen .....	435
<i>Braun U., H. Anliker, L. Corboz, P. Ossent</i> : Untersuchungen über das Vorkommen von spiralförmigen Bakterien im Labmagen des Rindes .....	507	<i>Koch D.A., P.M. Montavon</i> : Klinische Erfahrungen bei der Therapie der Patellarluxation des Kleintieres mittels Sulkoplastik und seitlicher und kranialer Verschiebung der Tuberositas tibiae .....	259
<i>Braun U., P. Caplazi, T. Linggi, F. Graf</i> : Polyglobulie infolge Leberkarzinom bei Rind und Schaf. ....	165	<i>Krähenmann A.</i> : Die Gesellschaft Thurgauer Tierärzte in den Jahren 1814 bis 1939 .....	29
<i>Braun U., U. Kibm, N. Pusterla, M. Schönmann</i> : Klinischer Untersuchungsgang bei Verdacht auf bovine spongiforme Enzephalopathie (BSE) .....	35	<i>Landolt G., K. Feige, M. Schöberl</i> : Vergiftung bei Pferden durch die Rinde der «Falschen Akazie» ( <i>Robinia pseudoacacia</i> ) .....	363
<i>Braun U., G. Landolt, D. Brunner, T. Giger</i> : Epidemiologische Untersuchungen über das Vorkommen von BVD/MD bei 2892 Rindern in 95 Milchviehbetrieben .....	172	<i>Malleczek D., E. Mayrhofer</i> : Entwicklung und Leistung der Veterinär-röntgenologie in Österreich ...	17
<i>Braun U., N. Pusterla, P. Ossent</i> : Lead poisoning of calves pastured in the target area of a military shooting range .....	403	<i>Meier H.P., U. Gertsch, S. Kohler</i> : Die spontane Reduktion einer Zwillingsfruchtigkeit bei zwei Stuten .....	71
<i>Canese M.G., A. Lavazza, A. Massone, F. Galeano, M. Boldini</i> : Feline Poxvirus infection. A case report .....	454	<i>Meyer W., M. Sağlam, A. Tonyolaç, R. Schwarz, U. Hetzel</i> : Histochemische und biochemische Untersuchungen zu jahreszyklischen Aspekten des Kohlenhydrat-abhängigen Energiestoffwechsels der Haarfollikel von Türkischen Angoraziegen .....	78
<i>Charbon J.-L., K. Pfister</i> : Données récentes sur le traitement de l'hypodermose bovine au moyen de métrifonate (Neguvon®) et d'ivermectine (Ivomec®) en microdoses .....	550	<i>Meylan M., R. Abegg, H. Sager, T.W. Jungi, J. Martig</i> : Fallvorstellung: Bovine Leukozyten-Adhäsions-Defizienz (BLAD) in der Schweiz .....	277
<i>Demuth D., M. Weishaupt, F.R. Althaus</i> : Veterinärmedizinische Dienstleistungen auf dem Internet ..	308	<i>Mörgeli C.</i> : Wilhelm Conrad Röntgen und die Schweiz. 100 Jahre Röntgen: Bilder fürs Leben. ....	3
<i>Dennler R., A. Hagen, P.F. Suter, M. Flückiger, A. Waldvogel</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .....	144	<i>Münzer B.</i> : Entwicklung der Röntgenologie in der Tiermedizin in Deutschland. ....	12
<i>Driesch von den A.</i> : Altchinesische Kamelheilkunde .....	24	<i>Naegeli H., A. Sabin, U. Braun, B. Hauser, K. Mez, K. Hanselmann, H.-R. Preisig, A. Bivetti, J. Eitel</i> : Plötzliche Todesfälle von Alprindern im Kanton Graubünden. ....	201
<i>Flückiger M., G.A. Friedrich</i> : Hüftgelenksdysplasie (HD) beim Hund - eine neue Röntgentechnik zur Erkennung lockerer Hüftgelenke .....	183	<i>Piguet M., A. Steiner, R. Eicher, J. Martig</i> : Traitement chirurgical de l'hygroma du carpe chez les bovins: 17 cas (1990-1994) .....	210
<i>Giger R., H. P. Meier, U. Küpfer</i> : Tragzeiten bei Freibergerstuten mit Maultier- bzw. Pferdefohlen .....	303	<i>Pusterla N., P. Caplazi, U. Braun</i> : Zerebrospinale Nematodiasis bei sieben Ziegen .....	282
<i>Glatthaar R.</i> : Angriff von Kriebelmücken (Diptera, Simuliidae) auf Pferde bei Basel (Schweiz) .....	225	<i>Pusterla N., B. Steiger, U. Schorno, U. Braun</i> : Auftreten von boviner Ehrlichiose im Kanton Obwalden .....	392
<i>Gonin Jmaa D., C. G. Couto</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .....	94	<i>Pusterla N., C. Wolfensberger, H. Lutz, U. Braun</i> : Serologische Untersuchungen über das Vorkommen der bovinen Ehrlichiose in den Kantonen Zürich, Schaffhausen, Thurgau, St. Gallen und Obwalden .....	543
<i>Grest P., H. Keller, T. Sydler, A. Pospischil</i> : The prevalence of lung lesions in pigs at slaughter in Switzerland .....	500	<i>Rechenberg von B.</i> : Frauen in der Veterinärmedizin - Gedanken zur Möglichkeit der Integration in die Berufswelt .....	537
<i>Heim D., R. Fatzer, B. Hörnlimann, M. Vandevelde</i> : Häufigkeit neurologischer Erkrankungen beim Rind .....	354		

<i>Sackmann W.</i> : 500 Jahre <i>Mulomedicina Chironis Basiliensis</i> .....	21	<i>Stephan R., P. Rüschi</i> : Aktuelle Resistenzsituation von <i>Escherichia coli</i> -Stämmen aus bovinen Mastitismilchproben .....	495
<i>Schawalder P., D. Spreng, E. Dietschi, G. Dolf, C. Gaillard</i> : Beitrag zur Biomechanik des Hüftgelenks mit neuen diagnostischen Aspekten im Umfeld der Hüftgelenkdysplasie .....	265	<i>Stocker S., U. Geissbühler, A. Steiner</i> : Retropharyngealer Abszess beim Rind. Ein Fallbericht .....	314
<i>Schmitt M., F. Saucy, S. Wyborn, B. Gottstein</i> : Befall von Schermäusen ( <i>Arvicola terrestris</i> ) mit Metazestoden von <i>Echinococcus multilocularis</i> im Kanton Freiburg (Schweiz) .....	84	<i>Studer U., E. Marti, D. Stornetta, S. Lazary, H. Gerber</i> : Zur Therapie des Equinen Sarkoids mit einem unspezifischen Immunstimulator - Beitrag zur Epidemiologie und zur spontanen Regression des Sarkoids .....	385
<i>Schönmann M., R. Thoma, U. Braun</i> : Ein Fall von akuter disseminierter Mucor-Enzephalitis bei einem Rind .....	490	<i>Uehlinger P., T. Glaus, R. Stöckli, M. Flückiger, F. Leuch</i> : Wie lautet Ihre Diagnose? .....	449
<i>Schwyn U., B. Kaser-Hotz, B. Hauser, G. Fodor, H. Ruckstuhl, N.E.A. Crompton</i> : Bestimmung der potentiellen Verdoppelungszeit von Tumoren mittels Bromodeoxyuridin und Durchflusszytometrie .....	441	<i>Vögeli T., F. Gaschen, R. Vögeli-Bürger, C. Lombard</i> : Hämorrhagischer Perikarderguss beim Hund: Eine retrospektive Studie von 10 Fällen (1989-1994) mit Übersicht der Literatur .....	217
<i>Spiess B.M.</i> : Zur equinen rezidivierenden Uveitis (ERU) .....	126	<i>Vögeli P., E. Meijerink, R. Fries, S. Neuenschwander, N. Vorländer, G. Stranzinger, H. U. Bertschinger</i> : Ein molekularer Test für den Nachweis des E.-coli-F18-Rezeptors: Ein Durchbruch im Kampf gegen Ödemkrankheit und Absetzdurchfall beim Schwein .....	479
<i>Stanek Ch.</i> : Zur septischen Arthritis des Hufgelenkes beim Pferd - Diagnostik, radiologische Veränderungen und Therapie .....	134	<i>Zobmann A.</i> : Grundlagen und Anwendung der Neuraltherapie in Diagnostik und Behandlung ....	117
<i>Stärk K.D.C., C. Frei-Stäheli, P.P. Frei, D.U. Pfeiffer, J. Danuser, L. Audigé, J. Nicolet, M. Strasser, B. Gottstein, U. Kihm</i> : Häufigkeit und Kosten von Gesundheitsproblemen bei Schweizer Milchkühen und deren Kälbern (1993-1994) .....	343		

