

ČESKOSLOVENSKÁ AKADEMIE ZEMĚDĚLSKÁ
ÚSTAV VĚDECKOTECHNICKÝCH INFORMACÍ

Veterinární medicína

Ročník 15 (XLIII) — Praha 1970

VETERINÁRNÍ MEDICÍNA

Rídí vedoucí redaktorka ing. Jovanka Václavíčková s redakční radou

© Ústav vědeckotechnických informací, Praha 1970

- Bartoš J.: Bakteriostatická účinnost některých krmných doplňků a mléčných krmných směsí pro telata
 Бактериостатическое действие некоторых добавок и молочных кормовых смесей для телят
 Bacteriostatic Effectivity of Some Feeding Supplements and Milk Feed Mixtures for Calves
 Bakteriostatische Wirkung einiger Futterergänzungen und Milchfuttermischungen für Kälber
 Efficacité bactériostatique de certains compléments alimentaires et aliments composés lactés destinés aux veaux 191
- Bartoš J.: Srovnání bakteriostatické účinnosti čtrnácti látek ze skupiny adstringenčních, protektivních, fermentových přípravků, dezinficientů, sulfonamidů a jiných látek na *E. coli*
 Сравнение бактериостатического действия 14 веществ группы адstringентных, защитных и ферментных препаратов, дезинфицирующих, сульфонамидов и других веществ на *E. coli*
 Comparison of the Bacteriostatic Effectivity of Fourteen Substances of the Group of Astringent, Protective and Ferment Preparations, Disinfectants, Sulphonamides and Other Substances on *E. coli*
 Vergleich der bakteriostatistischen Wirksamkeit von vierzehn Stoffen aus der Gruppe der adstringenten-, protektiven, Fermentpräparaten, Desinfizienten, Sulfonamiden und anderer Stoffe auf *E. coli*
 Comparaison de l'efficacité bactériostatique de 14 matières appartenant au groupe de préparations adstringentes, protectrices, fermentées, de désinfectants, de sulfonamides et d'autres substances sur l'*E. coli* 385
- Bartoš J.: Bakteriostatická účinnost některých látek, které by mohly omezovat rezistenci k antibiotikům a chemoterapeutikům
 Бактериостатическая эффективность некоторых веществ, могущих ограничивать стойкость в отношении антибиотиков и химиотерапевтических средств
 The Bacteriostatic Effectiveness of Certain Substances that Might Limit the Resistance to Antibiotics and Chemotherapeutics
 Bakteriostatische Wirkung einiger Stoffe, die die Resistenz zu Antibiotika und Chemotherapeutika beschränken könnten
 Efficacité bactériostatique de certaines substances qui pourraient restreindre la résistance aux antibiotiques et aux chimiothérapeutiques 613
- Bartoš J., Lebduška J.: Piglet Pro-Gen v léčbě průjmů selat
 Применение Piglet Pro-Gen для лечения поносов у поросят
 Piglet Pro-Gen in the Treatment of Piglet Diarrhoea
 Das Präparat Piglet Pro-Gen bei der Ferkeldurchfall-Therapie
 Piglet Pro-Gen dans le traitement des diarrhées des porcelets 717

- Bartoš J., Lebduška J., Poláková M.: Preventan a Therasan v prevenci kolibacilóz novorozených telat
 Превентан и Теразан в профилактике колибациллёза новорожденных телят
 Application of Preventan and Therasan in the Prevention of Colibacillosis of New-Born Calves
 Preventan und Therasan in der Prävenz der Kolibazillose der neugeborenen Kälber
 Preventan et Therasan dans la prévention des colibacilloses des veaux nouveaux-nés 693
- Bartoš S., Škarda J., Doležel F.: Vztah utilizace glukózy a mastných kyselin u koz v prvních čtyřech měsících života
 Отношение использования глюкозы и жирных кислот у коз в первых четырех месяцах жизни
 Relation between Glucose Utilization and Fatty Acids in Goats in the First Four Months of Life
 Beziehung der Utilisierung von Glukose und Fettsäuren bei Ziegen in den ersten vier Monaten des Lebens
 Rapport entre l'utilisation du glucose et celle des acides gras des chèvres dans les quatre premiers mois de vie 427
- Blažek K., Kazda V.: Léčebný účinek metrifonátu (DTHP) čs. výroby a přípravku MS 1 na demodikózu psů
 Лечебный эффект (DTHP) чехословацкого производства и препарата MS 1 на демодикоз собак
 Curative Effect of Metriphonate (DTHP) of Czechoslovak Production and of the Preparation MS 1 on Demodicosis of Dogs
 Heilwirkung des Metriphonats der tschechoslowakischen Erzeugung und des Präparats MS 1 auf Hundedemodikose
 Effet curatif du métriphonate (DTHP) de production tchécoslovaque et de la préparation MS 1 sur la démodicose des chiens 579
- Beneš M., Hejliček K., Soukup M.: Epizootologická problematika tuberkulózy u skotu v okrese po eliminaci boviní tuberkulózy
 Эпизоотологическая проблематика туберкулеза крупного рогатого скота в районе после ликвидации бычьего туберкулеза
 The Epizootologic Problems of Bovine Tuberculosis in a District where this Disease was Eliminated
 Epizootologische Problematik der Tuberkulose beim Rind im Bezirk nach der Elimination der bovinen Tuberkulose
 Problématique épizootologique du la tuberculose du cheptel bovins dans le district, où la tuberculose bovine a été supprimée 63
- Boďa K.: Hrdá bilancia 25 rokov 331
- Borošková Z.: Alergický lalôčkový test pri askarióze kureniec
 Аллергический сережковый тест при аскаридозе цыплят
 Allergic Dewlap Test in Ascaridiosis of Pullets
 Der allergische Lappchentest bei der Ascaridiose der Junghennen
 Test allergique de fanon appliqué à l'occasion de l'ascaridiose des poules 251
- Cabadaj R., Gdovin T.: Tolerancia síranu meďnatého ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) u oviec
 Переносимость сернокислой меди ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) овцами
 The Tolerance of Sheep to Cupric Sulphate ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$)
 Kupfersulfattoleranz ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) bei Schafen
 Comment supportent les brébis le sulfate cuivrique ($\text{CuSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$) 21

