

ČESKOSLOVENSKÁ AKADEMIE ZEMĚDĚLSKÁ
ÚSTAV VĚDECKOTECHNICKÝCH INFORMACÍ

VĚDECKÝ ČASOPIS

Veterinární medicína

ROČNÍK 19 (XLVII) — PRAHA 1974

VETERINÁRNÍ MEDICÍNA

Řídí redakční rada: Prof. MVDr. Emanuel Král (předseda), prof. MVDr. Koloman Boda, DrSc., doc. MVDr. Jan Čarvaš, CSc., prof. MVDr. Jaroslav Dražan, CSc., MVDr. Miroslav Dvořák, CSc., MVDr. Miloš Halaša, CSc., prof. MVDr. Antonín Holub, DrSc., doc. MVDr. Jozef Hrušovský, DrSc., MVDr. Jaromír Lát, CSc., MVDr. Andrej Mačička, CSc., doc. MVDr. Ladislav Polák, CSc., MVDr. Jiří Srna, prof. MVDr. Jaroslav Vrtiak, DrSc.

Vedoucí redaktorka ing. Jovanka Václavičková

© Ústav vědeckotechnických informací, Praha 1974

- Adamec O., Košutský J., Fellegiová M., Ledeč M., Bobáková E.:
Zmeny v biologickej účinnosti estrogénov po expozícii kurčiat niektorým
insekticídum z radu chlórovaných uhľovodíkov
Изменения в биологической действенности эстрогенов после подвержения цыплят
действию некоторых инсектицидов из ряда хлорированных углеводов
Changes in the Biological Activity of Estrogen after the Exposure of Chickens to Some Insecticides of the Chlorinated Hydrocarbone Series
Veränderungen in der biologischen Wirksamkeit der Östrogene nach Exposition von Kücken gegen Insektizide aus der Reihe chlorierter Kohlenwasserstoffe 337
- Bartoš J., Habrda J.: Bentonit v prevenci a léčbě průjemových onemocnění
novorozeneých telat
Бентонит в профилактике и лечении поноса новорожденных телят
Bentonite in the Prevention and Treatment of Diarrhoeas in New-Born Calves
Bentonit in der Prävenz und Therapie von Durchfallerkrankungen neugeborener Kälber 707
- Bartoš J., Habrda J.: Preventní účinnost přípravků Spofa a Carbo adsorbens v chovech s výskytem průjemových onemocnění novorozeneých telat
Профилактическая эффективность препаратов Спoфа с карбо адсорбeнс в разведениях с появлением поноса новорожденных телят
The Preventive Effectiveness of the Preparations Spofa with Carbo Adsorbens in Herds Affected by Diarrhoea in New-Born Calves
Präventive Wirkung der Spofa-Präparate mit Carbo adsorbens in Zuchten mit Auftreten von Durchfallerkrankungen bei neugeborenen Kälbern . . . 571
- Bartoš J., †Lebduška J.: Preventní účinnost kombinace obsahující pepsin, syřidlo, Acipepsol a kuchyňskou sůl při gastroenteritidách telat
Профилактическая эффективность сочетания, содержащего пепсин, сычужный фермент, Аципепсол и столовую соль при гастроэнтеритах телят
The Preventive Effect of the Combination Containing Pepsin, Rennet, Acipepsol and Cooking Salt Applied to Calves in Cases of Gastroenterites
Prävenzwirkung der Kombination von Pepsin, Lab, Acipepsol und Kochsalz bei Gastroenteritiden von Kälbern 45
- Bartoš J., Poláková M., Habrda J.: Porovnání účinnosti kombinace chlortetracyklinu s nitrofurantoinem s jednotlivými složkami při průjmech novorozeneých telat
Сравнение эффективности комбинации хлортетрациклина и нитрофурантоина с отдельными составными при поносах у новорожденных телят
The Comparison of the Effectiveness of the Chlortetracycline — Nitrofurantoin Combination with that of the Separate Components in Cases of Diarrhoea in New-Born Calves
Wirksamkeitsvergleich der Kombination von Chlortetracyclin mit Nitrofurantoin mit den einzelnen Komponenten bei Durchfällen der neugeborenen Kälbern 21

- Benda V., Hložánek I.: Srovnání efektivnosti izolace viru Markovy nemoci z lymfocytů a slezinných buněk kuřat
Сравнение эффективности изоляции вируса болезни Марек из лимфоцитов и клеток селезенки цыплят
Comparison of the Effectiveness of Isolation of Marek's Disease Virus from Lymphocytes and Spleen Cells of Chickens
Vergleich der Isolierungseffektivität des Virus der Marekschen Krankheit aus den Lymphozyten und Milzzellen des Huhnes 135
- Bogdan J., Sokol A., Novák M., Ševčík A.: Niektoré morfológické znaky reaktívnosti prasačích fétov
Некоторые морфологические признаки реактивности свиных плодов
Some Morphological Characteristics of the Responsiveness of Pig Foetuses
Einige morphologische Merkmale der Reaktivität der Schweinefeten . . . 617
- Borošková Z., Benková M.: Hodnotenie antigénov z rôznych vyvinových štádií *Ascaris suum*
Оценка антигенов из разных стадий развития *Ascaris suum*
The Evaluation of Antigens from Different Developmental Stages of *Ascaris suum*
Bewertung der Antigene aus verschiedenen Entwicklung von *Ascaris suum* . . . 271
- Breyl I., Kredl F.: Chlórované pesticidy v potravinách živočišného pôvodu
Хлорные пестициды в продуктах животного происхождения
Chlorinated Pesticides in Foodstuffs of Animal Origin
Chlorierte Pestizide in Nahrungsmitteln tierischer Herkunft 121
- Cibulka J., Sova Z., Němec Z., Vrbenská A., Kotlářová Z.: Aktivita α -amylázy a lipázy u housat plemene Landes v ontogeneze
Активность α -амилазы и липазы у гусят породы ландес в онтогенезе
The Activities of α -Amylase and Lipase in the Landes Breed Goslings in the Course of Ontogenesis
Aktivität der α -Amylase und Lipase bei Gösseln der Landes-Rasse in der Ontogenese 517
- Černík K., Salaj J.: Vyšetření žloutkových extraktů jako součást sérologického průzkumu zamorenosti chovů drůbeže
Обследование желточных экстрактов как составная часть серологического исследования зараженности разведений птицы
The Examination of Yolk Extracts as a Part of the Serological Survey of the Infestation Rate of Poultry Flocks
Untersuchung der Eidotterextrakte als Bestandteil der serologischen Feststellung des Versuchsgrades von Geflügelbeständen 211
- Čupera Z., Poláček R.: Zbytková vlhkost lyofilizovaných biopreparátů a její vliv na účinnost
Остаточная влажность лиофилизированных биопрепаратов и ее влияние на их действенность
The Residual Moisture of Lyophilized Bio-Preparations and its Influence on Effectivity
Residuelle Feuchtigkeit lyophilisierter Biopräparate und ihr Einfluß auf die Wirksamkeit derselben 221