**Autorenverzeichnis 1997**

<b>A</b>	<b>G</b>	Martig J. .... 210,277
Abegg R. .... 277	Gaillard C. .... 265	Massone A. .... 454
Albicker-Rippinger P. .... 485	Galeano F. .... 454	Mayrhofer E. .... 17
Althaus F.R. .... 308	Gaschen F. .... 217	Meier H.P. .... 71,303
Anliker L. .... 507	Geissbühler U. .... 314	Meijerink E. .... 479
Arnold S. .... 177,271,319	Gerber H. .... 385,558	Meyer W. .... 78
Audigé L. .... 343	Gertsch U. .... 71	Meyers K. .... 177
<b>B</b>	Giger R. .... 303	Meylan M. .... 277
Bacciarini L. .... 397	Giger T. .... 172	Mez K. .... 201
Becker M. .... 9	Giger U. .... 177	Moens Y. .... 558
Bertschinger H.U. .... 479	Glatthaar R. .... 225	Montavon P.M. .... 259
Binder H. .... 177	Glaus T. .... 449	Mörgeli C. .... 3
Bivetti A. .... 201	Gonin Jmaa D. .... 94	Müller A. .... 177
Bodmer T. .... 397	Gottstein B. .... 84,343	Münzer B. .... 12
Boldini M. .... 454	Graf F. .... 165	<b>N</b>
Braun U. .... 35,165,172,201,282, 392,403,490,507,543	Grest P. .... 500	Naegeli H. .... 201
Brunner D. .... 172	<b>H</b>	Neuenschwander S. .... 479
<b>C</b>	Hagen A. .... 144	Nicolet J. .... 343,397
Canese M.G. .... 454	Hanselmann K. .... 201	<b>O</b>
Caplazi P. .... 165,282	Hauser B. .... 201,441	Ossent P. .... 403,507
Charbon J.-L. .... 550	Heim D. .... 354	<b>P</b>
Corboz L. .... 507	Herholz C. .... 558	Pfeiffer D.U. .... 343
Couto C.G. .... 94	Hetzl U. .... 78	Pfister K. .... 550
Crompton N.E.A. .... 441	Holsboer Buogo C. .... 397	Piguet M. .... 210
<b>D</b>	Hoop R.K. .... 485	Pospischil A. .... 500
Danuser J. .... 343	Hörnlimann G. .... 354	Preisig H.-R. .... 201
Demuth D. .... 308	<b>J</b>	Pusterla N. .... 35,282,392,403,543
Dennler R. .... 144	Jungi T.W. .... 277	<b>R</b>
Dietschi E. .... 265	<b>K</b>	Rechenberg von B. .... 537
Dolf G. .... 265	Kaser-Hotz B. .... 441	Robert N. .... 397
Driesch von den A. .... 24	Keller H. .... 500	Ruckstuhl H. .... 441
<b>E</b>	Kessler M.R. .... 435	Rüsch P. .... 495
Eicher R. .... 210	Kihm U. .... 35,343	<b>S</b>
Eitel J. .... 201	Koch D.A. .... 259	Sackmann W. .... 21
<b>F</b>	Kohler S. .... 71	Sager H. .... 277
Fatzer R. .... 354	Krähenmann A. .... 29	Sağlam M. .... 78
Feige K. .... 363	Küpfer U. .... 303	Sahin A. .... 201
Flückiger M. .... 144,183,449	<b>L</b>	Saucy F. .... 84
Fodor G. .... 441	Landolt G. .... 172,363	Schawalder P. .... 265
Frei P.P. .... 343	Lavazza A. .... 454	Schmitt M. .... 84
Frei-Stäheli C. .... 343	Lazary S. .... 385	Schöberl M. .... 363
Friedrich G.A. .... 183	Leuch F. .... 449	Schönmann M. .... 35,490
Fries R. .... 479	Linggi T. .... 165	Schorno U. .... 392
<b>M</b>	Lombard C. .... 217	Schwarz R. .... 78
Malleczek D. .... 17	Lutz H. .... 543	Schwyn U. .... 441
Marti E. .... 385	<b>M</b>	Spiess B.M. .... 126
	Malleczek D. .... 17	Spreng D. .... 265
	Marti E. .... 385	Stanek Ch. .... 134
		Stärk K.D.C. .... 343

Steiger B. ....	392	T	Vögtli-Bürger R. ....	217
Steiner A. ....	210,314	Thoma R. ....	Vorländer N. ....	479
Stephan R. ....	495	Tonyolaç A. ....		
Stocker S. ....	314	Tschudi P. ....		
Stöckli R. ....	449		W	
Stornetta D. ....	385		Waldvogel A. ....	144
Stranzinger G. ....	479	U	Weishaupt M. ....	308
Strasser M. ....	343	Uehlinger P. ....	Wolfensberger C. ....	543
Straub R. ....	558		Wyborn S. ....	84
Studer U. ....	385			
Suter P.F. ....	144	V		
Sydler T. ....	500	Vandevelde M. ....	Z	
		Vögeli P. ....	Zohmann A. ....	117
		Vögtli T. ....		

## Band 140

## Inhaltsverzeichnis 1998

<i>Albicker P., Hoop R.K.:</i> Die Infektiöse Laryngotracheitis (ILT) in der Schweiz: Aktueller Stand und Gedanken zu zukünftigen Bekämpfungsmöglichkeiten	65	<i>Schmitt A., Braun U., Vandeveld M.:</i> Untersuchungen an 182 Nachkommen von an boviner spongiformer Enzephalopathie (BSE) erkrankten Kühen in der Schweiz. Teil 2: Epidemiologische und pathologische Befunde	250
<i>Allen W.R., Mathias S., Bracher V.:</i> The fundamental and long-lasting role of the placenta in the production of healthy horses	456	<i>Feige K., Fürst A., Kaser-Hotz B., Ossent P.:</i> Häufigkeit, klinische Symptomatik und Prognose traumatisch bedingter Erkrankungen des zentralen Nervensystems	466
<i>Ankers P., Zinsstag J., Itty P., Kaufmann J., Pfister K.:</i> Projet suisse de recherche-développement vétérinaire en Gambie: Le point de vue de l'éleveur sur la lutte contre les helminthoses chez le bétail	181	<i>Feige K., Wehrli Eser M.:</i> Lichtinduziertes Headshaking und dessen Therapie mit Cyproheptadin	453
<i>Arnold P., Arnold S., Hauser B., Staebelin B., Löbner A.:</i> Solare Glossitis bei Schlittenhunden	328	<i>Franchini M., Gilli U., Akens M.K., Bracher V.:</i> Wieso ist die Vermeidung von Heustaub beim COPD-kranken Pferd so wichtig?	454
<i>Arnold P., Deplazes P., Müller A., Kupper J., Lutz H., Glaus T.:</i> Importierte Hepatozoonose beim Hund: 3 Fälle	287	<i>Frey R., Rotz von A., Meier H.P.:</i> Die sonographische Untersuchung des Pferderückens	466
<i>Bachmann I., Stauffacher M.:</i> Abundanz und Ursachen von tierschutzrelevanten Problemen bei der Haltung und Nutzung von Pferden: Eine Erhebung zum Status quo in der Schweiz	478	<i>Gassmann M., Hennet T., Bauer C.:</i> Transgene Mäuse in der Grundlagenforschung	198
<i>Ballinari U., Schiller I., Schroff-Ballinari A., Mazzi M.:</i> Fallbericht: Malignes orales Melanom bei einem 11 Monate alten Dobermann	110	<i>Gerber D., Volkmann D.H.:</i> Systemische Behandlung der bakteriellen Endometritis der Stute	459
<i>Bartmann C.P., Brickwedel I., Klug E.:</i> Surgical treatment of uterine neoplasia in the mare	458	<i>Gerber V., Jefcoat A.M., King M., Straub R.:</i> Mukusquantität und -qualität bei respiratorischen Problemen des Pferdes	455
<i>Bracher V., Allen W.R.:</i> Videoendoskopische Hysteroskopie bei der Stute	457	<i>Gfeller G., Reusch C.:</i> Fallvorstellung Kleintiermedizin	375
<i>Braun U., Amrein E., Estermann U., Egli J., Schweizer T., Lutz H., Ebremsperger F., Vandeveld M., Kibm U.:</i> Untersuchungen an 182 Nachkommen von an boviner spongiformer Enzephalopathie (BSE) erkrankten Kühen in der Schweiz. Teil 1: Klinische Befunde	240	<i>Glardon O.J., Amberger C.N.:</i> Un cas de communication interatriale (CIA) chez le chien	321
<i>Brehm W.:</i> Die laparoskopische Untersuchung der Bauchhöhle des Pferdes	461	<i>Glitz F., Bickhardt K., Deegen E.:</i> Muscle enzyme patterns and elimination of intravenous injected, homologous muscular enzymes in horses	471
<i>Breit S., Künzel W., Alton K., Kneissl S., Mayrhofer E.:</i> Über röntgenologisch nachweisbare Veränderungen in Ligamentum anulare radii und Musculus supinator bei der Hauskatze ( <i>Felis catus</i> )	231	<i>Goebiring L.S.:</i> Equine protozoal myeloencephalitis	467
<i>Bucklar H., Scheu U., Mossi R., Deplazes P.:</i> Breitet sich in der Südschweiz die Dirofilariose beim Hund aus?	255	<i>Goebiring L.S.:</i> Infections of the central nervous system - infections within an immune privileged site	455
<i>Cole D., Cohen N., Snowden K., Smith R.:</i> Cryptosporidiosis in horses: How important is it?	470	<i>Grimm R.:</i> Sympathiemittel - ein Teilaspekt aus Büchners Taschenbuch der thierärztlichen Geheimmittellehre von 1896	26
<i>Dennler R., Bracher V., Landolt G.:</i> Diagnostik und Therapie von Magenläsionen beim Pferd	461	<i>Grunert E.:</i> Geburt und Geburtshilfe im Wandel der Zeit	51
<i>Dubuis J.-C., Schmid V., Boujon P.:</i> Deux cas d'amyloïdose rénale du Shar Pei	156	<i>Gut M., Glaus T.M., Suter P.F.:</i> Welche Diagnose stellen Sie?	337
<i>Faissler D., Griot-Wenk M.E., Fatzer R., von Tschanner C., Aberle-Thiemann B., Jaggy A.:</i> Krampfanfälle im Zusammenhang mit Polyzythämie: Literaturübersicht und Fallbeschreibung	101	<i>Gutzwiller A.:</i> Bestimmung von $\beta$ -Hydroxybutyrat in der Milch mit Teststreifen: ein neues Hilfsmittel zur Diagnose der subklinischen und klinischen Ketose der Kuh	120
<i>Fatzer R., Ebremsperger F., Heim D., Schmidt J.,</i>		<i>Herholz C., Miserez R., Nicolet J., Frey J., Popoff M., Gilbert M., Gerber H., Straub R.:</i> Prevalence of $\beta$ 2-toxigenic <i>Clostridium perfringens</i> in horses with intestinal disorders	471
		<i>Hertsch B., Schacht D.:</i> Kauflächenbefunde an den Backenzähnen des Pferdes	461
		<i>Hertzberg H., Ochs H., Kohler L., Perl R., Tschopp A.:</i> Prophylaxe des Magen-Darm- und Lungenwurmbefalls bei gealpten Jungrindern: Einsatz von Dornectin pour-on bei Alpauftrieb- und Alpabtrieb	419
		<i>Hirsbrunner G., Ebeid M., Eicher R.:</i> Krebsauge beim Rind: 21 Fälle (1990-1996)	149