- Čarvaš J.: Rozšíření některých zoonóz u zvířat a u lidí v Jihomoravském kraji v letech 1960 až 1968
 Распространение некоторых зоонозов у животных и людей в Южноморавской области в 1960—1968 гг.
 The Spread of Some Zoonoses in Animals and Humans in the South-Moravian Region, in the Period from 1960 to 1968
 Verbreitung einiger Zoonosen bei Tieren und Menschen im Südmährischen Bezirk in den Jahren 1960—1968
 Diffusion de certaines zoonoses sur les animaux et les hommes dans la région de Moravie méridionale au cours des années 1960—1968 . . . 469
- Časnocha E.: Výskyt a toxicita húb *Stachybotrys alternans* (Bonorden)
 Распространение и токсичность грибов *Stachybotrys alternans* (Bonorden)
 The Occurrence and Toxicity of the Fungi *Stachybotrys alternans* (Bonorden)
 Vorkommen und Toxizität von Pilzen *Stachybotrys alternans* (Bonorden)
 Apparation et toxicité des champignons *Stachybotrys alternans* (Bonorden) 391
- Černík K., Rajtár V.: Průkaz neutralizačních protilátek u kuřat různého stáří proti třem kmenům infekční bronchitidy kuřat
 Доказательство нейтрализационных антител у цыплят разного возраста против трех штаммов инфекционного бронхита цыплят
 The Assessment of Neutralizing Antibodies in Chicken of Different Age against Three Strains of Infectious Bronchitis of Chicken
 Der Nachweis von Neutralisationsantikörper bei Hühnern von verschiedenem Alter gegen drei Stämme des Virus der infektiösen Bronchitis der Hühner
 Preuve des anticorps de neutralisation chez les poulets de différents âges agissant contre trois souches de bronchite infectieuse des poulets . . . 241
- Daněk J., Ševčík B.: Anthelmintická aktivita nově vyvíjených chemických látek testovaných na *Nippostrongylus braziliensis*
 Противогельминтная активность новых химических веществ, тестируемых на *Nippostrongylus braziliensis*
 The Anthelmintic Activity of Newly-developed Chemical Substances Tested on *Nippostrongylus braziliensis*
 Anthelmintische Aktivität der neu entwickelten, auf *Nippostrongylus braziliensis* testierten, chemischen Stoffe
 Activité anthelminthique des matières chimiques nouvellement développés, testées sur *Nippostrongylus brasiliensis* . . . 103
- Doležel F., Coufalíková-Hatleová A., Bartoš S., Škarda J., Jukl A.: Účast nálevníků na metabolismu lipidů v bachoru
 Роль инфузорий в метаболизме липидов в рубце
 The Involvement of Infusoria in the Metabolism of Lipides in Rumen
 Die Teilnahme der Infusorien am Metabolismus der Lipide im Pansen
 Participation des infusoires au métabolisme des lipides dans le rumen . . . 31
- Doležel F., Škarda J., Bartoš S.: Jednoduchá a rychlá kanylace povrchových žil u zvířat
 Простой и быстрый дренаж поверхностных вен у животных
 Simple and Quick Cannulation of Superficial Veins in Animals
 Einfache und schnelle Kanulation der Oberflächenvenen bei Tieren
 Application simple et rapide des canules sur les veines superficielles des animaux . . . 185