- Dobšinský O.:** Dynamika polyparazitácie enterohelmintov u hovädzieho dobytku v trópoch
Динамика полипаразитации энтерогельминтов у крупного рогатого скота в тропических условиях
The Dynamics of the Enterohelminth Polyparasitism in Cattle under Tropical Conditions
Dynamik der Polyparasitierung von Enterohelminthen beim Rind in den Tropen 255
- Dražan J.:** Dvacet pět let socialistického zemědělství v ČSSR
Двадцать пять лет социалистического сельского хозяйства ЧССР
Twenty-five Years of Socialist Agriculture in ČSSR
Fünfundzwanzig Jahre der sozialistischen Landwirtschaft in ČSSR 523
- Dvořák M., Herzig I., Raszyk J.:** Všeobecná adaptace na změnu prestartérů s odlišným obsahem dusíkatých látek při odstavu
Общее приспособление к изменению престартеров с разным содержанием азотистых веществ при отъеме
General Adaption to the Replacement of Prestarters with Different Content of nitrogenous Substances at Weaning
Allgemeine Adaptation auf die Veränderung der Prästarter mit unterschiedlichem Gehalt an Stickstoffsubstanz beim Ferkelabsatz 197
- Dvořák M., Toullová M., Urbanová J.:** Účinek glukokortikoidů na hladiny vitamínu E a na peroxidační kapacitu lipidů v orgánech selat
Действие глюкокортикоидов на уровни витамина E и на пероксидационную емкость липидов в органах поросят
The Effect of Glukococorticoids on Vitamin E Levels and on the Peroxidation Capacity of Lipides in Piglet Organs
Wirkung der Glukokortikoide auf das E-Vitaminniveau und auf die Peroxydationskapazität der Lipide in den Organen von Ferkeln 609
- Ferenčík M., Štefanovič J., Košutský J., Absolonová O.:** Zmeny aktivít lyzozomálních enzymů v peritoneálních leukocytech, sére a slezine slepek po zářaži lindanem a DDT
Изменения активности лизосомальных ферментов в перитонеальных лейкоцитах, сыворотке и селезенке кур после загрузки линданом и ДДТ
Changes in the Activities of Lysosomal Enzymes in Peritoneal Leucocytes, Serum, and Spleen in Hens Affected by Lindane and DDT
Veränderungen in der Aktivität der lysosomalen Enzyme in Peritonealleukozyten, im Blutserum und in der Milz von Hennen nach Belastung mit Lindan und DDT 327
- Gabriš J.:** Zmeny závislosti medzi počtom leukocytov, neutrofilných granulocytov a lymfocytov v krvi plodov a ciciakov
Изменения зависимости между числом лейкоцитов, нейтрофильных гранулоцитов и лимфоцитов в крови плодов и сосунков
Changes in the Dependences between Leucocyte, Neutrophilic Granulocyte, and Lymphocyte Counts in the Blood of Foetuses and Sucklings
Veränderung der Beziehungen zwischen der Anzahl von Leukozyten, neutrophilen Granulozyten und Lymphozyten im Blut von Feten und Saugferkeln 591

- Gažo M. L., Baranovská M., Gergelyiová V.: Vplyv zvýšenej teploty na rast a sérové bielkoviny nútene kŕmených káčat vo vzťahu k proteínovej úrovni kŕmenia
Влияние повышенной температуры на рост и сывороточные белки утят на принудительном откорме в отношении к протеиновому уровню питания
The Effect of Increased Temperature on the Growth and Serum Proteins of Force-Fed Duckling in Relation to the Protein Level of Feeding
Einfluß der erhöhten Temperatur auf das Wachstum und Serumproteine der zwangsgefütterten Jungenten in Beziehung zum Proteingehalt des Futters 349
- Gažo M. L., Sabo V., Mitterhauszerová H., Hanic F., Grman J.: Pevnosť a štruktúra demineralizovaných a remineralizovaných kostí nosníc
Прочность и структура деминерализованных и реминерализованных костей кур-несушек
The Strength and Structure of Demineralized and Remineralized Laying-Hen Bones
Festigkeit und Struktur der demineralisierten und remineralisierten Knochen von Legehennen 359
- Gilka J.: Vliv nemoci na jakost králičího masa
Влияние болезни на качество кроличьего мяса
The Effect of Disease on Rabbit Meat Quality
Einfluß der Krankheit auf die Fleischqualität bei Kaninchen 445
- Gilka J.: Vliv pozdního vykrevní a vykolení u jatečných králíků na jakost jejich masa
Влияние позднего обескровливания и нутровки боенских кроликов на качество их мяса
The Effect of Late Bleeding and Evisceration of Slaughter Rabbits on the Quality of their Meat
Einfluß einer späten Ausblutung und Ausweidung von Schlachtkaninchen auf deren Fleischqualität 743
- Ingr J., Ryšánek D., Pleva J., Renda V.: Snížení produkce mléka a jeho hlavních složek při subklinické mastitidě dojníc
Понижение продукции молока и его главных компонентов при субклиническом мастите дойных коров
The Decrease of the Production of Milk and its Main Components in the Cases of Subclinical Mastitis in Dairy Cows
Verringerung der Milchproduktion und der Hauptkomponenten der Milch bei subklinischer Mastitis der Milchkühe 527
- Ingr I., Toullová M., Najman L.: Vliv oxidované tukové složky krmných směsí na údržnosť depotního a svalového tuku prasat
Влияние окисленного жирового компонента комбикормов на удерживание депонированного и мышечного жира у свиней
The Effect of the Oxidated Fat Component of Feed Mixtures on the Stability of Deposited and Muscular Fat in Pigs
Einfluß der oxydierten Fettkomponente der Mischfuttermittel auf die Haltbarkeit des Schweine-Depot- und Muskelfettes 407

- Itze L. Stanovenie substancií s gonadotropne inhibičným účinkom v moči anestrálnych oviec
 Определение субстанции с гонадотропным ингибиционным действием в моче анаэстральных овец
 Determination of Substances with an Inhibitory Effect on Gonadotropins in the Urine of Anestral Sheep
 Bestimmung von Stoffen mit gonadotroper Inhibitionswirkung im Harn der anöstralen Schafe 735
- Itze L., Arendarčík J., Marossy A., Mareček I., Halagan J.: Účinok syntetického LH-RH a L-Dopa na hladinu LH u aestrálnych oviec
 Воздействие синтетического LH-RH и L-Dopa на уровень LH анаэстральных овец
 The Effect of Synthetic LH-RH and L-Dopa on the Level of LH in Anestral Sheep
 Wirkung des synthetischen LH-RH und L-Dopa auf das LH-Niveau bei anöstralen Schafen 677
- Hajdu Š., Beseda I., Polek B.: Fyzikálno-chemické a sérologické vlastnosti IgG₁ a IgG₂ profilátok hovädzieho dobytká
 Физико-химические и серологические свойства бруцеллезных IgG₁ и IgG₂ анти-тел у крупного рогатого скота
 Some Physical, Chemical and Serological Properties of Brucella IgG₁ and IgG₂ Antibodies of Cattle
 Einige physikalisch-chemischen und serologischen Eigenschaften der Brucella-IgG₁ und IgG₂-Antikörper beim Rind 141
- Halagan J., Arendarčík J.: Estrogény v krvi kotných oviec po navodení medroxyprogesterónom
 Эстрогены в крови суятных овец после вызова охоты медроксипрогестероном
 Estrogens in the Blood of Pregnant Sheep after Oestrus Induction with Medroxyprogesterone
 Östrogene im Blut trächtiger Schafe nach Auslösung des Östrus mit Hilfe des Medroxyprogesterons 753
- Hofman J., Bartoš S., Emanuel L.: Utilizace glukózy a změny v koncentraci těkavých mastných kyselin u kůzlat během prvních pěti měsíců života
 Утилизация глюкозы и изменения концентрации летучих жирных кислот у козлят в течение первых 5 месяцев жизни
 The Utilization of Glucose and Changes in the Concentration of Volatile Fatty Acids in Kids During the First Five Months of Life
 Glukoseutilisierung und Veränderungen der Konzentration flüchtiger Fettsäuren bei Zicklein in den ersten fünf Lebensmonaten 667
- Holub A.: Naše veterinární medicína a veterinární vědy v RVHP
 Наша ветеринария и ветеринарные науки в СЭВ
 Our Veterinary Medicine and Veterinary Sciences in COMECON
 Unsere Veterinärmedizin und Veterinärwissenschaften in RGW 647
- Hovorka J., Pačénovský J., Mitterpák J.: Druhovité zastúpenie trematodov podradu *Paramphistomata* na Kube
 Видовое представительство трематод подрода *Paramphistomata*
 The Species Proportions of Trematodes, Suborder *Paramphistomata* in Cuba
 Artenvertretung der Trematodenunterordnung *Paramphistomata* auf Kuba 265