<i>Hirsbrunner G., Häni H.</i> : Was diagnostizieren Sie? .....	114	<i>Mischke R., Wohlsein P., Busse L., Poblenz J.</i> : Verbrauchskoagulopathie und Hyperfibrinolyse bei Hunden mit metastasierendem Mammakarzinom	497
<i>Hofmann M., Bossy S.</i> : Klassische Schweinepest 1993 in der Schweiz: molekular-epidemiologische Charakterisierung der Virusisolate .....	365	<i>Newton S., Knottenbelt D.C.</i> : The equine sarcoid: Response to treatment with topical AW4-ludes cream in 200 cases .....	454
<i>Jakob H.P., Morgenstern R., Albicker P., Hoop R.K.</i> : Konfiskationsursachen bei geschlachteten Broilern aus zwei grossen schweizerischen Mastorganisationen .....	60	<i>Nief V., Hoop R.K.</i> : Zum Salmonella-enteritidis-Nachweis in verdächtigen Legehennenherden ..	70
<i>John H., Sicher D., Berger Pusterla J., Gobet D., Stocker H., Jaeger P., Rüsch P., Hässig M.</i> : Video-assistierte theloskopische Elektroinzision einer hohen Zitzenstenose .....	282	<i>Nigg R., Suter P.F.</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .	117
<i>Kästner S.B.R., Feige K., Weisbaupt M.A.</i> : Heart rate and haematological responses in Quarter Horse during a reining competition .....	467	<i>Peyer N., Steiger A.</i> : Die Beurteilung zuchtbedingter Defekte bei Rassehunden in tierschützerischer Hinsicht .....	359
<i>Klos Z., Turek B.</i> : Carbon screws in treatment of proximal phalanx fractures in horses - preliminary results of biomechanical investigations in vitro ...	468	<i>Pusterla N., Hertzberg H., Viglezio M., Vanzetti T., Braun U.</i> : Untersuchungen über das Vorkommen der lumbalen Parese bei Ziegen und über das Auftreten von <i>Elaphostrongylus cervi</i> beim Rothirsch im Kanton Tessin .....	76
<i>Knutti B., Brönnimann M., Busato A., Küpfer U.</i> : Luteolytic activity and side effects of variable doses of D-Cloprostenol in the mare .....	459	<i>Rippe K.P.</i> : Therapieren oder euthanasieren? Wie weit darf (und soll) der Tierarzt in der Behandlung eines Tieres gehen? .....	143
<i>Koch D.A., Grundmann St., Savoldelli D., L'Eplattenier H., Montavon P.M.</i> : Die Diagnostik der Patellarluxation des Kleintieres .....	371	<i>Rohner K.J., Corboz L., Bolliger M., Flückiger M., Pfyffer G.E., Schoch O.D.</i> : Wie lautet Ihre Diagnose? .....	205
<i>Koch D.A., Montavon P.M.</i> : Eine chirurgische Methode zur Stabilisation von traumatischen Subluxationen, Luxationen und Frakturen der Brust- und Lendenwirbelsäule bei Hunden und Katzen ...	413	<i>Sackmann W.</i> : Gedanken zum Aufbau und Fortbestehen einer veterinärmedizinischen Bibliothek .....	29
<i>Krähenmann A.</i> : Die Entwicklung der tierärztlichen Augenheilkunde in der Schweiz .....	15	<i>Schäffer J.</i> : «a conceptu ad partum» - Tiergeburtskunde in römischer Zeit .....	3
<i>L'Eplattenier H. F., Montavon P. M.</i> : Traumatisch bedingte Mukozoele des Sinus frontalis bei zwei Hunden .....	333	<i>Schatzmann U.</i> : Kritische Gedanken zur Pferdemedizin 1900-2000 .....	473
<i>Lieb A., Lang J., Lombard C.W.</i> : Fallbericht: Eisenmenger-Syndrom bei einem 9monatigen Border-Collie-Welpen .....	164	<i>Schwarzwald C., Feige K.</i> : Krankheiten des Oesophagus beim Pferd - eine retrospektive Untersuchung anhand von 37 Fällen .....	468
<i>Liesegang A., Eicher R., Kraenzlin M., Rüsch P., Wanner M., Riond J.-L.</i> : Bestimmung von Knochenmarkern bei Milchkühen mit Gebärparese .....	405	<i>Spiess B.</i> : Aktuelle Therapiemöglichkeiten von ausgewählten Augenerkrankungen beim Pferd ..	463
<i>Lindt F., Lindt A., Schmid V.</i> : Quel est votre diagnostic? .....	294	<i>Stebler B., Meier H.P.</i> : Physiotherapie in der Pferdemedizin .....	478
<i>Lischer Ch.J.</i> : Wie, wo und warum wirkt Akupunkturpraktische Erfahrungen beim Pferd .....	479	<i>Steffen F., Jaggy A.</i> : Taubheit und ihre Diagnose bei Hund und Katze .....	397
<i>Madigan J., Magdestan G., Barlough J., Reubel G.</i> : Recent developments on infectious colitis in horses: Clostridium difficile and Ehrlichia risticii (Potomac Horse Fever) .....	469	<i>Tschudi P.R.</i> : Evaluation des tragbaren Blutanalyzers i-STAT .....	507
<i>McDonnell S.M.</i> : Important lessons from freerunning equids .....	460	<i>Uehlinger P., Glaus T., Hauser B., Reusch C.</i> : Differentialdiagnose der Hyperkalzämie - eine retrospektive Studie über 46 Hunde .....	188
<i>Metzger L., Schawalder P., Geissbühler U., Tontis A., Stich H., Steiner A.</i> : Diagnostik und Therapie der Ruptur beider Kreuzbänder, des medialen Kollateralbandes und Abriss beider Menisken bei einem Schafbock. Ein Fallbericht .....	273	<i>Wehrli Eser M., Feige K., Gardelle O., Melzer K.</i> : Klinische Symptomatik und Diagnose des Hypophysenadenoms beim Pferd .....	453
<i>Meyer A., Breitenmoser U.</i> : Welche Diagnose stellen Sie? .....	161	<i>Wollanke B., Gerbards H.</i> : 10 Jahre Erfahrung mit der chirurgischen Behandlung (Vitrektomie) der equiden rezidivierenden Uveitis (ERU) .....	465
		<i>Wyss A., Tschudi P.</i> : Veränderung der prozentualen Verkürzungsfraction von gesunden und kranken Pferdeherzen unter Stimulation mit Dobutamin resp. $\beta$ -Rezeptoren-Stimulantien .....	469
		<i>Zimmermann W., Kircher P.</i> : Serologische Bestandesuntersuchung und Sanierungsüberwachung der Sarcptes scabiei-var.-suis-Infektion: erste vorläufige Resultate .....	513

**Autorenverzeichnis 1998**

- A**  
 Aberle-Thiemann B. .... 101  
 Akens M.K. .... 454  
 Albicker P. .... 60,65  
 Allen W.R. .... 456,457  
 Alton K. .... 231  
 Amberger C.N. .... 321  
 Amrein E. .... 240  
 Ankers P. .... 181  
 Arnold P. .... 287,328  
 Arnold S. .... 328
- B**  
 Bachmann I. .... 478  
 Ballinari U. .... 110  
 Barlough J. .... 469  
 Bartmann C.P. .... 458  
 Bauer C. .... 198  
 Berger Pusterla J. .... 282  
 Bickhardt K. .... 471  
 Bolliger M. .... 205  
 Bossy S. .... 365  
 Boujon P. .... 156  
 Bracher V. .... 454,456,457,461  
 Braun U. .... 76,240,250  
 Brehm W. .... 461  
 Breit S. .... 231  
 Breitenmoser U. .... 161  
 Brickwedel I. .... 458  
 Brönnimann M. .... 459  
 Bucklar H. .... 255  
 Busato A. .... 459  
 Busse L. .... 497
- C**  
 Cohen N. .... 470  
 Cole D. .... 470  
 Corboz L. .... 205
- D**  
 Deegen E. .... 471  
 Dennler R. .... 461  
 Deplazes P. .... 255,287  
 Dubuis J.-C. .... 156
- E**  
 Ebeid M. .... 149  
 Egli J. .... 240  
 Ehrensperger F. .... 240,250  
 Eicher R. .... 149,405  
 Estermann U. .... 240
- F**  
 Faissler D. .... 101  
 Fatzer R. .... 101,250  
 Feige K. .... 453,466,467,468  
 Flückiger M. .... 205  
 Franchini M. .... 454  
 Frey J. .... 471  
 Frey R. .... 466  
 Fürst A. .... 466
- G**  
 Gardelle O. .... 453  
 Gassmann M. .... 198  
 Geissbühler U. .... 273  
 Gerber D. .... 459  
 Gerber H. .... 471  
 Gerber V. .... 455  
 Gerhards H. .... 465  
 Gfeller G. .... 375  
 Gilbert M. .... 471  
 Gilli U. .... 454  
 Glardon O.J. .... 321  
 Glaus T. .... 188,287,337  
 Glitz F. .... 471  
 Gobet D. .... 282  
 Goehring L.S. .... 467,455  
 Grimm R. .... 26  
 Griot-Wenk M.E. .... 101  
 Grundmann St. .... 371  
 Grunert E. .... 51  
 Gut M. .... 337  
 Gutzwiller A. .... 120
- H**  
 Häni H. .... 114  
 Hässig M. .... 282  
 Hauser B. .... 188,328  
 Heim D. .... 250  
 Hennet T. .... 198  
 Herholz C. .... 471  
 Hertsch B. .... 461  
 Hertzberg H. .... 76,419  
 Hirsbrunner G. .... 114,149  
 Hofmann M. .... 365  
 Hoop R.K. .... 60,65,70
- I**  
 Itty P. .... 181
- J**  
 Jaeger P. .... 282  
 Jaggy A. .... 101,397  
 Jakob H.P. .... 60  
 Jefcoat A.M. .... 455  
 John H. .... 282
- K**  
 Kaser-Hotz B. .... 466  
 Kästner S.B.R. .... 467  
 Kaufmann J. .... 181  
 Kihm U. .... 240  
 King M. .... 455  
 Kircher P. .... 513  
 Klos Z. .... 468  
 Klug E. .... 458  
 Kneissl S. .... 231  
 Knottenbelt D.C. .... 454  
 Knutti B. .... 459  
 Koch D.A. .... 371,413  
 Kohler L. .... 419  
 Kraenzlin M. .... 405  
 Krähenmann A. .... 15  
 Künzel W. .... 231  
 Küpfer U. .... 459  
 Kupper J. .... 287
- L**  
 L'Eplattenier H.F. .... 333,371  
 Landolt G. .... 461  
 Lang J. .... 164  
 Lieb A. .... 164  
 Liesegang A. .... 405  
 Lindt A. .... 294  
 Lindt F. .... 294  
 Lischer Ch.J. .... 279  
 Löhner A. .... 328  
 Lombard C.W. .... 164  
 Lutz H. .... 240,287
- M**  
 Madigan J. .... 469  
 Magdesian G. .... 469  
 Mathias S. .... 456  
 Mayrhofer E. .... 231  
 Mazzi M. .... 110  
 McDonnell S. .... 460  
 Meier H.P. .... 466,478  
 Melzer K. .... 453  
 Metzger L. .... 273  
 Meyer A. .... 161  
 Mischke R. .... 497  
 Miserez R. .... 471  
 Montavon P.M. .... 333,371,413  
 Morgenstern R. .... 60  
 Mossi R. .... 255  
 Müller A. .... 287
- N**  
 Newton S. .... 454  
 Nicolet J. .... 471  
 Nief V. .... 70  
 Nigg R. .... 117