- Dub en Z.: Vliv teplotního režimu v dolíhnicích na líhnivost bažantích vajec
Влияние температурного режима в выводных шкафах на выводимость инкубируемых фазаньих яиц
The Effect of the Temperature Regime in Final-Hatching Apparatus on Hatchability of Pheasant Eggs
Der Einfluß des Temperaturregimes in den Nachbruträumen auf die Schlupfleistung der Fasaneneier
Influence du régime thermique dans les couveuses de finition sur la faculté d'éclosion des oeufs de faisan 173
- Dvo řák M., Gilka F., Patka J.: Postmortální posouzení adrenokortikální aktivity u telat v přirozených a experimentálních podmínkách
Посмертная оценка адренокортикальной активности у телят в естественных и экспериментальных условиях
Postmortem Estimation of Adrenocortical Activity in Calves under Natural and Experimental Conditions
Postmortale Bewertung der Adrenokortikalaktivität bei Kälbern unter natürlichen und experimentellen Bedingungen
Appréciation postmortale de l'activité adrénocorticale effectuée chez les veaux dans les conditions naturelles et expérimentales 53
- Dvo řák M., Plíšek K., Ševčík B.: Toxicita a vedlejší účinky Chronicinu inj.^R, srovnání sérových hladin s Ursophenicolem inj.^R
Токсичность и побочные действия Хронидина inj.^R, сравнение уровней сыворотки с Урзофениколом inj.^R
Toxicity and Secondary Effects of Chronicin inj.^R, Comparison of Chloramphenicol Levels with Ursophenicol inj.^R
Toxizität und Nebenwirkungen von Chronicin inj.^R, Vergleich der Serumspiegel zu Ursophenicol inj.^R
Toxicité et effets secondaires de la Chronicine inj.^R, comparaison des niveaux de sérum au moyen d'Ursophénicol inj.^R 551
- Hanuš K., Zdeňková K.: Oxygenace krve u ovcí
Оксигенация крови у овец
Oxygenation of Blood in Sheep
Oxygenation des Blutes bei Schafen
Oxygénation du sang des ovins 315
- Hejliček K., Beneš M., Soukup M.: Zdroje a příčiny vzniku nových bovinních tuberkulóz v okrese po eliminaci bovinní tuberkulózy
Источники и причины возникновения новых случаев туберкулеза бычьего типа в районе после подавления бычьего туберкулеза
Resources and Causes of Inception of New Bovine Tuberculosis in the District after Elimination of Bovine Tuberculosis
Quellen und Ursachen der Entstehung von neuen bovinen Tuberkulosen im Bezirk nach der Elimination der bovinen Tuberkulose
Sources et causes de l'origine des tuberculoses bovines nouvelles dans le district après l'élimination de la tuberculose bovine 361
- Hejliček K., Soukup M., Groch L., Procházka L.: Problematika diagnostiky tuberkulózy u skotu v okrese po eliminaci bovinní tuberkulózy
Диагностическая проблематика туберкулеза крупного рогатого скота в районе после ликвидации бычьего туберкулеза
The Diagnostic Problems of Tuberculosis in Cattle in the District, after the Elimination of Bovine Tuberculosis
Diagnostische Problematik der Tuberkulose beim Rind im Bezirk nach der Elimination der bovinen Tuberkulose
Problématique relative au diagnostic de la tuberculose des bovins, à la suite de l'élimination de la tuberculose bovine 147

- Hloušek A., Němeček L.: Prodloužení thiopentobarbitalové narkózy u skotu
Продолжение тиопентобарбиталового наркоза у скота
Prolongation of the Thiopentobarbital Narcosis in Cattle
Die Verlängerung der Thiopentobarbitalnarkose beim Rind
Prolongement de la narcose des bovins, provoquée par le thiopentobarbital 221
- Hofírek B.: Jednoduchá metoda získávání bachorové šťávy k diagnostickým účelům u skotu
Простой метод получения сока из рубца крупного рогатого скота для диагностических целей
A Simple Method for the Collecting of the Rumen Liquor of Cattle for Diagnostic Purposes
Die einfache Methode des Gewinnns des Pansensaftes zu diagnostischen Zwecken beim Rind
Méthode simple d'obtention du suc gastrique pour l'employer aux buts diagnostiques chez les bovins 89
- Hofírek B.: Metodika stanovení redukční aktivity bachorové tekutiny pomocí metylénové modři, resazurinu a thioninu u klinicky zdravého skotu
Методика определения редукционной активности рубцовой жидкости при помощи метиленовой синей, резазурина и тионина у клинически здорового крупного рогатого скота
A Method of the Determination of the Reduction Activity of the Rumen Liquor by Means of Methylene Blue, Resazurin and Thionine in Cattle Clinically Free from Disease
Die Methodik der Feststellung der Reduktionsaktivität der Pansenflüssigkeit mittels Methylenblau, Resazurin und Thionin beim klinisch gesunden Rindvieh
Méthode de détermination de l'activité réductrice du liquide de rumen au moyen de bleu de méthylène, de résazurine et de thionine chez les bovins cliniquement sains 461
- Hofírek B.: Modifikovaná metoda stanovení celkové acidity bachorové šťávy a její význam pro diagnostiku a terapii
Модифицированный метод определения общей кислотности рубцового сока и ее значение для диагностики и терапии
A Modified Method of Determination of the Total Acidity of Ruminant Juice and Its Importance for Diagnostics and Therapy
Die modifizierte Methode der Festsetzung der Gesamtazidität des Pansensaftes und ihre Bedeutung für die Diagnostik und Therapie
Méthode modifiée de détermination de l'acidité totale du suc gastrique et son importance pour le diagnostic et la thérapie 163
- Churý J., Crha J., Pánek K.: Vliv zkrmování vojtěšky samcům na oplodnění vajíčka u králíka
Влияние скармливания самцам люцерны на оплодотворение и развитие яиц у кролика
The Influence of Feeding Lucerne to Bucks on Fertilizing and Development of the Ovum in Rabbits
Einfluß der Verfütterung von Luzerne an männliche Tiere auf die Befruchtung und Entwicklung der Eier bei Kaninchen
Influence de la distribution de la luzerne aux mâles sur la fécondation de l'oeuf de lapin 489