- Jarchovská H., Lukášová J.: Hemolysiny stafylokoků izolovaných z mléka a mléčných výrobků
Гемолизины стафилококков, изолированных из молока и молочных продуктов
Hemolysins of Staphylococci Isolated from Milk and Dairy Products
Hämolsine der aus Milch und Milchprodukten isolierten Staphylokokken 455
- Kabelík V., Horyna B., Bratršovský J.: Porovnávací studie vnímavosti buněčné linie PK, HeLa buněk a primárních buněk telecích ledvin k infekci virem infekční bovinní rhinotracheitidy — infekční pustulární vulvovaginitidy skotu (IBR-IPV)
Сравнительное изучение восприимчивости клеточной линии PK, HeLa клеток и первичных клеток почек поросят к заражению вирусом инфекционного бычьего ринотрахеита — инфекционного пузырькового вульвовагинита крупного рогатого скота (IBP-IPV)
A Comparative Study of the Sensibility of the Cellulal Line PK, of HeLa Cells, and of Primary Cells of Piglet Kidneys to Infection with the Virus of Infectious Bovine Rhinotracheitis — the Infectious Pustular Vulvovaginitis of Cattle (IBR-IPV)
Vergleichsstudien der Sensibilität der PK-Zelllinie der HeLa-Zellen und der primären Ferkelnierenzellen auf Infektion mit dem Virus der infektiösen bovinen Rhinotracheitis — infektiösen pustelförmigen Vulvovaginitis beim Rind (IBR-IPV) 489
- Kačmár P., Bartík M.: Dusičnany v krvi, moči a orgánech domácich zvierat
Нитраты в крови, моче и органах домашних животных
Nitrates in the Blood, Urine and Organs of Domestic-Animals
Nitrate im Blut, Harn und in den Organen der Haustiere 97
- Kadlec V., Kubelka J.: Demodikóza ovčí
Демоликоз овец
Demodicosis in Sheep
Demikose bei Schafen 249
- Konrád J., Hanák J., Mouka J.: Klinické zhodnocení některých medikamentózních způsobů imobilizace norků (*Lutreola vison*)
Клиническая оценка некоторых медикаментозных способов имобилизации норков (*Lutreola vison*)
The Clinical Evaluation of Some Methods of the Use of Drugs for the Immobilization of Minks (*Lutreola vison*)
Klinische Bewertung einiger medikamentösen Methoden der Immobilisierung von Nerzen (*Lutreola vison*) 511
- Košář K.: Vliv různých dávek UV záření na hodnoty leukogramu a na počet červených a bílých krvinek v krvi broilerů
Влияние разных дозировок УВ облучения на значения лейкограммы и на количество красных и белых кровяных телец в крови бройлеров
Influence of Various Doses of UV-Radiation on the Leucogram and the Red and White Blood Cell Counts in the Broiler Blood
Der Einfluß verschiedener Gaben von UV-Strahlung auf die Leukogrammwerte und auf die Anzahl roter und weißer Blutkörper im Broilerblut . 367

- Košutzký J., Adamec O., Ferenčík M., Ledeč M., Bobáková E.: Vplyv DDT na tvorbu protilátok voči korpuskulárnemu antigénu u hydiny
Влияние ДДТ на образование антител против корпускулярного антигена у птицы
The Effect of DDT on the Formation of Antibodies against the Corpuscular Antigen in Poultry
Einfluß des DDT auf die Antikörperbildung gegen das korpuskuläre Antigen bei Geflügel 373
- Koudela K., Frühbauerová J., Hrdinová A., Němec Z., Babka M.: Dynamika aktivity aminotransferáz asparagátu (GOT) a alaninu (GPT) v srdeční a kosterní svalovině hladovějících kuřat
Динамика активности аминотрансфераз аспарагата (GOT) и аланина (GPT) в сердечной и скелетной мышечной ткани голодающих цыплят
The Dynamics of the Activity of Asparagat and Alanine Amino Transferases (GOT and GPT) in the Heart and Skeletal Muscles of Straving Chickens
Dynamik der Asparagat (GOT)- und Alanin (GPT)-Aminotranspherasen in der Herz- und Knochenmuskulatur hungernder Küken 381
- Král E. a kol.: Narkóza směsí chloralhydrátu, siranu hořečnatého a pentobarbitalu u koně
Наркоз смеси хлоралгидрата, сульфата магния и пентобарбитала у лошадей
Narcosis from the Mixture of Chloral Hydrate, Magnesium Sulphate and Pentobarbital in Horses
Narkose mit einem Chloralhydrat-, Magnesiumsulfat- und Pentobarbitalgemisch bei Pferden 157
- Král E., Němeček L., Roztočil V., Ševčík F.: Znečitlivění xylazinem a hydrochloridem ketaminu u koček
Анестезия с помощью ксилазина и гидрохлорида кетона у кошек
Xylazine and Ketamine Hydrochloride Anaesthesia in Cats
Anästhesie bei Katzen mit Hilfe von Xylazin und Ketaminhydrochlorid 693
- Král E., Roztočil V., Illek J.: Nemoci pohybového ústrojí býků ve velkovýkrmně s roštovým stáním
Болезни двигательных органов быков в крупном откормочнике с решетчатым полом
Movement System Diseases in Bulls Kept in Large-Scale Fattening Houses with Slated Floors
Krankheiten des Bewegungsapparates von Bullen in einer Großmästerei mit Spaltfußboden 557
- Kubín V., Machovský J., Franěk J.: Fermentativní vlastnosti druhu *Streptococcus dysgalactiae*
К вопросу ферментативных свойств вида *Streptococcus dysgalactiae*
On the Fermentative Properties of the Species *Streptococcus dysgalactiae*
Beitrag zur Erkenntnis der fermentativen Eigenschaften des *Streptococcus dysgalactiae* 165
- Kudláč E., Bechyně K.: Porody dvojčat u některých plemen skotu a jejich vlivy na další plodnost a mléčnou užitkovost
Роды двоен у некоторых пород крупного рогатого скота и их влияние на дальнейшую плодовитость и молочную продуктивность
Twin-Calving in Some Cattle Breeds and the Effect on Further Fertility and Milk Efficiency
Zwillingsgeburten bei einiger Rinderrassen und deren Einfluß auf die weitere Fertilität und Milchleistung 637