<b>O</b>		Schatzmann U. .... 473	Tscharner von C. .... 101
Ochs H. .... 419	Schawald P. .... 273	Tschudi P.R. .... 469, 507	
Ossent P. .... 466	Scheu U. .... 255	Turek B. .... 468	
	Schiller I. .... 110		
	Schmid V. .... 156, 294		
<b>P</b>	Schmidt J. .... 250	<b>U</b>	
Perl R. .... 419	Schmitt A. .... 250	Uehlinger P. .... 188	
Peyer N. .... 359	Schoch O.D. .... 205		
Pfister K. .... 181	Schroff-Ballinari A. .... 110		
Pfyffer G.E. .... 205	Schwarzwald C. .... 468	<b>V</b>	
Pohlenz J. .... 497	Schweizer T. .... 240	Vandevelde M. .... 240, 250	
Popoff M. .... 471	Sicher D. .... 282	Vanzetti T. .... 76	
Pusterla N. .... 76	Smith R. .... 470	Viglezio M. .... 76	
	Snowden K. .... 470	Volkman D.H. .... 459	
	Spiess B. .... 463		
<b>R</b>	Stahelin B. .... 328		
Reubel G. .... 469	Stauffacher M. .... 278	<b>W</b>	
Reusch C. .... 188, 375	Stebler B. .... 478	Wanner M. .... 405	
Riond J.-L. .... 405	Steffen F. .... 397	Wehrli Eser M. .... 453	
Rippe K.P. .... 143	Steiger A. .... 359	Weishaupt M.A. .... 467	
Rohner K.J. .... 205	Steiner A. .... 273	Wohlsein P. .... 497	
Rotz von A. .... 466	Stich H. .... 273	Wollanke B. .... 465	
Rüsch P. .... 282, 405	Stocker H. .... 282	Wyss A. .... 469	
	Straub R. .... 455, 471		
	Suter P.F. .... 117, 337		
<b>S</b>		<b>Z</b>	
Sackmann W. .... 29		Zimmermann W. .... 513	
Savoldelli D. .... 371	<b>T</b>	Zinsstag J. .... 181	
Schacht D. .... 461	Tschopp A. .... 419		
Schäffer J. .... 3	Tontis A. .... 273		

## Band 141

## Inhaltsverzeichnis 1999

- Althaus F.*: Verzicht auf antimikrobielle Leistungsförderer: ein Sicherheitsgewinn für die Konsumenten? . . . . . 103
- Berger U.*: Fallvorstellung Verhaltensmedizin . . . . . 325
- Borel N., Reusch C.*: Fallvorstellung Kleintiermedizin . . . . . 367
- Burnens A.P., Bonnemain P., Bruderer U., Schalch L., Audigé L., Le Grand D., Poumarat F., Nicolet J.*: Etude sur la séroprévalence de *Mycoplasma bovis* chez la vache laitière en Suisse, en particulier dans la République et Canton du Jura . . . . . 455
- Caplazi P., Melzer K., Goetzmann R., Rohner-Cotti A., Bracher V., Zlinszky K., Ehbrenspurger F.*: Die «Bornasche Krankheit» in der Schweiz und im Fürstentum Liechtenstein . . . . . 521
- Chuit P.*: L'apport de la technologie face à l'évolution de la ferrure, de ses origines à nos jours . . . . . 3
- Eicher R., Audigé L., Braun U., Blum J., Meylan M., Steiner A.*: Epidemiologie und Risikofaktoren der Blinddarmdilatation und Labmagenverlagerung bei der Milchkuh. . . . . 423
- Ewy A.*: Vorkonditionierung von Kälbern . . . . . 121
- Gardelle O., Feige K., Geissbühler U., Geyer H., Schmucker N., Sydler T., Kaser-Hotz B.*: Möglichkeiten der Computertomographie am Kopf des Pferdes anhand von zwei Fällen mit einer Fraktur der Schädelbasis . . . . . 267
- Glaus T.M., Gardelle O., Bass M., Kiowski W.K.*: Verschluss eines persistierenden Ductus arteriosus Botalli bei zwei Hunden mittels transarterieller Coil-Embolisation . . . . . 191
- Gohm D., Schelling E., Audigé L., Thür B.*: Newcastle Krankheit - seroepidemiologische Untersuchung einer hochansteckenden Tierseuche beim Geflügel und bei Wildvögeln in der Schweiz . . . . . 549
- Goldinger-Keller E.*: Versuch eines Portraits des Tierarztes J.J. Seiler aus Benken, 1777-1850 . . . . . 23
- Gottstein B., Hentrich B., Wyss R., Thür B., Bruckner L., Müller N., Kaufmann H., Waldvogel A.*: Molekular- und immundiagnostische Untersuchungen zur bovinen Neosporose in der Schweiz . . . . . 59
- Gut-Zangger P., Vretou E., Psarrou E., Pospischil A., Thoma R.*: Chlamydienabort beim Schaf: Möglichkeiten der serologischen Diagnostik mit einem kompetitiven ELISA und Einblick in die epidemiologische Situation in der Schweiz . . . . . 361
- Hässig M.*: Verfütterung von Milch euterkranker Kühe an Kälber aus der Sicht der öffentlichen Gesundheit . . . . . 125
- Hirsbrunner G., Fatzer R., Jaggy A.*: Multiple Kopfnervenausfälle nach Augenverletzung und Bulbus-exstirpation. Ein Fallbericht. . . . . 474
- Hirsbrunner G., Knutti B., Eicher R.*: Abortion rate during the second half of gestation of cows undergoing surgery in lateral recumbency as compared with cows of a control population . . . . . 273
- Hofmann M.A., Thür B., Vanzetti T., Schleiss W., Schmidt J., Griot C.*: Klassische Schweinepest beim Wildschwein in der Schweiz . . . . . 185
- Hörauf A., Reusch C.*: Auswirkungen der Mitotane-Therapie bei Hunden mit hypophysärem Cushing-Syndrom auf die Nebennierengrösse - eine sonographische Studie . . . . . 239
- Huwylar U., Reeve-Johnson L., Korfitsen J., Liesegang A., Wanner M.*: Efficacy evaluation of the use of oral iltmicosin in pneumonic calves . . . . . 203
- Jauernig S., Spreng D., Schawalder P.*: Die Exzisionsarthroplastik als Therapie der rezidivierenden Osteoarthritis der Zehengelenke des Hundes . . . . . 461
- Jemmi T., König M.*: Rückstände von Antibiotika und Chemotherapeutika in Fleisch . . . . . 109
- Kaufmann C., Sicher D., Indermaur B., Fluri E.*: Obstruktive Urolithiasis bei einem weiblichen Schaflamm . . . . . 469
- Keiser M., Flückiger M., Gardelle O., Reusch C.*: Mitotane-Behandlung bei einem Hund mit einem rezidivierenden Nebennierenrindenkarzinom - ein Fallbericht . . . . . 279
- Keller H., Bürgi E.*: Krankheitsprophylaxe in der Schweineproduktion . . . . . 115
- Kircher P., Zimmermann W.*: Serologische Bestandesuntersuchungen und Sanierungsüberwachung der *Sarcoptes-scabiei-var.-suis-Infektion*: eine seroepidemiologische Studie in räudefreien und chronisch infizierten Betrieben . . . . . 567
- Krebs S., Danuser J., Audigé L., Kihm U.*: Evaluation eines Monitoringsystems zur Erfassung der Tiergesundheit beim Milchvieh . . . . . 559
- Lengweiler C., Jaggy A.*: Klinische, epidemiologische und therapeutische Aspekte der idiopathischen Epilepsie bei 25 Golden Retrievern: Resultate einer Langzeitstudie . . . . . 231
- Meyer W., Pakur M.*: Gedanken zum Haushund als Katalysator für zwischenmenschliche Beziehungen und Körperkontaktobjekt für den Menschen . . . . . 351
- Meylan M., Eicher R., Steiner A.*: Klinische Untersuchung der Wiederkäuer beim Symptom «Kolik» . . . . . 391
- Meylan M.*: Prognostische Indikatoren bei Labmagenverlagerung und -torsio nach rechts . . . . . 413
- Neiger-Aeschbacher G.*: Lama - Sedation und Anästhesie (Übersichtsartikel) . . . . . 307
- Nicolet J., Pigué A.-E.*: La situation de la résistance aux antibiotiques vue de la part du bactériologiste . . . . . 99
- Offermann U., Bodmer T., Audigé L., Jemmi T.*: Verbreitung von Salmonellen, Yersinien und Mykobakterien bei Schlachtschweinen in der Schweiz . . . . . 509