- Illek J., Spurný O., Lebeda M.: Vývoj ketonemie u telat v postnatální ontogeneze
 Развитие кетонемии у телят в постнатальном онтогенезе
 Development of Ketonemia in Calves in Postnatal Ontogenesis
 Entwicklung der Ketonämie in der postnatalen Ontogenesis
 Développement de la cétonémie chez les veaux pendant l'ontogénèse postnatale 709
- Jambor V.: Aktivita alkalické fosfatázy v krevním séru prasat ve výkrmu při různé struktuře krmné dávky
 Активность щелочной фосфатазы в кровяной сыворотке свиней при рационе разной структуры
 Activity of Alkaline Phosphatase in the Blood Serum of Pigs in Fattening with Different Structure of the Feed Ration
 Aktivität der alkalischen Phosphatase im Blutserum der Schweine in Mast bei verschiedener Struktur der Futterration
 Activité de la phosphatase alcalique dans le sérum sanguin des porcs dans l'engraissement lors de la différente structure de la ration alimentaire . . . 741
- Kačmárik J., Kóna E., Ševčík A.: Zmeny hladín niektorých energetických látok v krvi novorodených teliat po podaní adreálnu, inzulínu, DH-ergotoxínu a glukózy
 Изменения уровней некоторых энергетических веществ в крови новорожденных телят после подачи адреналина, инсулина, DH-эрготоксина и глюкозы
 Changes in the Levels of Some Energetic Substances in the Blood of New-Born Calves after the Application of Adrenaline, Insulin, DH-Ergotoxin and Glucose
 Spiegeländerungen von einigen energetischen Stoffen im Blut von neugeborenen Kälbern nach Verabreichung von Adrenalin, Insulin, DH-Ergotoxin und Glukose
 Changements des niveaux de certaines substances énergétiques dans le sang des veaux nouveaux-nés, à la suite de l'administration de l'adrénaline, de l'insuline, de la DH-ergotoxine et du glucose 307
- Koudela K., Sova Z.: Vývoj aktivity aminotransferáz asparagátu (GOT) (2.6.1.1) a alaninu (GPT) (2.6.1.2) v homogenátu stehenních svalů v časně ontogeneze kura domácího
 Развитие активности аминотрансфераз аспарагата (GOT) (2.6.1.1) и аланина (GPT) (2.6.1.2) в гомогенате бедренных мышц в раннем онтогенезе домашних кур
 The Development of the Activity of the Aminotransferases of Asparagete (GOT) (2.6.1.1) and Alanine (GPT) (2.6.1.2) in the Homogenate of the Thigh Muscles during the Early Ontogenesis of Domestic Fowl
 Die Entwicklung der Aminotransferasenaktivität des Asparagates (GOT) (2.6.1.1) und Alanins (GPT) (2.6.1.2) in dem Homogenat der Schenkelmuskeln des Haushuhns
 Développement de l'activité des aminotransférases de l'asparagete (GOT) — (2.6.1.1) et de l'alanine (GPT) — (2.6.1.2) dans l'homogénat des muscles cruraux dans l'ontogénèse précoce du gallinacés domestiques 229
- Konrád J., Blažek K., Pavlíček J.: Zhodnocení některých biochemických nálezů v průběhu aplikace metrifonátu (DTHP) čs. výroby u psů
 Оценка некоторых биохимических результатов исследования применения метрифоната (DTHP) чехословацкого производства у собак
 Evaluation of Some Biochemical Findings During Application of Mettriphonate (DTHP) of Czechoslovak Production to Dogs
 Bewertung einiger biochemischen Befunde im Laufe der Applikation von Mettriphonat (DTHP) von tschechoslovakischen Erzeugung bei Hunden
 Evaluation of Some Biochemical Findings During Application of Mettriphonate (DTHP) de production tchécoslovaque aux chiens 599