- Kursa J.:** Hematologické příznaky při nutriční svalové dystrofii mladého skotu
Гематологические признаки при пищевой мышечной дистрофии молодняка крупного рогатого скота
Hematological Signs of White Muscle Disease in Young Cattle
Hämatologische Symptome bei der Nutritions-Muskeldystrophie von Jung-
rindern 189
- Kursa J.:** Kalcemie, fosforemie, magneziemie, natremie a kalemie v průběhu nutriční svalové dystrofie u mladého skotu
Кальцемиа, фосфоремия, магнеземия, натремия и калемия в процессе пищевой дистрофии у молодняка крупного рогатого скота
Calcemy, Phosphoremy, Magnesiemy, Natremy, and Calemy in the Course of White Muscle Disease in Young Cattle
Kalziümämie, Phosphorämie, Magnesiumämie, Natriumämie und Kaliumämie im Verlauf der Nutritions-Muskeldystrophie bei jungen Rindern . . . 81
- Kursa J., Kroupová V.:** Změny fragility erytrocytů v průběhu nutriční svalové dystrofie u telat
Изменения хрупкости эритроцитов в ходе нутриционной мышечной дистрофии у телят
Changes of the Fragility of Erythrocytes in the Course of the Nutritive Muscular Dystrophy in Calves
Veränderungen der Erythrozytenfragilität im Verlaufe der nutritionellen Muskeldystrophie bei Kälbern 473
- †Lebduška J., Vodrážka J., Poláková M., Bartoš J.:** Potencovanie sulfadimidínu trimetoprimom pri infekčnej hnačke teliat
Потенцирование сульфадимидина триметопримом при инфекционном поносе телят
Potentiation of Sulfadimidine with Trimetoprim in Cases of Infectious Diarrhoea in Calves
Potenzieren des Sulfadimidins mit Trimetoprim bei infektiösen Kälberdurchfällen 31
- Lešník F., Pavlíak M., Vrtiak O. J.:** Patologicko-morfologické vlastnosti izolátu D-2 Markovej choroby na niektorých bunkových kultúrach aviárneho pôvodu
Патолого-морфологические свойства изолята D-2 болезни Марека на некоторых клеточных культурах птичьего происхождения
Pathological-Morphological Characteristics of the D-2 Isolate of Fowl Paralysis on Some Cell Cultures of Avian Origin
Pathologisch-morphologische Eigenschaften des D-2-Isolats der Marek'schen Hühnerlähme auf einigen Zellkulturen aviärer Herkunft 661
- Lojda L., Ingr I., Šťavíková M., Hlavica M.:** Možnosti rozlišení rezistentních a vnímavých krav ke streptokokové mastitidě analýzou lipidů laktoseba strukového kanálku
Возможности отличия устойчивых и восприимчивых коров к стрептококковому маститу при помощи анализа липидов лaktoseба канала соска
The Possibilities of the Differentiation of Cows Resistant and Susceptible to Streptococcal Mastitis. Analysis of the Lipides of Lactosebum Collected from the Teat Canal
Möglichkeiten der Unterscheidung von gegen Streptokokkenmastitis resistenten und rezeptiven Kühen mit Hilfe der chemischen Analyse der Lipidfraktion des aus den Zitzenkanälchen entnommenen und als Laktosebum bezeichneten Stoffes 71

- Lojda L., Štavíková M., Matoušková O.: Vliv denní doby mezi dvěma dojeními na hodnoty mastitis testu-NK
Влияние дневного интервала между двумя дойками на значения мастита по тесту NK
The Effect of the Day Time between Two Milking on the Values of the Mastitis-Test-NK
Einfluß der Tageszeitperiode zwischen zwei Melkungen auf die NK-Mastitis-test-werte 11
- Lopuchovský J.: Syndróm osteomalácie vo vzťahu k biologickej hodnote násadových vajec
Синдром размягчения костей в отношении к биологической ценности инкубаторных яиц
The Osteomalacy Syndrome in Relation to the Biological Value of Hatching Eggs
Osteomalaziesyndrom in bezug auf die biologische Wertigkeit von Bruteiern 305
- Lukášová J., Sluková M.: Vliv nízké teploty na průběh růstové křivky kmene *Staphylococcus aureus*
Влияние низкой температуры на ход кривой роста штамма *Staphylococcus aureus*
The Effect of Low Temperature on the Course of the Growth Curve in Strains of *Staphylococcus aureus*
Einfluß niedriger Temperaturen auf den Verlauf der Wachstumskurve von *Staphylococcus-aureus*-Stämmen 687
- Machátová M., Pospíšil Z., Menšík J.: Kultivace orgánových kultur připravených z respiračního traktu telat
Культивация культур органов, приготовленных из дыхательного тракта телят
The Cultivation of Organ Cultures Prepared from the Respiratory Tract of Calves
Kultivierung der aus dem Respirationstrakt gewonnenen Organkulturen von Kälbern 565
- Malíková M., Bartoš J., Habrda J., Strážnický M.: Rezidua antimikrobiálních látek v masě a orgánech nutně porážených a uhynulých telat
Остаточное действие антимикробных веществ в мясе и органах вынужденно убитых и погибших телят
Residues of Antimicrobial Substances in the Meat and Organs of Emergency-Slaughtered and Dead Calves
Residuen von Antimikrobialstoffen im Fleisch und in den Organen notgeschlachteter und verendeter Kälber 433
- Malý J., Zaoral J., Polášek M.: Synchronizace říje u jalovic perorální aplikací chlormadiononacetátu (CAP)
Синхронизация охоты у телок пероральным применением хлормадинацетата
Heifer Heat Synchronization by the Peroral Application of Chlormadionacetate (CAP)
Synchronisierung der Brunst bei Färsen durch perorale Application des Chlormadionazetats (CAP) 533

- Minář J., Breev K. A., Bařinka R., Bakoř J., First V., Krířo A., Váleček V., Wilner L.: Účinnost různých koncentrací trichlorfonu při použití přípravků Hypocid, Neohypodermin a Gipodermin-chlorofos proti střekovitosti skotu
Эффективность разных концентраций трихлорфона при применении препаратов Гипоцид, Неогиподермин и Гиподермин-хлорофос против гиподерматоза крупного рогатого скота
The Effectiveness of Different Concentrations of Trichlorphon in the Application of the Chemicals Hypocid, Neohypodermin, and Gipodermin-chlorofos against Hypodermosis in Cattle
Wirkung verschiedener Trichlorphonkonzentrationen bei Benutzung der Präparate Hypocid, Neohypodermin und Gipodermin-chlorofos gegen die Dasselplage bei Rindern 239
- Najman L., Toulová M., Ingr I., Urbanová J., Herzig I.: Vliv kafilerního tuku na zdravotní stav, užítkovost, hladiny vitamínu E v orgánech a oxidativní stabilitu hřbetního tuku prasat ve výkrmu
Влияние утилизационного жира на состояние здоровья, продуктивность, уровни витамина E в органах и окислительную стабильность хребтового жира свиней в период откорма
The Effect of Fat from Rendering Plants on the Health Conditions, Efficiency, Vitamin E Levels in Organs, and Oxidative Stability of the Back Fat of Fattened Pigs
Einfluß des Kafilereifetts auf den Gesundheitszustand, die Leistung, den Vitamin-E-Spiegel in den Organen sowie die oxydative Stabilität des Rückenfetts der Mastschweine 415
- Otčenášek M., Komárek J., Dvořák J.: Mikrosporie koček a psů vyvolaná dermatofytem *Microsporum canis* Bodin
Микроспория кошек и собак, вызванная дерматофитом *Microsporum canis* Bodin
Cat and Dog Microsporia Caused by the Dermatophyte *Microsporum canis* Bodin
Die vom Dermatophyten *Microsporum canis* Bodin verursachte Mikrosporie bei Katzen und Hunden 169
- Otčenášek M., Štros K., Křivanec K., Komárek J.: Epizootie dermatofytózy ve velkochovu morčat
Эпизоотия дерматофитоза в разведениях морских свинок
The Epizootic of Dermatophytosis in a Large-Scale Breeding of Guinea Pigs
Epizootie der Dermatophytose in Meerschweinchen-Großzuchten 277
- Pivko J., Poltársky J.: Histologické a histochemické pozorovania pečene a obličiek ošipaných po skrmování monoetanolamín-fosfátu
Гистологические и гистохимические наблюдения за печенью и почками свиней после скармливания моноэтаноламин-фосфата
Histological and Histochemical Examination of Pig Livers and Kidneys after the Feeding of Monoethanolamine-phosphate
Histologische und histochemische Untersuchungen der Leber und Nieren von mit Monoäthanolamin Phosphat beigefütterten Schweinen 481
- Poláková M., Bartoš J.: Účinnost kombinace neomycinu s furazolidonem a jejich složek při gastroenteritidách novorozených telat
Эффективность сочетания неомицина с фуразолидоном и их компонентов при гастроэнтеритах новорожденных телят
The Effectiveness of the Combination of Neomycin with Furazolidone and its Individual Components on Gastroenterites in New-Born Calves
Wirkung der Kombination von Neomycin und Furazolidon und deren Komponenten bei Gastroenteritiden neugeborener Kälber 39