<i>Sandmeier P., Gerlach H., Jobne R., H. Müller:</i> Polymavirusinfektionen bei exotischen Vögeln in der Schweiz . . . . .	223	<i>Steiner A., Zulauf M.:</i> Diagnostische Laparoskopie bei der Kuh . . . . .	397
<i>Schelling C., Bär W., Stranzinger G., Kratzer A.:</i> Speziesdiagnostik an einem Gewebe mit Hilfe der Polymerase-Ketten-Reaktion . . . . .	517	<i>Stephan R., Dura U., Untermann F.:</i> Resistenzsituation und Enterotoxinbildungsfähigkeit von <i>Staphylococcus-aureus</i> Stämmen aus bovinen Mastitismilchproben . . . . .	287
<i>Schelling C., Garbely E., Pienkowska A., Vennos C., Dolf G., Stranzinger G.:</i> Erfahrungen mit der Abstammungskontrolle bei Schweizer Rassehunden . . . . .	319	<i>Stephan R., Sydler T., Bürgi E., König M.:</i> Hautrotlauf beim Mastschwein: Beurteilung aus fleischhygienischer Sicht . . . . .	575
<i>Steger H., Rytz U., Schawalder P.:</i> Bilaterale idiopathische Femurkopfepiphyseolyse («slipped epiphysis») bei der Katze: Literaturübersicht und Fallbeschreibung . . . . .	47	<i>Stocker H., Rüschi P.:</i> Chronische Indigestion beim Milchkalb . . . . .	407
<i>Steger-Lieb A., Gerber B., Nicolet J., Gaschen F.:</i> Eine alte Krankheit mit neuem Gesicht: Die Hundeleptospirose verliert nicht an Aktualität . . . . .	499	<i>Stöcklin P., L'Eplattenier H., Montavon P.M.:</i> Avulsion der Ursprungssehne des Musculus extensor digitalis longus bei einem Dobermann . . . . .	53
<i>Steiner A., Meylan M., Eicher R.:</i> Neue Erkenntnisse zur Ätiopathogenese und Behandlung der Blinddarmdilatation/-torsion bei der Kuh - eine Übersicht . . . . .	419	<i>Suppiger F.:</i> Die Tierseuchenbekämpfung in der Schweiz von 1896 bis 1996, insbesondere im Kanton Luzern . . . . .	11
		<i>Wanner M.:</i> Antimikrobielle Leistungsförderer - Rückblick und Alternativen . . . . .	93
		<i>Zabka A., Koch D.A., Stöcklin P., Montavon P.M.:</i> Ein Fall von Sesambeinfragmentierung als Lahmheitsursache bei einer Rottweilerhündin . . . . .	195

## Autorenverzeichnis 1999

<b>A</b>		
Althaus F. ....	103	
Audigé L. ....	423, 455, 509, 549, 559	
<b>B</b>		
Bär W. ....	517	
Bass M. ....	191	
Berger U. ....	325	
Blum J. ....	423	
Bodmer T. ....	509	
Bonnemain P. ....	455	
Borel N. ....	367	
Bracher V. ....	521	
Braun U. ....	423	
Bruckner L. ....	59	
Bruderer U. ....	455	
Bürgi E. ....	115, 575	
Burnens A.P. ....	455	
<b>C</b>		
Caplazi P. ....	521	
Chuit P. ....	3	
<b>D</b>		
Danuser J. ....	559	
Dolf G. ....	319	
Dura U. ....	287	
<b>E</b>		
Ehrensperger F. ....	521	
Eicher R. ....	273, 391, 419, 423	
Ewy A. ....	121	
<b>F</b>		
Fatzer R. ....	474	
Feige K. ....	267	
Flückiger M. ....	279	
Fluri E. ....	469	
<b>G</b>		
Garbely E. ....	319	
Gardelle O. ....	191, 267, 279	
Gaschen F. ....	499	
Geissbühler U. ....	267	
Gerber B. ....	499	
Gerlach H. ....	223	
Geyer H. ....	267	
Glaus T.M. ....	191	
Goetzmann R. ....	521	
Gohm D. ....	549	
Goldinger-Keller E. ....	23	
<b>H</b>		
H. Müller ....	223	
Hässig M. ....	125	
Hentrich B. ....	59	
Hirsbrunner G. ....	273, 474	
Hofmann M.A. ....	185	
Hörauf A. ....	239	
Huwylser U. ....	203	
<b>I</b>		
Indermaur B. ....	469	
<b>J</b>		
Jaggy A. ....	231, 474	
Jauernig S. ....	461	
Jemmi T. ....	109, 509	
Johne R. ....	223	
<b>K</b>		
Kaser-Hotz B. ....	267	
Kaufmann C. ....	469	
Kaufmann H. ....	59	
Keiser M. ....	279	
Keller H. ....	115	
Kihm U. ....	559	
Kiowski W.K. ....	191	
Kircher P. ....	567	
Knutti B. ....	273	
Koch D.A. ....	195	
König M. ....	109, 575	
Korfitsen J. ....	203	
Kratzer A. ....	517	
Krebs S. ....	559	
<b>L</b>		
Le Grand D. ....	455	
Lengweiler C. ....	231	
L'Eplattenier H. ....	53	
Liesegang A. ....	203	
<b>M</b>		
Melzer K. ....	521	
Meyer W. ....	351	
Meylan M. ....	391, 413, 419, 423	
Montavon P.M. ....	53, 195	
Müller N. ....	59	
<b>N</b>		
Neiger-Aeschbacher G. ....	307	
Nicolet J. ....	99, 455, 499	
<b>O</b>		
Offermann U. ....	509	
<b>P</b>		
Pakur M. ....	351	
Pienkowska A. ....	319	
Piguet A.-F. ....	99	
Pospischil A. ....	361	
Poumarat F. ....	455	
Psarrou E. ....	361	
<b>R</b>		
Reeve-Johnson L. ....	203	
Reusch C. ....	239, 279, 367	
Rohner-Cotti A. ....	521	
Rüsch P. ....	407	
Rytz U. ....	47	
<b>S</b>		
Sandmeier P. ....	223	
Schalch L. ....	455	
Schawalder P. ....	47, 461	
Schelling C. ....	319, 517	
Schelling E. ....	549	
Schleiss W. ....	185	
Schmidt J. ....	185	
Schmucker N. ....	267	
Sicher D. ....	469	
Spreng D. ....	461	
Steger H. ....	47	
Steger-Lieb A. ....	499	
Steiner A. ....	391, 397, 419, 423	
Stephan R. ....	287, 575	
Stocker H. ....	407	
Stöcklin P. ....	53, 195	
Stranzinger G. ....	319, 517	
Suppiger F. ....	11	
Sydler T. ....	267, 575	
<b>T</b>		
Thoma R. ....	361	
Thür B. ....	59, 185, 549	
<b>U</b>		
Untermann F. ....	287	

V		W		Z	
Vanzetti T. ....	185	Waldvogel A. ....	59	Zabka A. ....	195
Vennos C. ....	319	Wanner M. ....	93, 203	Zimmermann W. ....	567
Vretou E. ....	361	Wyss R. ....	59	Zlinszky K. ....	521
				Zulauf M. ....	397

## Band 142 – Inhaltsverzeichnis 2000

<i>Amberger C., Monnin E.</i> : Quel est votre diagnostic? . . . . .	535
<i>Blum J.W., Hammon M.</i> : Bovines Kolostrum: Mehr als nur ein Immunglobulinlieferant. . . . .	221
<i>Braun U., Diener M., Hilbe M., Busch M., Bischoff M., Brosi G.</i> : Enzootische Kalzinose bei 16 Kühen aus 6 Milchviehbetrieben im Unterengadin . . . . .	333
<i>Breitenmoser U., Müller U., Kappeler A., Zanoni R.G.</i> : Die Endphase der Tollwut in der Schweiz. . . . .	447
<i>Brügger M., Braun U.</i> : Demodikose bei einer Toggenburgerziege . . . . .	639
<i>Cizinauskas S., Bilzer Th., Srenk P., Pilloud C., Bley T., Jaggy A.</i> : Hypothyreose-bedingte Ganganomalien beim Hund . . . . .	251
<i>Degiorgis M.-P., Frey J., Nicolet J., Abdo E.-M., Fatzer R., Schlatter Y., Reist S., Janovsky M., Giacometti M.</i> : An outbreak of infectious keratoconjunctivitis in Alpine chamois ( <i>Rupicapra r. rupicapra</i> ) in Simmental-Gryères, Switzerland . . . . .	520
<i>Dolf G., Dietschi E., Schawalder P., Gaillard C.</i> : Genetische Untersuchungen zur Kontrolle. . . . . von Erbkrankheiten beim Hund. . . . .	229
<i>Fares A.</i> : Caucase: recrudescence de la rage en Géorgie . . . . .	466
<i>Feige K., Wehrli Eser M., Geissbühler U., Balestra E., Metzler K.</i> : Klinische Symptomatik und diagnostische Möglichkeiten des Hypophysenadenoms beim Pferd. . . . .	49
<i>Fey H., Becker M.</i> : Die Briefe des Gottfried Brugger (1857–1891) oder das tragische Schicksal eines jungen Tierarztes . . . . .	5
<i>Furler M., Demuth D., Althaus F.R., Nägeli H.</i> : Computer-unterstütztes Giftpflanzen-Informationssystem für die Veterinärmedizin . . . . .	323
<i>Gautsch S., Odermatt P., Burnens A.-P., Bille J., Ewald R.</i> : Die Rolle des Gemeinen Starns ( <i>Sturnus vulgaris</i> ) in der Epidemiologie bakterieller, potentiell humanpathogener Krankheitserreger . . . . .	165
<i>Giacometti M., Frey J., Abdo El-M., Janovsky M., Krawinkler M., Schlatter Y., Belloy L., Fatzer R., Nicolet J.</i> : Gemsblindheit. . . . .	235
<i>Giese Ch., Calabrò S.</i> : Der Blindenführhund: Aspekte einer besonderen Mensch-Tier-Beziehung in Geschichte und Gegenwart . . . . .	17
<i>Hässig M., Eggenberger E., Künzle S., Rüschi P.</i> : Überprüfung der Bestandesberatung in Betrieben mit gehäuften Verwerfen beim Rind . . . . .	55
<i>Hemphill A., Müller N., Sager H., Gottstein B.</i> : Neospora caninum und Neosporose – Grundlagen- forschung am Institut für Parasitologie und mögliche Anwendungen . . . . .	257
<i>Herholz C., Busato A., Straub R.</i> : Lungenfunktionsprüfung beim Pferd unter besonderer Berücksichtigung der Ultraschall-Spirometrie/Kapnographie . . . . .	299
<i>Hoffmann G., Amberger C.N., Seiler G., Lombard C.W.</i> : Trikuspidaldysplasie bei fünfzehn Hunden . . . . .	268
<i>Hotz R.P., Hassler S., Maurer M.P.</i> : Determination of Lufenuron in canine skin layers by radioluminography . . . . .	173
<i>Hubler M., Arnold S.</i> : Verhinderung der Trächtigkeit bei Hündinnen mit dem Progesteronantagonisten Aglépristone (Alizine®). . . . .	381
<i>Janett F., Stäuber N., Schraner E., Stocker H., Thun R.</i> : Bovine Herpes-Mammilitis: klinische Symptome und serologischer Verlauf . . . . .	379
<i>Jemmy T., Danuser J., Griot C.</i> : Zoonosen als Risiko im Umgang mit Tieren und tierischen Produkten . . . . .	665
<i>Jenny U.</i> : Ein studentischer Freundeskreis: Die Portraitsammlung des Tierarztes Gottfried Pfister (1836–1903). . . . .	9
<i>Jungi W.</i> : Forschung aus der Abteilung Immunologie: Die Bildung von Stickoxyd (NO) durch Mo bei Wiederkäuern . . . . .	215
<i>Kamber R., Farah Z., Rüschi P., Hässig M.</i> : Untersuchungen über die Versorgung von neugeborenen Kamelföhlen ( <i>Camelus dromedarius</i> ) mit Immunglobulin-G . . . . .	581
<i>Kappeler A., Wandeler A.I.</i> : Entwicklung von Strategien zur Feldanwendung der oralen Immunisierung von Füchsen gegen Tollwut . . . . .	439
<i>Kaser-Hotz B., Reiner B., Hauser B., Arnold P., Lieb A., Cordt L., Lang J., Blattmann H.</i> : Strahlentherapie bei zwei Katzen mit Hypophysentumoren . . . . .	631
<i>Kihm U.</i> : Tollwut: Mit Innovation, Solidarität und Stehvermögen zum Erfolg. . . . .	420
<i>Kuhnert P., Frey J., Boerlin P., Burnens A.P.</i> : Gensondendiagnostik in der Bakteriologie. . . . .	218
<i>Liesegang A.</i> : Anwendung von Knochenmarkern in der Veterinärmedizin . . . . .	613
<i>Lischer Ch.J., Hunkeler A., Geyer H., Schulze J., Ossent P.</i> : Untersuchungen über die klinischen und biochemischen Befunde bei Milchkühen mit unkomplizierten Sohlengeschwüren unter Berücksichtigung der Klauenreife als prädisponierenden Faktor . . . . .	496
<i>Luginbühl A., Kollbrunner M.</i> : Vermehrtes Auftreten der Dermatitis digitalis des Rindes (Erdbeerfuss) in der Schweiz . . . . .	513
<i>Mevisen M., Denac H., Haltiner R., Scholtysik G.</i> : Speziesdifferenzen kardialer Natriumkanäle. . . . .	247