- Král E., Němeček L., Pavlica J.: Rompun^R s thiopentobarbitalem v chirurgii koně
 Rompun^R с тиопентобарбиталом в хирургии лошади
 Rompun^R with Thiopentobarbital in Horse Surgery
 Rompun^R mit Thiopentobarbital in Pferdechirurgie
 Rompun^R avec le thiopentobarbital dans la chirurgie du cheval . . . 297
- Král E., Němeček L., Pavlica J.: Rompun^R s methadonem v chirurgii koně
 Rompun^R с метадонем в хирургии лошади
 Rompun^R with Methadon in Horse Surgery
 Rompun^R mit Methadon in der Pferdechirurgie
 Rompun^R avec le méthadone dans la chirurgie de cheval . . . 401
- Krupička V., Šmíd B., Valíček L., Pleva V.: Izolace a průkaz viru herpesvirové infekce holubů na chorioalantoidních blanách kuřecích embryí
 Изолирование и доказательство вируса инфекции герпесвируса у голубей на хориоаллантоидных пленках куриных эмбрионов
 Herpes Virus Infection of Pigeons: Isolation and Proof of the Virus on Chorioallantoid Membranes of Chicken Embryos
 Isolation und Virusnachweis der Herpesvirusinfektion bei Tauben an den chorioallantoiden Membranen der Kükenembryen
 Pigeons atteints de herpès à virus: Isolation et preuve du virus sur les membranes chorio-allantoïdes des embryons de poulets . . . 609
- Kubíček A.: Zánět škáry paznehtní, vyskytující se v souvislosti s exostózami na kosti paznehtní
 Воспаление глубокого соединительного слоя копыта у крупного рогатого скота, встречающееся в связи с экзостозами копытной кости
 The Inflammation of Hoof Corium in Cattle Occurring in Relation with the Osmosis of Hoof Bone
 Entzündung der Klauenlederhaut (Corium) beim Rind, die in Zusammenhang mit den Exostosen am Klauenknochen vorkommt
 Inflammation du derme de l'ongle chez les bovins que l'on rencontre en rapport avec les exostoses sur l'os d'ongle . . . 97
- Kudláč E., Vlček Z.: Klinické změny na pohlavním ústrojí a obsah bakterií v děloze krav po normálním porodu
 Клинические изменения полового органа и содержание бактерий в матке коров после нормального отела
 Clinical Changes in the Sexual Organs and the Bacteria Content in the Uterus of Cows after a Normal Delivery
 Klinische Veränderungen am Geschlechtsorgan und Bakteriengehalt in Gebärmutter der Kühe nach normaler Geburt
 Modifications cliniques des organes reproducteurs et quantité de bactéries trouvée dans l'utérus des vaches après le vêlage normal . . . 11
- Lebduška J., Bartoš J.: Vitalin a Preventan v prevenci kolibacilóz novorozených telat
 Виталин и Превентан в профилактике колибациллеза новорожденных телят
 Application of Vitalin and Preventan for the Prevention of Colibacillosis of New-Born Calves
 Vitalin und Präventan in der Prävenz der Kolibazillozen bei neugeborenen Kälbern
 Vitalin et Preventan dans la prévention des colibacillozes des veaux-nés 681

- Lebduška J., Poláková M.: Význam vitaminů A, E a glukózy při léčbě gastroenteritid novorozených telat
Значение витаминов А, Е и глюкозы в лечении гастроэнтерита новорожденных телят
The Importance of Vitamins A, E and Glucose in the Treatment of Gastroenterites in New-Born Calves
Bedeutung der Vitamine A und E und der Glukose bei der Therapie von Gastroenteritiden neugeborener Kälber
Rôle des vitamines A et E et celui de la glucose dans le traitement de la gastro-entérite des veaux nouveaux-nés 653
- Lebeda M., Kučera A., Bouda J.: Vztah nárazníkové kapacity krve a mléka krav v laktacním období
Отношение между буферной емкостью крови и молоком коров в лактационный период
Relation between the Buffer Indices of Blood and Milk in Cows during the Lactation Period
Beziehung der Pufferkapazität von Blut und Milch bei Kühen in der Laktationsperiode
Rapport entre la capacité tampon du sang et du lait des vaches dans la période de lactation 621
- Linhart J., Podaný J.: Studium antigenů na fetálních erythrocytech prasat
Изучение антигенов на фетальных эритроцитах свиней
Investigation of Antigens on Fetal Erythrocytes in Pigs
Studium der Antigenen an den fötalen Erythrozyten bei Schweinen
Etude des antigènes sur les érythrocytes foetaux des porcs 633
- Mertlík J., Piskač A.: Orientační rychlý průkaz aflatoxinů z krmných směsí
Ориентировочное быстрое определение афлатоксина в комбикормах
A Rapid Orientative Proof of Aflatoxins from Feed Mixtures
Orientierungsgemäßer rascher Nachweis der Aflatoxine aus den Mischfuttern
Preuve d'orientation rapide des aflatoxines provenant des aliments composés 525
- Minář J., Musil J., Tesařík L., Zbořil V.: Tlumení střechovitosti skotu v šumavské pastevní oblasti Hypocidem
Подавление гиподерматоза крупного рогатого скота Гипоцидом в шумавской пастбищной области
The Use of Hypocid for Hypodermosis Suppression in the Pasture Lands in the Šumava Region
Unterdrückung der Dasselplage beim Rind im Böhmerwälder Weidegebiet durch Hypocid
Inhibition de l'hypodermose des bovins par Hypocide dans la région de pâturages de la Forêt de Bohême 287
- Najman L., Herzig I., Toulová M., Ingr I.: Možnost uplatnění kostního tuku ve výživě prasat
Возможность применения костного жира в питании свиней
The Possibility to Utilize Bone Fat in the Nutrition of Pigs
Möglichkeiten der Anwendung des Knochenfetts in der Schweineernährung
Possibilité de mise en valeur du suif d'os dans l'alimentation des porcs 731