- Pospíšil Z., Franz J.: Využití protilátek značených křenovou peroxidázou k průkazu antigenů
 Применение антигел, меченых хреновой пероксидазой для доказательства антигенов
 The Use of the Antibodies Stained with Horseradish Peroxidase for the Demmonstration of the Presence of Antigens
 Ausnutzung der mit Muttetichperoxidasemarkierten Antikörper zum Nachweis von Antigenen 499
- Rademacher R., Sodomková D., Kraus J.: Použití roztěru z kostní dřevě k diagnostice leukózy u českého strakatého skotu
 Применение мазков из костного мозга для диагностики лейкоза у чешского пестрого рогатого скота
 The Use of Bone Marrow Smear for the Diagnosis of Leucosis in the Bohemian Spotted Cattle
 Applikation der Zerreibung des Knochenmarks zur Diagnostik der Leukose beim Böhmischem Fleckvieh 61
- Rademacher R., Vaňásek J., Sodomková D.: Využití cytochemických metodik k diferenciaci buněk periferní krve a kostní dřevě u zdravého skotu a skotu nemocného leukózou
 Применение некоторых цитохимических методик для дифференциации клеток периферической крови и костной ткани у здорового крупного рогатого скота и больного лейкозом
 The Use of Some Cytochemical Methods for the Differentiation of Peripheral Blood and Bone Marrow Cells in Healthy Cattle and in Cattle Diseased with Leucosis
 Ausnutzung einiger zytochemischer Methoden zur Differenzierung von Zellen des peripheren Bluts und des Knochenmarks bei gesunden und bei an Leukose erkrankten Rindern 541
- Raszyk J.: Vliv zvýšené adrenokortikální sekrece na hladinu glukózy v krvi selat
 Влияние повышенной adrenokortикальной секреции на уровень глюкозы в крови поросят
 The Effect of Increased Adrenocortical Secretion on Glucose Level in Piglet Blood
 Einfluß einer erhöhten Adrenokortikalsekretion auf das Glukoseniveau im Blut von Ferkeln 601
- Raszyk J., Herzig I.: Vliv aplikace ACTH na ukazatele adrenokortikální aktivity kuřat
 Влияние применения ACTH на показатели adrenokortикальной активности цыплят
 The Effect of the Application of ACTH on the Indices of Adrenocortical Activity of Chickens
 Einfluß der Applikation des ACTH auf die Kennwerte der adrenokortikalen Aktivität von Küken 717
- Renda V., Ryšánek D.: Dynamika celulizace mléka při experimentálně vyvolané subklinické mastitidě
 Динамика целлюлизации молока при экспериментально вызванном субклиническом мастите
 Dynamics of the Cellulization of Milk in Cases of Experimentally Provoked Subclinical Mastitis
 Dynamik der Milchzellulisierung bei experimentell hervorgerufener Mastitis 11

- Rybošová H., Havassy I., Kuchár S.: Zmeny v distribúcii močoviny v telových tekutinách oviec za rôzneho príjmu bielkovinového dusíka
Изменения в распределении мочевины в жидкости тела овец при разном приеме белкового азота
Changes in the Distribution of Urea in the Body Fluids of Sheep, as Influenced by Different Levels of Protein Nitrogen Intake
Veränderungen in der Harnstoffverteilung in den Körperflüssigkeiten der Schafen bei unterschiedlicher Aufnahme 113
- Sádecký E., Brezina R., Michalovič M.: Imunizácia hovädzieho dobytku proti Q horúčke
Иммунизация крупного рогатого скота против горячки Q
Immunization of Cattle against Q-Fever
Immunisierung von Rindern gegen Q-Fieber 653
- Sádecký E., Brezina R., Michalovič M.: Q horúčka v južnej časti západného Slovenska
Ку-лихорадка в южной части западной Словакии
Q-Fever in the Southern Part of Western Slovakia
Q-Fieber im südlichen Teil der Westslowakei 549
- Slanina L., Sokol J., Lehocký J., Rosival I.: Celoročná pufrácia kŕmnej dávky montmorillonitom (bentonitom) u dojníc a jej vplyv na zdravotný stav, hematologické a biochemické ukazovatele
Круглогодичная буферация кормового рациона монтмориллонитом (бентонитом) у дойных коров и ее влияние на состояние здоровья, на гематологические и биохимические показатели
The All-year Buffering of the Feed Ration by Means of Montmorillonite (Bentonite) for Dairy Cows and its Effect on the State Health and on the Hematological and Biochemical Indices
Ganzjährige Pufferung der Futterration mit Montmorillonit (Bentonit) bei Kühen und deren Einfluß auf den Gesundheitszustand und die hämatologischen sowie biochemischen Kennwerte 463
- Surynek J.: Vývoj aktivity sérové lipázy u telat v časnom postnatálnom období
Развитие активности сывороточной липазы у телят в раннем послеродовом периоде
The Development of Serum Lipase Activity in Calves in the Early Post-Natal Period
Entwicklung der Serumlipasenaktivität bei Kälbern in der frühen Post-natalperiode 91
- Sýkora I., Burdych J.: Kontrola nového antimykotika v terénnej praxi
Контроль нового антимикотина на местах
Checking of a new Antimycotic in the Field Practice
Kontrolle eines neuen Antimykotikums in der veterinären Praxis 205
- Ševčíková I., Vrbenská A., Sova Z., Trefný D., Cibulka J., Petkov S., Volková D.: Sérové lipoproteiny u husí
Сывороточные липопротеины у гусей
Serum Lipoproteins in Geese
Serumlipoproteine bei Gänsen 313