Mösenfechtel S., Eigenmann U., Wanner M., Rüschi P.: Rückenfettdicke und Fruchtbarkeit bei Braunviehkühen . . . . .	679
Müller U., Kappeler A., Zanoni R. G., Breitenmoser U.: Der Verlauf der Tollwut in der Schweiz – Landschaft prägt den Verlauf einer Wildtier-epidemie . . . . .	431
Müller E., Caldelari R., de Bruin A., Suter M.M.: Störungen der Zelladhäsion bei autoimmunen bullösen Hautkrankheiten . . . . .	241
Neiger R., Lamb C.R.: Retrograde Vaginographie zur Diagnose einer ureterovaginalen Fistel nach Ovariohysterektomie: zwei Fälle . . . . .	529
Perler L., Heim D., Geiser F., Müller H.K., Kihm U.: 10 Jahre BSE in der Schweiz: Der Verlauf einer aussergewöhnlichen Krankheit . . . . .	657
Peterhans E.: Virologie intergriert . . . . .	213
Peterhans E., Zurbruggen A., Ehrensperger F.: Das PhD-Programm: eine Bildungsinitiative zur Verbesserung der akademischen Ausbildung der Tierärztinnen und Tierärzte . . . . .	209
Pusterla N., Braun U., Leutenegger C.M., Reusch C., Lutz H.: Ehrlichiose in der Schweiz – Bedeutung für die Veterinärmedizin . . . . .	367
Rieder S., Bärlocher H.U., Jörg H., Hagger Ch., Stranzinger G.: Charakterisierung von Schweizer Neuweltkamelidenrassen mittels Mikrosatelliten-Markern . . . . .	120
Riond J.-L., Leoni S., Wanner M.: Etude comparative de trois modes de rationnement pour les chevaux du train de l'armée suisse . . . . .	570
Sackmann W.: Zur Geschichte der tierärztlichen Ausbildung in Bern . . . . .	196
Salgado D., Reusch C., Spiess B.: Diabetic cataracts: Different incidence between dogs and cats . . . . .	349
Sarrazin E., Fritzsche C., Bertschinger H.U.: Hauptvirulenzfaktoren bei Escherichia coli-Isolaten von über zwei Wochen alten Schweinen mit Ödemkrankheit und/oder Colidiarrhöe . . . . .	625
Schaller P., Vogt H.-R., Strasser M., Nettleton P.F., Peterhans E., Zanoni.: Seroprävalenz von Maedi-Visna und Border-Disease in der Schweiz . . . . .	145
Schatzmann U., Jäggin-Schmucker N.: Elektrobetäubung von erwachsenen Rindern vor dem Blutentzug . . . . .	304
Schawalder P., Stich H., Oetliker M., Raveh J., Läderach K., Rytz U., Spreng D.: Hohlzylinder-Dauerimplantate im klinischen Einsatz bei verschiedenen Indikationen: 20-jährige Erfahrung . . . . .	279
Scheer-Czechowski P., Vogt H.-R., Tontis A., Peterhans E., Zanoni R.: Pilotprojekt zur Sanierung der Maedi-Visna bei Walliser Schwarznasensschaften . . . . .	155
Schelling C., Stranzinger G.: Ein ungewöhnlicher Fall aus der Abstammungskontrolle beim Hund . . . . .	65
Schneider P.A.: Formation des vétérinaires vaudois au XVIII <sup>e</sup> siècle . . . . .	14
Simon C., Bostedt H., Adams W.: Juvenile Struma in einem Ziegenbestand Nordwestdeutschlands . . . . .	339
Stärk K.: Lebensmittelsicherheit durch Herdenmanagement . . . . .	673
Steiner A., Hirsbrunner G., Rytz U., Zulauf M., Philipp M., Martig J.: Die Behandlung von Gelenks- und Knocheninfektionen beim Grosstier mittels Gentamicin-imprägnierter Kollagenschwämmen . . . . .	292
Stephan R., Ragettli S., Untermann F.: Vorkommen verotoxinbildender Escherichia coli (VTEC) in Kottupfern von Schlachtrindern und Schlachtschafen – eine Betrachtung aus fleischhygienischer Sicht . . . . .	110
Stephan R., Senczek D., J. Müller Ch., Feusi Ch.: Isolierung von Listeria spp. und Aspergillus fumigatus – zwei Fallberichte aus der Mastitisdiagnostik . . . . .	387
Stoffel M.H., Suter M.M., Stucki P.: Das neue Studium der Veterinärmedizin . . . . .	204
Stoffel M.H., Wähli T., Friess A., Burkhardt-Holm P.: Exposure of rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) to nonylphenol is associated with an increased chloride cell fractional surface area . . . . .	263
Truyen U., Steinel A., Bruckner L., Lutz H., Möstl K.: Die Verteilung der antigenen Typen des caninen Parvovirus in der Schweiz, Österreich und Deutschland . . . . .	115
Tschäppät R.: Der letzte Fall von Hundetollwut in der Schweiz . . . . .	468
Vandeveld M.: Die Entwicklung der Fakultät . . . . .	202
Wandeler A.I.: Oral immunization against rabies: afterthoughts and foresight . . . . .	455
Wehrle M., Lischer Ch.J., Geyer H., Landerer R., Räber M.: Drei Behandlungsmethoden zur Entlastung erkrankter Klauen im Vergleich . . . . .	507
Winzap B., Bächler C., Hässig M.: Torsio uteri als Differentialdiagnose zur Gestationsketose beim Schaf . . . . .	391
Wyss R., Sager H., Müller N., Inderbitzin F., König M., Audigé L., Gottstein B.: Untersuchungen zum Vorkommen von Toxoplasma gondii und Neospora caninum unter fleischhygienischen Aspekten . . . . .	95
Zanoni R. G., Kappeler A., Müller U.M., Müller Ch., Wandeler A.I., Breitenmoser U.: Tollwutfreiheit der Schweiz nach 30 Jahren Fuchstollwut . . . . .	423
Zimmer C., Hörauf A.: Welche Diagnose stellen Sie? . . . . .	589
Zimmermann W., Kircher P., Häni H., Ueltschi G., Schawalder P., Steiner A.: Synoviale Osteochondromatose (SOC) beim Schwein: ein Fallbericht . . . . .	289

## Autorenverzeichnis 2000

- A**
- Abdo El-M. . . . . 235, 520  
 Adams W. . . . . 339  
 Althaus FR. . . . . 323  
 Amberger C.N. . . . . 268, 535  
 Arnold P. . . . . 631  
 Arnold S. . . . . 381  
 Audigé L. . . . . 95
- B**
- Bächler C. . . . . 391  
 Balestra E. . . . . 49  
 Bärlocher H.U. . . . . 120  
 Becker M. . . . . 5  
 Belloy L. . . . . 235  
 Bertschinger H.U. . . . . 625  
 Bille J. . . . . 165  
 Bilzer Th. . . . . 251  
 Bischoff M. . . . . 333  
 Blattmann H. . . . . 631  
 Bley T. . . . . 251  
 Blum J. . . . . 221  
 Boerlin P. . . . . 218  
 Bostedt H. . . . . 339  
 Braun U. . . . . 333, 367, 639  
 Breitenmoser U. . . . . 421, 423, 431, 447  
 Brosi G. . . . . 333  
 Bruckner L. . . . . 115  
 Brügger M. . . . . 639  
 Burkhardt-Holm P. . . . . 263  
 Burnens A.P. . . . . 165, 218  
 Busato A. . . . . 299  
 Busch M. . . . . 333
- C**
- Calabrò S. . . . . 17  
 Caldelari R. . . . . 241  
 Cizinauskas S. . . . . 251  
 Cordt L. . . . . 631
- D**
- Danuser J. . . . . 665  
 De Bruin A. . . . . 241  
 Degiorgis M.-P. . . . . 520  
 Demuth D. . . . . 323  
 Denac H. . . . . 247  
 Diener M. . . . . 333  
 Dietschi E. . . . . 229  
 Dolf G. . . . . 229
- E**
- Eggenberger E. . . . . 55  
 Ehrensperger F. . . . . 209  
 Eigenmann U.J. . . . . 679  
 Ewald R. . . . . 165
- F**
- Farah Z. . . . . 581  
 Fares A. . . . . 466  
 Fatzer R. . . . . 235, 520  
 Feige K. . . . . 49  
 Feusi Ch. . . . . 387  
 Fey H. . . . . 5  
 Frey J. . . . . 218, 235, 520  
 Friess A. . . . . 263  
 Fritzsche C. . . . . 625  
 Furler M. . . . . 323
- G**
- Gaillard C. . . . . 229  
 Gautsch S. . . . . 165  
 Geiser F. . . . . 657  
 Geissbühler U. . . . . 49  
 Geyer H. . . . . 496, 507  
 Giacometti M. . . . . 235, 520  
 Giese Ch. . . . . 17  
 Gottstein B. . . . . 95, 257  
 Griot C. . . . . 665
- H**
- Hagger Ch. . . . . 120  
 Haltiner R. . . . . 247  
 Hammon M. . . . . 221  
 Häni H. . . . . 289  
 Hässig M. . . . . 55, 391, 581  
 Hassler S. . . . . 173  
 Hauser B. . . . . 631  
 Heim D. . . . . 657  
 Hemphill A. . . . . 257  
 Herholz C. . . . . 299  
 Hilbe M. . . . . 333  
 Hirsbrunner G. . . . . 292  
 Hoffmann G. . . . . 268  
 Hörauf A. . . . . 589  
 Hotz R. . . . . 173  
 Hubler M. . . . . 381  
 Hunkeler A. . . . . 496
- I**
- Inderbitzin F. . . . . 95
- J**
- Jäggin-Schmucker N. . . . . 304  
 Jaggy A. . . . . 251  
 Janett F. . . . . 379  
 Janovsky M. . . . . 235, 520  
 Jemmi T. . . . . 665  
 Jenny U. . . . . 9  
 Jörg H. . . . . 120  
 Jungi W. . . . . 215