Nevole M.: Výskyt spontánních nádorů u jatečných slepic	
Появление спонтанных опухолей у боенских кур	
The Occurrence of Spontaneous Tumours in Slaughter Hens	
Das Vorkommen der spontanen Geschwülste bei den Schlachthennen	
Apparition spontanée des tumeurs chez les poules de boucherie	157
Pavel J., Harásek E., Svozil B.: Heterogenita sérových bílkovin u prasat	
Гетерогенность сывороточных белков у свиней	
The Heterogeneity of Serum Proteins in Pigs	
Heterogenität der Sereiweiße bei Schweinen	
Hétérogénité des protéines dans le sérum des porcs	723
Pavlíček J.: Reakce psů na různé aplikační způsoby metrifonátu (trichlorfonu)	
Реакция собак на разные способы применения метрифоната (трихлорфона)	
Reaction of Dogs to Different Ways of Applying Metriphonate (Trichlorphone)	
Reaktion der Hunde auf verschiedene Applikationsmethoden von Metriphonat (Trichlorphon)	
Réponse des chiens aux modes différents d'application du métriphonate (trichlorphone)	589
Pivko J., Poltársky J., Žilla T.: Rozmiestnenie tukov v pečeni ošípaných po podaní aminoalkoholov	
Распределение жиров в печени свиней после дачи аминоалкоголей	
Fat Distribution in the Liver of Pigs after Aminoalcohol Administration	
Verteilung der Fette in Leber der Schweine nach Aminoalkohol-Verabreichung	
Répartition des graisses dans le foie des porcs après l'administration des amino-alcools	517
Podaný J., Muzikant J.: Konzervace kančího spermatu <i>in vitro</i>	
Хранение спермы хряка <i>in vitro</i>	
Conservation of Boar Semen <i>in vitro</i>	
Konservierung des Eberspermas <i>in vitro</i>	
Conservation du sperme de verrat <i>in vitro</i>	39
Podaný J., Muzikant J.: Elektrický odpor měřený na vaginální sliznici u gravidních a negravidních plemenic	
Электрическое сопротивление, измеряемое на вагинальной слизистой оболочке у стельных и холостых племенных коров	
Electric Resistance measured on the Vaginal Mucous Membrane in Gravid and Non Gravid Dams	
Der auf der Vaginalschleimhaut bei graviden und nichtgraviden Zuchttieren gemessene elektrische Widerstand	
Le résistance électrique mesurée sur la muqueuse vaginale des vaches reproductrices pleines et des vaches reproductrices non fécondées	663

- Podaný J., Muzikant J.: Cyklické změny elektrického odporu měřeného na vaginální sliznici krav a jalovic v průběhu pohlavního cyklu
Циклическое изменения электрического сопротивления, измеряемого на вагинальной слизистой оболочке коров и нетелей в ходе полового цикла
Cyclic Changes in the Electric Resistance Measured on the Vaginal Mucous Membrane of Cows and Heifers During the Sexual Cycle
Zyklische Veränderungen des auf der Vaginalschleimhaut von Kühen und Färsen im Verlauf des Geschlechtszyklus ermittelten elektrischen Widerstandes
Les changements cycliques de la resistance électrique mesurée sur la muqueuse vaginale des vaches et génisses au cours du cycle sexuel . . . 671
- Podaný J., Muzikant J., Doňar B., Staněk F.: Elektrický odpor měřený na vaginální sliznici u krav, prasnic, koz a ovcí
Электрическое сопротивление, измеренное на слизистой влагалища у коров, свиноматок, коз и овец
Electrical Resistance Measured in the Vaginal Mucous Membrane in Cows, Sows, Goats and Sheep
Elektrischer Widerstand gemessen auf der Vaginalschleimhaut der Kühe, Sauen, Ziegen und Schafen
Résistance électrique mesurée sur la muqueuse vaginale des vaches, truies, chèvres et brebis . . . 497
- Poláková M., Lebeduška J.: Účinnost kombinace Formosulfacetamidu s furazolidonem při gastroenteritidách novorozených telat
Эффективность комбинации формосульфацида с фуразолидоном при желудочно-кишечных воспалениях новорожденных телят
The Effectivity of Formosulphacetamide Combined with Furazolidone against Gastroenteritis in New-Born Calves
Wirksamkeit einer Kombination von Formosulphacetamid und Furazolidon bei Gastroenteritiden der neugeborenen Kälber
Efficacité de la combinaison de formosulfacétamide et de furazolidone pour les gastro-intérites des veaux nouveau-nés . . . 453
- Pospišil J., Prouza Z., Šidlová A.: Poločas přežívání erytrocytů značených ^{51}Cr u různých druhů laboratorních zvířat
Полувывивание эритроцитов меченных ^{51}Cr у разных видов лабораторных животных
The Half-Time of the Survival of Erythrocytes Tagged with ^{51}Cr in Different Species of Laboratory Animals
Halbzeit des Überlebens der mit ^{51}Cr markierten Erythrozyten bei verschiedenen Arten von Labortieren
Période de survie des érythrocytes, marqués par ^{51}Cr , chez les différentes espèces d'animaux de laboratoire . . . 417
- Poulsen J. S. D.: Acidobazická rovnováha u skotu se zvláštním zřetelem k normálním hodnotám, chorobám abomasu a experimentální hypokaliemii
Кислотно-щелочное равновесие у крупного рогатого скота с особым учетом нормальных величин, заболеваний абомасы и экспериментальной гипокалиемии
Acid-Base Balance in Cattle with a Special View to Normal Values, Diseases of the Abomasum and Experimental Hypokaliemia
Säure-Basen Gleichgewicht beim Rind mit besonderer Berücksichtigung der normalen Werte, Abomasuskrankheiten und experimentellen Hypokaliämie
Equilibre acido-basique chez les bovins, compte tenu particulier des valeurs normales des maladies de l'abomasum et de l'hypokaliémie expérimentale 349