- Štěpánek J., Menšík J., Rozkošný V.: Virová gastroenteritida prasat — tvorba protilátek u prasnic v lokalitách s různým epizootologickým průběhem nákazy
 Вирусный гастроэнтерит свиней. Образование антител у свиней в местах с разным эпизоотологическим ходом болезни
 Virus Gastroenteritis in Pigs: The Production of Antibodies in Sows in Places with Different Epizootological Courses of the Infection
 Viröse Gastroenteritis bei Schweinen: Antikörperbildung bei Sauen in Lokali- 625
 tätten mit unterschiedlichem epizootologischen Seuchenverlauf
- Tkáč J., Orság A.: Aktivita enzymův GOT, GPT, SODH a AF v krvnom sére koz po cisárskych rezoch
 Активность энзимов GOT, GPT, SODH и AF в сыворотке крови коз после кесарева сечения
 The Activity of the GOT, GPT, SODH and AF Enzymes in the Blood Serum of Goats after Caesarean Sections
 Aktivität der Enzyme GOT, GPT, SODH und AF im Blutserum bei Ziegen nach Kaiserschnitten 505
- Tkáč J., Orság A.: Vplyv halotanovej anestézy bez operačného zákroku na aktivitu enzymův GOT, GPT, SODH a AF u koz
 Влияние галотановой анестезии без оперативного вмешательства на активность энзимов GOT, GPT, SODH и AF у коз
 The Effect of Halothane Anesthesia without Operation on the Activity of the GOT, GPT, SODH and AF Enzymes in Goats
 Einfluß der Halothanästhesie ohne Operationseingriff auf die Aktivität der Enzyme GOT, GPT, SODH und AF bei Ziegen 151
- Urbanová J., Dvořák M.: Účinek a intramuskulární aplikace vitamínu E na lipoperoxidaci v tkáních selat
 Действие перорального и внутримышечного применения витамина E на липопероксидацию в тканях поросят
 The Effect of the Peroral and Intramuscular Application of Vitamin E on Lipoperoxidation in Piglet Tissues
 Wirkung der peroralen und intramuskulären E-Vitaminapplikation auf die Lipoperoxydation in den Geweben von Ferkeln 55
- Veselý Z., Dvořák J.: Peřokostní moučka jako neradiční zdroj dusíkatých látek v krmné dávce kachen
 Перокостная мука — нетрадиционный источник азотных веществ в рационе уток
 Feather and Bone Meal as an Untraditional Source of Nitrogenous Substances in the Feeding Ration of Duck
 Das Federknochenmehl als eine nichttraditionelle Quelle stickstoffhaltiger Stoffe in der Ente-Futtermittel 319
- Vítovec J., Vladík P., Červinka S.: Nekrotizující nefróza s granulomy a četnými cystopapilárními adenomy při hromadném onemocnění sívena amerického a pstruha duhového
 Некротизирующий нефроз с грануломами и многочисленными цистопапиллярными аденомами при массовом заболевании гольца американского и радужной форели
 Necrotizing Nephrosis and Granulomas with Numerous Cystopapillary Adenomas in the Maus Outbreak of the Disease in American Char and Rainbow Trout
 Nekrotisierende Nephrose mit Granulomen und zahlreichen zystopapillaren Adenomen bei einem massenweisen Erkrankung von Bachsabilingen und Regenbogenforellen 283

- Vítovec J., Vladík P., Fragner P.: Uzlinové formy mukormykóz u mladého skotu
Узловые формы мукормикозов у молодого крупного рогатого скота
Glandular Forms of Mucormycoses in Young Cattle
Knotenformen der Mukormykose bei Jungrindern 729
- Vítovec J., Vladík P., Prokš C., Fragner P.: Morfologie bronchopulmonálních aspergilóz srnčí zvěře a zajíců
Морфология бронхопульмонального аспергиллеза косулей и зайцев
The Morphology of Bronchopulmonary Aspergilloses of Roe Deer and Hares
Morphologie der bronchopneumonalen Aspergillosen bei Rehwild und Hasen 127
- Vladík P., Vítovec J.: *Plesiomonas shigelloides* v septikemii pstruha duhového
Plesiomonas shigelloides в септикемии радужной форели
Plesiomonas shigelloides in Rainbow Trout Septicemy
Plesiomonas shigelloides in der Septikämie der Regenbogenforelle . . . 297
- Vladík P., Vítovec J., Červinka S.: Taxonomie gram pozitivních nepohyblivých diplobacilů izolovaného z nekrotizujících nefróz sivena amerického a pstruha duhového
Таксономия грамположительных неподвижных диплобацилл, изолированных из некротизирующих нефрозов гольца американского и радужной форели
The Taxonomy of Gram Positive Immobile Diplobacilli Isolated from Necrotizing Nephroses in American Char and Rainbow Trout
Taxonomie der aus nekrotisierenden Nephrosen des Bachsaiblings und der Regenbogenforelle isolierten grampositiven unbeweglichen Diplobazillen . 233
- Vladík P., Vítovec J., Červinka S., Pokorný J.: Furunkulóza sivenů
Фурункулез гольцов
Furunculosis in Brook Trouts
Furunkulose des Saiblinge 289
- Vrzgula L., Bartko P., Chyla M.: Hodnoty acidobázických indexů u oviec
Показатели ацидобазальных индексов у овец
The Values of Acidobasic Indices in Sheep
Azidobasische Indexwerte bei Schafen 105
- Zatočil O.: Vztahy mezi enzymatickými a neenzymatickými procesy při redukci dusičnanu a dusitanu v nakládaném masu a masných produktech
Отношения между энзиматическими и неэнзиматическими процессами при редукции нитратов в консервированном мясе и мясных продуктах
The Relations Between Enzymatic and Non-Enzymatic Processes in the Reduction of Nitrate and Nitrite in Cured and Meat Products
Beziehungen zwischen den enzymatischen und nichtenzymatischen Prozessen bei der Nitrat- und Nitratreduktion im eingepökelteten Fleisch und Fleischprodukten 423
- Zatočil O., Štichová S., Šticha F.: Katalázová aktivita v různých druzích tukové tkáně skotu a prasat
Активность каталазы в разных видах жировой ткани крупного рогатого скота и свиней
Catalase Activity in Different Kinds of Fatty Tissue in Cattle and Pigs
Katalaseaktivität in verschiedenen Fettgewebearten beim Rind und Schwein 397

Žuffa A., Chumchal R.: Použitie mikroplakovej fluorescentnej metódy pre štúdium infekcie primárnych telacích obličkových buniek vírusom infekčnej bovinnej rhinotracheitídy Применение флуоресцентного метода микробляшек при изучении инфекции вирусом инфекционного бычьего ринотрахеита The Use of the Micro-Plaque Fluorescence Method for the Study of Infection with the Infectious Bovine Rhinotracheitis Virus Anwendung der Mikroplatten-Fluoreszenzmethode zum Studium der Infektion mit dem Virus der infektiösen bovinen Rhinotracheitis	581
Žuffa A., Michalovič M., Dušek I., Mráček K.: Pokus o ozdravenie chovov ošípaných zamorených Aujeszkeho chorobou Попытка оздоровления свинопоголовий, пораженных болезнью Ауески An Attempt at a Recovery of Herds of Pigs Contaminated with Aujeszky's disease Versuch der Gesundung von mit der Aujeszky'schen Krankheit versuchten Schweinezuchten	177

RECENZE

Ammann K.: Nahtverfahren bei tierärztlichen Operationen	188
Černá Z.: L. P. Pellérdy — Coccidia and Coccidiosis	608
Elze K., Meyer H., Steinbach G.: Jungtierkrankheiten	96
Klimeš B.: Avian Pathology	348
Klimeš B.: H. Jeroch, G. Flachowski — Geflügelernährung	312
Kottman J.: Németh F. — Sesamoiditida koní	752
Najbrt R. a kol.: Veterinární anatomie (díl I.)	174
Najbrt R.: R. Berg — Angewandte und topographische Anatomie der Haustiere	646
Niemand H. G.: Praktikum der Hundeklinik	90

ÚVODNÍK

Koudela K.: Pomoc fyziologického výzkumu chovu drůbeže v ČSSR	303
Matyáš Z.: Některé současné a perspektivní úkoly hygieny potravin v zemědělské výrobě	395

AKTUALITY

Sitko M.: Jubilejné štvrtstoročie činnosti Vysokej školy veterinárskej v Košiciach	461
--	-----