<b>K</b>			
Kamber R. ....	581	Pilloud C. ....	251
Kappeler A. ....	421, 423, 431, 439, 447	Pusterla N. ....	367
Kaser-Hotz B. ....	631	<b>R</b>	
Kihm U. ....	420, 657	Räber M. ....	507
Kircher P. ....	289	Ragetli S. ....	110
Kollbrunner M. ....	513	Raveh J. ....	279
König M. ....	95	Reiner B. ....	631
Krawinkler M. ....	235	Reist S. ....	520
Kuhnert P. ....	218	Reusch C. ....	349, 367
Künzle S. ....	55	Rieder S. ....	120
<b>L</b>		Riond J.-L. ....	570
Läderach K. ....	279	Rüsch P. ....	55, 581, 679
Lamb C.R. ....	529	Rytz U. ....	279, 292
Landerer R. ....	507	<b>S</b>	
Lang J. ....	631	Sackmann W. ....	196
Leoni S. ....	570	Sager H. ....	95, 257
Leutenegger C.M. ....	367	Salgado D. ....	349
Lieb A. ....	631	Sarrazin E. ....	625
Liesegang A. ....	613	Schaller P. ....	145
Lischer Ch.J. ....	496	Schatzmann U. ....	304
Lischer Ch.J. ....	507	Schawalder P. ....	229, 279, 289
Lombard C.W. ....	268	Scheer-Czechowski P. ....	155
Luginbühl A. ....	513	Schelling C. ....	65
Lutz H. ....	115, 367	Schlatter Y. ....	235, 520
<b>M</b>		Schneider P.A. ....	14
Martig J. ....	292	Scholtysik G. ....	195, 247
Maurer M.P. ....	173	Schraner E. ....	379
Metzler K. ....	49	Schulze J. ....	496
Mevissen M. ....	247	Seiler G. ....	268
Monnin E. ....	535	Senczek D. ....	387
Mösenfechtel S. ....	679	Simon C. ....	339
Möstl K. ....	115	Spiess B. ....	349
Müller Ch. ....	387, 423	Spreng D. ....	279
Müller E. ....	241	Srenk P. ....	251
Müller H.K. ....	657	Stärk K. ....	673
Müller N. ....	95, 257	Stäuber N. ....	379
Müller U. ....	421, 431, 447	Steinel A. ....	115, 289, 292
Müller U.M. ....	423	Stephan R. ....	110, 387
<b>N</b>		Stich H. ....	279
Nägeli H. ....	323	Stocker H. ....	379
Neiger R. ....	529	Stoffel M.H. ....	204, 263
Nettleton P.F. ....	145	Stranzinger G. ....	65, 120
Nicolet J. ....	235, 520	Strasser M. ....	145
<b>O</b>		Straub R. ....	299
Odermatt P. ....	165	Stucki P. ....	204
Oetliker M. ....	279	Suter M.M. ....	204, 241
Ossent P. ....	496	<b>T</b>	
<b>P</b>		Thun R. ....	379
Perler L. ....	657	Tontis A. ....	155
Peterhans E. ....	145, 155, 209, 213	Truyen U. ....	115
Philipp M. ....	292	Tschäppät R. ....	468

2000

191

<b>U</b>		Wehrle M. . . . .	507
Ueltschi G. . . . .	289	Wehrli Eser M. . . . .	49
Untermann F. . . . .	110	Winzap B. . . . .	391
		Wyss R. . . . .	95
<b>V</b>			
Vandavelde M. . . . .	202	<b>Z</b>	
Vogt H.-R. . . . .	145, 155	Zanoni R. . . . .	145, 155, 421
		Zanoni R.G. . . . .	423, 431, 447
<b>W</b>		Zimmer C. . . . .	589
Wahli T. . . . .	263	Zimmermann W. . . . .	289
Wandeler A.I. . . . .	421, 423, 439, 455	Zulauf M. . . . .	292
Wanner M. . . . .	570, 679	Zurbriggen A. . . . .	209

**Band 143 – Inhaltsverzeichnis 2001**

*Albicker-Rippinger P., Fraefel D., Wunderwald C., Hatt J.-M., Hoop R.K.:*  
 Welche Diagnose stellen Sie? . . . . . 155

*Bauer-Pham K.-L., Bürgi E., Forrer R., Lutz H.:* Bestimmung hämatologischer und blutchemischer Referenzwerte bei Mastschweinen verschiedenen Alters . . . . . 77

*Baumgarten L., Heim D., Zurbriggen A., Doherr M.G.:* Vorkommen von Scrapie (Traberkrankheit) in der Schweiz: Eine anonyme Querschnittstudies . . . . . 539

*Bernasconi C., Grundmann S., Montavon P.M.:* Einfache Techniken zur internen Stabilisation von Frakturen und Luxationen im sakrocoxygealen Bereich bei Katzen und Hunden. . . . . 296

*Bertschinger H.U., Bürgi E.:* Zum 65. Geburtstag und Rücktritt von Professor Hermann

*Bley T., Bilzer T., Neumann J., Jaggy A.:* Muskelbiopsien mit der Biopsiestanze - Entnahmetechnik, Versand und Beurteilungsfähigkeit. . . . . 405

*Borel N., Bürgi E., Kiupel M., Stevenson G.W., Mittal S.K., Pospischil A., Sydler T.:*  
 Das «Postweaning Multisystemic Wasting Syndrome» (PMWS) hervorgerufen durch das porcine Circovirus Typ 2 (PCV2) in der Schweiz . . . . . 249

*Braun U., Camenzind D., Meli M., Böni J., Ossent P.:* Klinische Befunde und diagnostisches Vorgehen bei einem Milchschaft mit Visna. . . . . 550

*Braun U., Dürr M., Diener M., Ossent P., Hammon H., Blum J.W.:* Diabetes mellitus infolge Pankreatitis bei einem Zuchtstier . . . . . 99

*Bürgi E., Sydler T., Ohlerth S., Corboz L., Nietlisbach G.:* Eitrige Osteomyelitis beim Mastschwein . . . . . 93

*Cizinauskas S., Lang J., Maier R., Fatzer R., Jaggy A.:* Paradoxical vestibular disease with trigeminal nerve-sheath tumor in a dog . . . . . 419

*Curtet J.-D., Busato A., Lombard C.W.:* Utilisation du Memoprint chez le chat . . . . . 241

*Gassmann M.:* Sauerstoffmangel und Erythropoietin . . . . . 445

*Güller K., Busato A., Lang M.J., Boschung H.:* Medetomidin-Butorphanol: Kombinationsanästhesie beim Hund . . . . . 601

*Haerer G., Nicolet J., Bacciarini L., Gottstein B., Giacometti M.:* Todesursachen, Zoonosen und Reproduktion bei Feldhasen in der Schweiz. . . . . 193

*Hege R., Zimmer C., Reusch C.:* Polyzystische Nierenerkrankung bei einer Perserkatze . . . . . 203

*Heiniger S., Berger M., Flury K., Schawalder P.:* Orthodontische Korrektur einer komplexen, dentoalveolär und skelettal bedingten Canini-Malokklusion mittels einer Modellguss-Apparatur im Oberkiefer beim Hund . . . . . 470

*Hertzberg H., Meyer A., Kohler L., Falconi F., Ochs H.:* Einfluss einer einmaligen Injektionsbehandlung mit Doramectin auf den Befall mit gastrointestinalen Nematoden bei gealpten Schafen 305

*Huber E., Armbrust W., Forster J.-L., Ribière T., Grosclaude P.:* Résolution du mégaoesophage après traitement de l'hypothyroïdie concomitante chez une chienne . . . . . 512

*Janett F., Lischer Ch., Grest P., Thun R.:* Hydrosalpinx bei der Ziege . . . . . 105

*Kamer O., Becker M.:* Tierärztliche Tätigkeiten im 16.-18. Jahrhundert . . . . . 5

*Kathmann I., Demierre S., Jaggy A.:* Rehabilitationsmassnahmen in der Kleintierneurologie. . . . . 495

*Kessler B., Meyer K., Hänichen T., Heinritzi K.:* Sonographie der Leber und ultraschallgeführte Gallenblasenpunktion beim Schwein: neue Möglichkeiten zur Diagnose von Mykotoxikosen . . . . . 85

*Koller U., Lischer C.L., Auer J.A.:* Implantation von synthetischen Netzen zum Verschluss von Bauchwandrupturen in der ventralen Flanke bei der Kuh: Eine retrospektive Studie über 16 Fälle. . . . . 351

*Lischer Ch., Dietrich-Hunkeler A., Geyer H., Schulze J., Ossent P.:* Heilungsverlauf von unkomplizierten Sohlengeschwüren bei Milchkühen in Anbindehaltung: Klinische Beschreibung und blutchemische Untersuchungen . . . . . 125

*Maute A.M., Koch D.A., Montavon P.M.:* Perineale Hernie beim Hund - Colopexie, Vasopexie, Cystopexie und Kastration als Therapie der Wahl bei 32 Hunden . . . . . 360

*Mayer C., Hauser R.:* Veränderungen am Integument bei Mastschweinen in verschiedenen Haltungssystemen. . . . . 185