- Rašín K.: Kmeny *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909 izolované ze zajíců (*Lepus europaeus* Pall.)
Штаммы *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909, выделенные от зайцев (*Lepus europaeus* Pall.)
Toxoplasma gondii Nicolle et Manceaux 1909 Strains Isolated from Hares (*Lepus europaeus* Pall.)
Die aus Hasen (*Lepus europaeus* Pall.) isolierten Stämme der *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceau 1909
Souches de *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909, isolées des lièvres (*Lepus europaeus* Pall.) 127
- Rašín K.: Nitroděložní přenos cystogenních kmenů *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909 u laboratorní myši
Внутриматочный перенос цистогенных штаммов *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909 у лабораторных мышей
Intrauterine Transfer of Cystogenous Strains *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909 in Laboratory Mice
Intrauterine Übertragung von zystogenen Stämmen *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909 bei der Labormaus
Transmission intra-utérine des souches cystogéniques de *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909 chez la souris de la laboratoire 443
- Rašín K.: *Toxoplasma gondii* Nicolle et Manceaux 1909 — protilátky u zajíců (*Lepus europaeus* Pallas)
Toxoplasma gondii Nicolle et Manceaux 1909 — Антитела у зайцев (*Lepus europaeus* Pallas)
Toxoplasma gondii Nicolle et Manceaux 1909 — Antibodies in Hares (*Lepus europaeus* Pallas)
Toxoplasma gondii Nicolle et Manceaux 1909 — Die Antikörper bei den Hasen (*Lepus europaeus* Pallas)
Toxoplasma gondii Nicolle et Manceaux 1909 — anticorps chez les lièvres (*Lepus europaeus* Pallas) 335
- Rašín K., Domanský F.: Hyperimunní toxoplazmové sérum z králíků
Гипериммунная токсоплазмозовая сыворотка от кроликов
Hyperimmune Toxoplasmic Serum from Rabbits
Hyperimmunes Toxoplasmaserum von Kaninchen
Sérum toxoplasmique hyperimmune gagné des lapins 259
- Rob O.: Zhodnocení plodnosti a spermiologických nálezů býků s pozitivním kultivačním nálezem Bedsonií ve spermatu
Оценка плодovitости и спермиологических диагнозов быков с положительным культивационным диагнозом Бедсоний в сперме
Evaluation of Fertility and Spermiological Findings of Bulls with a Positive Cultivation Findings of Bedsonias in the Sperm
Bewertung der Fertilität und der spermiologischen Befunde bei Bullen mit positivem Kultivationsbefund von Bedsonien im Sperma
Appréciation de la fécondité et des constatations spermiologiques des taureaux accusant la constatation positive des cultures de Bedsonies dans le sperme 369