Acidobazické indexy — hodnoty u ovcí	105
ACTH — vliv aplikace na ukazatele adrenokortikální aktivity u kuřat	717
Aminotransferázy aspergylátu (GOT) a alaninu (GPT) — dynamika aktivity v srdeční a kosterní svalovně hladovějících kuřat	381
Anatomie der Haustiere angewandte und topographische	646
Antigény — průkaz využitím protilátek značených křenovou peroxidázou	499
Antimykotikum nové — jeho kontrola v terénní praxi	205
<i>Ascaris suum</i> — hodnocení antigenu z různých vývojových stadií	271
Aspergylóza bronchopulmonální srnčí zvěře a zajíců — morfologie	127
Aujeszského choroba — pokus o ozdravení zamořeného chovu vepřů	177
Avian Pathology	348
 Bentonit — v prevenci a léčbě průjemových onemocnění novorozených telat	707
Brojleři — vliv různých látek UV záření na hodnoty leukogramu a na počet červených a bílých krvinek v krvi	367
Brucelové IgG ₁ a IgG ₂ protilátky hovězího dobytka — fyzikální a sérologické vlastnosti	141
 Císařské řezy u koz — aktivita enzymů GOT, GPT, SODH a AF v krevním séru	505
Coccidia and Coccidiosis	608
 DDT — vliv na tvorbu protilátek vůči korpuskulárnímu antigenu u drůbeže	373
Demodikóza ovcí	249
Dermatofytózy — epizootie ve velkochovech morčat	277
Dobytěk hovězí — dynamika polyparazitace enterohelminů v tropech	255
Dobytěk hovězí — fyzikálně-chemické a sérologické vlastnosti brucelových IgG ₁ a IgG ₂ protilátek	141
Drůbež — pomoc fyziologického výzkumu v ČSSR	303
Drůbež — vliv DDT na tvorbu protilátek vůči korpuskulárnímu antigenu	373
Drůbež — vyšetření žloutkových extraktů jako součást sérologického průzkumu zamořenosti chovu	211
Dusičnany v krvi, moči a orgánech domácích zvířat	97
Dvojčata u některých plemen skotu a jejich vliv na další plodnost a mléčnou užitkovost	637
Dystrofie svalová mladého skotu — hematologické příznaky	189
 Enzymy — aktivita GOT, GPT, SODH a AF v krevním séru koz po císařských řezech	505
Enzymy GOT, GPT, SODH a AF u koz — vliv halotanové narkózy bez operačního zákroku na jejich aktivitu	151
Enzymy lyzozomální — změny aktivit v peritoneálních leukocytech, séru a slezině slepic po zátěži lindanem a DDT	327
Estrogény v krvi březích ovcí po vyvolání estru medroxyprogesteronem	753
Estrogény — změny v biologické účinnosti po expozici kuřat některým insekticidem z řady chlorovaných uhlovodíků	337
 Féty prasečí — některé morfologické znaky reaktivnosti	617
Fluorescenční mikroploková metoda použitá pro studium infekce primárních telecích ledvinových buněk virem infekční bovinní rhinotracheitidy	581
Furunkulóza sivenů	289
 Gastroenteritida virová u prasat — tvorba protilátek u prasnic v lokalitách s různým epizootologickým průběhem nákazy	625
Geflügelernährung	312
Glukóza v krvi selat — vliv zvýšené adrenokortikální sekrece na její hladinu	601
Gonadotropní inhibiční účinek — stanovení substancí v moči anestrálních ovcí	735

Hemoliziny stafylokoků izolovaných z mléka a mléčných výrobků	455
Housata plemene Landes — aktivita α -amylázy a lipázy v ontogeneze	517
Husy — sérové lipoproteiny	313
Hygiena potravin — některé současné a perspektivní úkoly v zemědělské výrobě	395
Chlormadinonacetát (CAP) — synchronizace říje u jalovic — použitý perorální aplikací	533
Jalovice — synchronizace říje při perorální aplikaci chlormadinonacetátu (CAP)	533
Káčata nuceně krmená — vliv zvýšené teploty na růst a sérové bílkoviny ve vztahu k proteinové úrovni krmení	349
Kachny — perokostní moučka jako nutriční zdroj dusíkatých látek v krmné dávce	319
Katalázová aktivita v různých druzích tukové tkáně skotu a prasat	397
Kočky a psi — mikroskopie vyvolaná u nich dermatofytem <i>Microsporum canis</i> Bodin	169
Kočky — znečitlivění xylazinem a hydrochloridem ketaminu	693
Kojenci a plody — změny závislosti mezi počtem leukocytů, neutrofilních granulocytů a lymfocytů v krvi	591
Kosti nosnic — pevnost a struktura demineralizovaných a remineralizovaných	359
Kostní dřev — použití roztěru k diagnostice leukózy u českého strakatého skotu	61
Kozy — vliv halotanové anestézy bez operačního zákroku na aktivitu enzymů GPT, GOT, SODH a AF	151
Králičí jateční — vliv pozdního vykrvení a vykolení na jakost jejich masa	743
Králičí — vliv nemoci na jakost masa	445
Krev plodů a kojenců — změny závislosti mezi počtem leukocytů, neutrofilních granulocytů a lymfocytů	591
Kůň — narkóza směsí chloralhydrátu, síranu hořečnatého a pentobarbitalu	157
Kuřata hlavovějí — dynamika aktivity aminotransferáz asparagátu (GOT) a alaninu (GPT) v srdeční a kosterní svalovině	381
Kuřata — vliv aplikace ACTH na ukazatele adrenokortikální aktivity	717
Kuřata — změny v biologické účinnosti estrogenů po expozici některým insekticidem z řady chlorovaných uhlovodíků	337
Kůzlata — užití glukózy a změny v koncentraci těkavých mastných kyselin během prvních pěti měsíců života	667
Leukóza u českého strakatého skotu — použití roztěru z kostní dřevě k diagnostice	61
LH hladina — účinek syntetického LH-RH a L-Dopa u anestrálních ovcí	677
Lipáza sérová u telat v časně postnatálním údobí — vývoj aktivity	91
Lipidy — peroxidační kapacita a hladina vitamínu E — účinek glukokortikoidů v orgánech selat	609
Lipoproteiny sérové u hus	313
Lyofilizované biopreparáty — zbytková vlhkost a její vliv na účinnost	221
Markova nemoc — patologicko-morfologické vlastnosti izolátu D-2 na některých buněčných kulturách aviárního původu	661
Markova nemoc — srovnání efektivnosti izolace viru z lymfocytů a slezinných buněk kuřat	135
Maso a orgány nutně porážených a uhynulých telat — rezidua antimikrobiálních látek	433
Maso králíčí — vliv nemoci na jakost	445
Maso nakládané a masné produkty — vztahy mezi enzymatickými a neenzymatickými procesy při redukci dusičnanu a dusitanu	423
Mastitida streptokoková — možnosti rozlišení u rezistentních a vnímavých krav analýzou lipidů laktoseba strukového kanálku	71
Mastitida subklinická dojnic — snížení produkce mléka a jeho hlavních složek	527
Mastitida subklinická vyvolaná experimentálně — dynamika celulizace mléka	11
Mastitis test-NK — vliv denní doby mezi dvěma dojeními na jeho hodnoty	1