*Müller-Doblies U.U., Egli J., Hauser B., Li H., Strasser M., Ehrensperger F., Braun U., Ackermann M.:* Bösartiges Katarrhalieber in der Schweiz: 2. Teil: Evaluation der Diagnostik . . . . . 581

*Müller-Doblies U.U., Egli J., Li H., Braun U., Ackermann M.:* Bösartiges Katarrhalieber in der Schweiz - 1. Teil: Epidemiologie . . . . . 173

<i>Petruschke G., Rossi L., Genchi C., Pollono F.</i> : Sulle dirofilariosi canine nel canton Ticino e in aree confinanti del nord Italia . . . . .	141
<i>Reichling J., Saller R.</i> : Pflanzliche Arzneimittel in der Veterinärphytotherapie . . . . .	395
<i>Reusch C.</i> : Ultrasonographische Untersuchungen der Parathyreoidea beim Hund - ein Überblick . . . . .	55
<i>Rivière T., Gottstein B., Huber E., Welle M., Forster J.L., Grosclaude P.</i> : A propos d'un cas d'angiostrongylose canine. . . . .	313
<i>Rinesch P.</i> : Beiträge zu den Haltungsbedingungen von Nutztieren im süddeutsch-österreichischen Raum des Spätmittelalters . . . . .	11
<i>Roth J.H.</i> : Der Blutegel - Einsatz beim Tier. . . . .	516
<i>Röthlisberger U., Kaegi B., Geyer H., Auer J.A.</i> : Das Fesseltunnelsyndrom beim Pferd: Literaturübersicht und retrospektive Untersuchung . . . . .	285
<i>Sackmann W.</i> : Gesammelte Quellen zur Biographie der Schweizer Tierärzte des 19. und 20. Jahrhunderts (bis 1985) . . . . .	33
<i>Schnewlin M., Lischer C.</i> : Extrakorporale Stosswellentherapie in der Veterinärmedizin . . . . .	227
<i>Stärk K.</i> : Veterinary epidemiology - a key to sustainable pig production in Switzerland . . . . .	63
<i>Stephan R., Sydler T., Mathis A., Brack A.</i> : Leberveränderungen bei der Fleischuntersuchung eines Wildschweines . . . . .	369
<i>Stockhaus C., Teske E.</i> : Klinische Erfahrungen mit der zytologischen Diagnostik beim Hund . . . . .	233
<i>Sydler T., Iten C., Bisig V., Baumgartner M.R., Iten P.X.</i> : Vergiftung von Mastkälbern mit Bleiweiss . . . . .	135
<i>Theves G.</i> : L'inspection des viandes au cours de la 2e moitié du 19e siècle, reflet du progrès des sciences appliquées . . . . .	19
<i>Tomsa K., Steffen F., Glaus T.</i> : Lebensbedrohliche Stoffwechselstörungen nach Applikation eines Natriumphosphat-haltigen Klistiers bei Hund und Katze . . . . .	257
<i>Tschopp R., Bonnemain P., Nicolet J., Burnens A.</i> : Epidemiologische Studie der Risikofaktoren für Mycoplasma bovis-Infektionen bei Mastkälbern . . . . .	461
<i>Vogel G., Nicolet J., Martig J., Tschudin P., Meylan M.</i> : Kälberpneumonien: Aktualisierung des bakteriellen Erregerspektrums und der Resistenzlage gegenüber antimikrobiellen Wirkstoffen. . . . .	341
<i>Wissing A., Nicolet J., Boerlin P.</i> : Die aktuelle antimikrobielle Resistenzsituation in der schweizerischen Veterinärmedizi . . . . .	503
<i>Wunderwald C., Hoop R.K., Not I., Grest P.</i> : Ein Fall von Myxomatose beim . . . . .	555
<i>Wunderwald C.A., Albicker P., Grest P., Hoop R.K.</i> : Aviäre Leukose Subtyp J bei Mastelterntieren in der Schweiz . . . . .	411
<i>Zimmermann W., Neff F., Birrer S.</i> : Serologische Bestandesuntersuchung der Sarcoptes scabiei var. suis Infektion mit Kolostralmilchproben: vorläufige Resultate . . . . .	70
<i>Zulauf M., Steiner A.</i> : Kurz- und Langzeitresultate nach operativer Behandlung von Zitzenstenosen im Bereich der Fürstenberg'schen Rosette mittels Theloresektoskopie: 15 Fälle (1999-2000) . . . . .	000
<i>Zulauf M., Tschudi P., Meylan M.</i> : Double Outlet Right Ventricle (DORV) bei einem 15 Monate alten Rind . . . . .	149

## Autorenverzeichnis 2001

- A**
- Ackermann M. . . . . 173, 581  
 Albicker P. . . . . 411  
 Albicker-Rippinger P. . . . . 155  
 Armbrust W. . . . . 512  
 Auer J.A. . . . . 285, 351
- B**
- Bacciarini L. . . . . 193  
 Bauer-Pham K.-L. . . . . 77  
 Baumgarten L. . . . . 539  
 Baumgartner M.R. . . . . 135  
 Becker M. . . . . 5, 470  
 Berger M. . . . . 470  
 Bernasconi C. . . . . 296  
 Bertschinger H.U. . . . . 53  
 Bilzer T. . . . . 405  
 Birrer S. . . . . 70  
 Bisig V. . . . . 135  
 Bley T. . . . . 405  
 Blum J.W. . . . . 99  
 Boerlin P. . . . . 503  
 Böni J. . . . . 550  
 Bonnemain P. . . . . 461  
 Borel N. . . . . 249  
 Boschung H. . . . . 601  
 Brack A. . . . . 369  
 Braun U. . . . . 99, 173, 550, 581  
 Bürgi E. . . . . 53, 77, 93, 249  
 Burnens A. . . . . 461  
 Busato A. . . . . 241, 601
- C**
- Camenzind D. . . . . 550  
 Cizinauskas S. . . . . 419  
 Corboz L. . . . . 93  
 Curtet J.-D. . . . . 241
- D**
- Demierre S. . . . . 495  
 Diener M. . . . . 99  
 Dietrich-Hunkeler A. . . . . 125  
 Doherr M.G. . . . . 539  
 Dürr M. . . . . 99
- E**
- Egli J. . . . . 173, 581  
 Ehrensperger F. . . . . 581
- F**
- Falconi F. . . . . 305  
 Fatzer R. . . . . 419  
 Flury K. . . . . 470  
 Forrer R. . . . . 77  
 Forster J.L. . . . . 313, 512  
 Fraefel D. . . . . 155
- G**
- Gassmann M. . . . . 445  
 Genchi C. . . . . 141  
 Geyer H. . . . . 125, 285  
 Giacometti M. . . . . 193  
 Glaus T. . . . . 257  
 Gottstein B. . . . . 193, 313  
 Grest P. . . . . 105, 411, 555  
 Grosclaude P. . . . . 313, 512  
 Grundmann S. . . . . 296  
 Güller K. . . . . 601
- H**
- Haerer G. . . . . 193  
 Hammon H. . . . . 99  
 Hänichen T. . . . . 85  
 Hatt J.-M. . . . . 155  
 Hauser B. . . . . 581  
 Hauser R. . . . . 185  
 Hege R. . . . . 203  
 Heim D. . . . . 539  
 Heiniger S. . . . . 470  
 Heinritzi K. . . . . 85  
 Hertzberg H. . . . . 305  
 Hoop R.K. . . . . 155, 411, 555  
 Huber E. . . . . 313, 512
- I**
- Iten C. . . . . 135  
 Iten P.X. . . . . 135
- J**
- Jaggy A. . . . . 405, 419, 495  
 Janett F. . . . . 105
- K**
- Kaegi B. . . . . 285  
 Kamer O. . . . . 5  
 Kathmann I. . . . . 495  
 Kessler B. . . . . 85  
 Kiupel M. . . . . 249  
 Koch D.A. . . . . 360  
 Kohler L. . . . . 305  
 Koller U. . . . . 351

**L**

Lang J. . . . .	419
Lang M.J. . . . .	601
Li H. . . . .	173, 581
Lischer C. . . . .	227
Lischer C.L. . . . .	351
Lischer Ch. . . . .	105, 125
Lombard C.W. . . . .	241
Lutz H. . . . .	77

**M**

Maier R. . . . .	419
Martig J. . . . .	341
Mathis A. . . . .	369
Maute A.M. . . . .	360
Mayer C. . . . .	185
Meli M. . . . .	550
Meyer A. . . . .	305
Meyer K. . . . .	85
Meylan M. . . . .	149, 249, 341
Mittal S.K. . . . .	249
Montavon P.M. . . . .	296, 360
Müller-Doblies U.U. . . . .	173, 581

**N**

Neff F. . . . .	70
Neumann J. . . . .	405
Nicolet J. . . . .	193, 341, 461, 503
Nietlisbach G. . . . .	93
Not I. . . . .	555

**O**

Ochs H. . . . .	305
Ohlerth S. . . . .	93
Ossent P. . . . .	99, 125, 550

**P**

Petruschke G. . . . .	141
Pollono F. . . . .	141
Pospischil A. . . . .	249

**R**

Reichling J. . . . .	395
Reusch C. . . . .	55, 203
Rivière T. . . . .	313, 512
Rinesch P. . . . .	11
Rossi L. . . . .	141
Roth J.H. . . . .	516
Röthlisberger U. . . . .	285

**S**

Sackmann W. . . . .	33
Saller R. . . . .	395
Schawalder P. . . . .	470
Schnewlin M. . . . .	227
Schulze J. . . . .	125
Stärk K. . . . .	63
Steffen F. . . . .	257
Steiner A. . . . .	593
Stephan R. . . . .	369
Stevenson G.W. . . . .	249
Stockhaus C. . . . .	233
Strasser M. . . . .	581
Sydler T. . . . .	93, 135, 249, 369

**T**

Teske E. . . . .	233
Theves G. . . . .	19
Thun R. . . . .	105
Tomsa K. . . . .	257
Tschopp R. . . . .	461
Tschudi P. . . . .	149, 341

**V**

Vogel G. . . . .	341
------------------	-----

**W**

Welle M. . . . .	313
Wissing A. . . . .	503
Wunderwald C. . . . .	155, 555
Wunderwald C.A. . . . .	411

**Z**

Zimmer C. . . . .	203
Zimmermann W. . . . .	70
Zulauf M. . . . .	149, 593
Zurbriggen A. . . . .	539