<i>Microsporium canis</i> Bodin — mikroskopie koček a psů vyvolaná tímto dermatofytem	169
Mléko a mléčné výrobky — hemoliziny izolovaných stafylokoků	455
Mléko — dynamika celulózy při experimentálně vyvolané subklinické mastitidě	11
Mléko — snížení jeho produkce a hlavních složek při subklinické mastitidě dojníc	527
Močovina — změny v distribuci v tělových tekutinách ovcí za různého příjmu bílkovinného dusíku	113
Montmorillonit (bentonit) — celoroční pufrace krmné dávky u dojníc a její vliv na zdravotní stav, hematologické a biochemické ukazatele	463
Monoetanolamin-fosfát — histologické a histochemické pozorování jater a ledvin prasat po zkrmování	481
Morčata — epizootie dermatofytózy ve velkochovech	277
Moučka peřokostní jako netradiční zdroj dusíkatých látek v krmné dávce kachen	319
Mukormykózy — uzlinové formy u mladého skotu	729
Narkóza směsí chloralhydrátu, síranu hořečnatého a pentobarbitalu u koně	157
Nefróza nekrotizující sivena amerického a pstruha duhového — taxonomie grampozitivních nepohyblivých izolovaných diplobacilů	233
Nemoci pohybového ústrojí býků ve velkovýkrmně s roštovým stáním	557
Norci (<i>Lutreola vison</i>) — klinické zhodnocení některých medikamentózních způsobů jejich imobilizace	511
Osteomalacie — syndrom ve vztahu k biologické hodnotě násadových vajec	305
Ovce anestrální — stanovení substancí s gonadotropním inhibičním účinkem v moči	735
Ovce anestrální — účinek syntetického LH-RH a L-Dopa na hladinu LH	677
Ovce — demodikóza	249
Ovce — hodnoty acidobazických indexů	105
Ovce březí — estrogeny v krvi po vyvolání estru medroxyprogesteronem	753
Ovce — změny v distribuci močoviny v tělových tekutinách za různého příjmu bílkovinného dusíku	113
Pesticidy chlоровané v potravinách živočišného původu	121
<i>Plesiomonas shigelloides</i> v septicemii pstruha duhového	297
Polyparazitace enterohelminťů — dynamika u skotu v tropech	255
Potraviny živočišného původu při použití chlоровaných pesticidů	121
Prasata — histologické a histochemické pozorování jater a ledvin po zkrmování monoetanolamin-fosfátu	481
Prasata — tvorba protilátek u prasnic v lokalitách s různým epizootologickým průběhem nákazy virové gastroenteritidy	625
Prestartery s odlišným obsahem dusíkatých látek — všeobecná adaptace na změnu při odstavu selat	197
Psi a kočky — mikroskopie vyvolaná u nich dermatofytem <i>Microsporium canis</i> Bodin	169
Pstruh duhový — septicemie <i>Plesiomonas shigelloides</i>	297
Pstruh duhový a siven americký — nekrotizující nefróza s granulomy a četnými cystopapilárními adenomy při hromadném onemocnění	283
Pstruh duhový a siven americký — taxonomie grampozitivních nepohyblivých diplobacilů izolovaných z nekrotizujících nefróz	233
Q horečka — imunizace hovězího dobytka	653
Q-horečka — v jižní části západního Slovenska	549
RVHP — naše veterinární medicína a veterinární vědy v ní	647
Selata — účinek glukokortikoidů na hladinu vitamínu E a na peroxidační kapacitu lipidů v orgánech	609
Selata — účinek perorální a intramuskulární aplikace vitamínu E na lipoperoxidaci v tkáních	55
Selata — vliv zvýšené adrenokortikální sekrece na hladinu glukózy v krvi	601
Siven americký a pstruh duhový — taxonomie grampozitivních nepohyblivých diplobacilů izolovaných z nekrotizujících nefróz	233

Siven americký a pstruh duhový — nekrotizující nefróza s granulomy a četnými cystopapilárními adenomy při hromadném onemocnění	283
Siveni — furunkulóza	289
Skot mladý — hematologické příznaky při nutriční svalové dystrofii	189
Skot mladý — kalcemie, fosfomerie, magnezemie, natremie a kalemie v průběhu nutriční svalové dystrofie	81
Skot mladý — uzlinové formy mukormykóz	729
Skot — porody dvojčat u některých plemen a jejich vliv na další plodnost a mléčnou užitkovost	637
Skot zdravý a skot nemocný leukózou — využití cystochemických metodik k diferenciaci buněk periferní krve a kostní dřeně	541
Slepice — změny aktivit lysozomálních enzymů v peritoneálních leukocytech, séru a slezině po zátěži lindanem a DDT	327
Srnčí zvěř a zajáci — morfologie bronchopulmonálních aspergilóz	127
<i>Staphylococcus aureus</i> — vliv nízké teploty na průběh růstové křivky	719
<i>Streptococcus dysgalactiae</i> — fermentativní vlastnosti	165
Střečkovitost skotu — účinnost různých koncentrací trichlorfonu při použití přípravku Hypocid, Neohypodermin a Gipodermin-chlorofos	239
Svalová nutriční dystrofie u mladého skotu — kalcemie, fosforemie, magnezemie, natremie a kalemie v průběhu dystrofie	81
Telata — kultivace orgánových kultur připravených z respiračního traktu	565
Telata novorozená — bentonit v prevenci a léčbě průjmových onemocnění	707
Telata novorozená — porovnání účinnosti kombinace chlortetracyklinu s nitrofurantoinem s jednotlivými složkami při průjmech	21
Telata novorozená — prevenční účinnost přípravků Spofa a Carbo adsorbens v chovech s výskytem průjmových onemocnění	571
Telata novorozená — účinnost kombinace neomycinu s furazolidonem a jejich složek při gastroenteritidách	39
Telata nutně poražená a uhynulá — rezistence antimikrobiálních látek v mase a orgánech	433
Telata — potencování sulfadimidinu trimetoprimem při infekčním průjmu	31
Telata — prevenční účinnost kultivace obsahující pepsin, syřidlo, Acipepsol a kuchyňskou sůl při gastroenteritidách	45
Telata — vývoj aktivity sérové lipázy v časném postnatálním údobí	91
Telata — změny fragility erytrocytů v průběhu nutriční svalové dystrofie	473
Trematody podřádu Paramphistomata na Kubě	265
Tuk kafilerní — vliv na zdravotní stav, užitkovost, hladiny vitamínu E v orgánech a oxidativní stabilitu hřbetního tuku prasat ve výkrmu	415
Tuk svalový a depotní u prasat — vliv oxidované tukové složky krmných směsí na údržnost	407
Tukové tkáně skotu a prasat — katalázová aktivita v různých druzích	397
Vejce násadové — syndrom osteomalacie ve vztahu k biologické hodnotě	305
Vepřový brav zamořený Aujeszského chorobou — pokus o ozdravení	177
Veterinární medicína a veterinární vědy v RVHP	647
Vitamin E a peroxidační kapacita lipidů — účinek glukokortikoidů na hladiny v orgánech selat	609
Vitamin E — účinek při perorální intramuskulární aplikaci na lipoperoxidaci ve tkáních selat	55
Vulvovaginitida infekční pustulární skotu (IBR-IPV) — porovnávací studie vnímavosti buněčné linie PK, HeLa buněk a primárních buněk selečních ledvin k infekci virem infekční bovinní rhinotracheitidy	489
Vykrvení a vykolení pozdní — vliv na jakost masa jatečných králíků	743
Vysoká škola veterinární v Košicích — jubilejní čtvrtstoletí činnosti	461
Zajáci a srnčí zvěř — morfologie bronchopulmonálních aspergilóz	127
Záření UV — vliv různých dávek na hodnoty leukogramu a na počet červených a bílých krvinek v krvi brojlerů	367
Zemědělství socialistické v CSSR — 25 let	523
Zloutkové extrakty — jejich vyšetření jako součást sérologického průzkumu zamořenosti chovu drůbeže	211