- Rob O., Toman J.: Frekvence výskytu plísni ve spermatu a předkožkovém vaku plemenných býků
Частота появления плесени в сперме и препуциальном мешке быков-производителей
The Occurrence Rate of Moulds in the Preputial Sac and Sperms of Breeding Bulls
Häufigkeit des Vorkommens von Schimmelpilzen im Sperma und Vorhautbeutel der Deckbullen
Fréquence de l'apparition des moisissures dans le sperme et dans le sac prépuce des taureaux de reproduction 703
- Rossi L.: Optimální koncentrace tuberkulínových jednotek aviárního tuberkulózu PPD při diagnostice aviární tuberkulózy u prasat
Оптимальная концентрация туберкулиновых единиц птичьего туберкулина PPD при диагностике птичьего туберкулеза у свиней
Optimum Concentrations of the Tuberculin Units of the Avian Tuberculin PPD in the Diagnosis of Avian Tuberculosis in Pigs
Die optimale Konzentration der Tuberkulineinheiten des aviären PPD-Tuberkulins bei der Diagnostik der aviären Tuberkulose bei Schweinen
Concentration optimale des unités tuberculiques de la tuberculine aviaire PPD, en cas de diagnostic de la tuberculose aviaire des porcs 279
- Semotán K.: Hodnocení fluorescein-izothiocyánátů užívaných k přípravě fluorescenčních protilátek
Оценка флуоресцеин-изотиоцианатов, применяемых для приготовления флуоресцирующих антител
Evaluation of Fluorescein Isothiocyanates Used for the Preparation of the Fluorescein Antibodies
Bewertung der zur Vorbereitung von fluoreszierenden Antikörpern angewandten Fluorescein-Isothiocyanate
Evaluation des fluorescéine-isothiocyantes, utilisés à la préparation des anticorps fluorescents 483
- Slanina L.: Experimentálne ovplyvnenie acidity bachora u oviec niektorými bachorovými metabolitmi
Экспериментальное воздействие на кислотность рубца у овец при помощи некоторых рубцовых метаболитов
Experimental Influencing of Sheep Rumen Acidity by Means of Some Rumen Metabolites
Experimentelle Beeinflussung der Pansenazidität bei Schafen durch einige Pansenmetaboliten
Influence exercée expérimentalement sur l'acidité du rumen des brebis par certains métabolites de rumen 377
- Sokol J.: Sledovanie efektívnosti metyridínu (Promintic) a tiabendazolu (Thibenzole) proti diktyokaulom a protostrongylom u oviec kritickým testom
Изучение действия метиридина (Promintic) и тиабендазола (Thibenzole) против диктыокаулов и протоstrongиллов у овец при помощи критического теста
The Application of the Critical Test to the Examination of the Effectivity of Methyridine (Promintic) and Thiabendazole (Thibenzole) on some Dictyocauli and Protostrongyli in Sheep
Verfolgung der Effektivität des Methyridins (Promintic) und Thiabendazols (Thibenzole) gegen Dictyocaulus und Protostrongylus bei Schafen mittels kritischen Test
Etude de l'efficacité de la méthyridine (Promintic) et du Thiabendazole (Thibenzole) dans la lutte contre dictyocaulidés et protostrongylidés des moutons, en appliquant le test critique 71

- Sova Z., Jícha J., Koudela K., Houška J.: Stanovení aldolázy (keto-so-l-fosfát-aldehydyláza-4.1.2.7) v séru kohoutků plemene leghornka bílá v časně postinkubační ontogeneze
- Определение альдолазы (кетозол-л-фосфат-альдегидилаза — 4.1.2.7) в сыворотке петушков породы леггорн белый в период раннего посленинубационного онтогенеза
- Determination of Aldolase (Ketoso-l-Phosphate-Aldehydylase-4.1.2.7) in the Serum of White Leghorn Cockerels in the Early Postincubation Ontogenesis
- Bestimmung der Aldolase (Ketoso-l-Phosphat-Aldehydylase-4.1.2.7) im Serum weißer Leghornhähnchen in der frühen Postinkubationsperiode
- Détermination de l'aldolase (céto-phosphate-aldéhydylase-4.1.2.7) dans le sérum des coquelets de la race White Leghorn (Leghorn Blanc) au cours de l'ontogenèse consécutive à l'incubation 47
- Sevčík B., Dvořák M., Plíšek K.: Hladiny chloramfenikolu v krevním séru krav, psů, drůbeže a v mléce krav po *i. m.* aplikaci injekčního roztoku
- Уровни хлорамфеникола в сыворотке крови коров, собак, птицы и в молоке коров после внутримышечного применения инъекционного раствора
- The Levels of Chloramphenicol in the Blood Serum of Cows, Dogs and Poultry and in Cow's Milk after an *i. m.* Application of the Injection Solution
- Die Chloramphenikolniveaus im Blutserum der Kühe, Hunde, des Geflügels und in der Kuhmilch nach der intramuskulären Applikation der Injektionslösung
- Niveaux de chloramphénicol dans le sérum sanguin des vaches, des chiens, de la volaille et dans le lait de vache, à la suite de l'application intramusculaire d'une solution d'injection 83
- Sevčík E., Kačmárik J., Elečko J., Marett A.: Sledovanie aktivity L-laktát: NAD oxyreduktázy (1.1.1.27) (LDH) v krvnom sére kráv a teliat po pôrode
- Исследование активности LDH в кровяной сыворотке коров и телят после родов
- Observation of the LDH activity in the Blood Serum of Cows and Calves after Parturition
- Verfolgung der LDH-Aktivität im Blutserum der Kühe und Kälber nach der Geburt
- Etude de l'activité des lactates - L: de l'oxyréductase NAD (1.1.1.27) (LHD) dans le sérum sanguin des vaches et des veaux après la mise bas 411
- Škarda J., Bartoš S.: Vliv glukózy, pyruvátu a glycerolu na lipogenezu v tukové tkáni koz
- Влияние глюкозы, пирувата и глицерола на липогенез жировой ткани у коз
- The Effect of Glucose, Pyruvate and Glycerol on Lipogenesis in the Adipose Tissue of Goats
- Einfluß der Glukose, des Pyruvats und des Glyzerins auf die Lipogenese im Fettgewebe der Ziegen
- Influence du glucose, du pyruvate et du glycérol dans le tissu adipeux des chèvres 437

- Škarda J., Bartoš S., Doležel F.: Vliv ontogeneze na utilizaci glukózy- $U^{14}C$ a acetátu- $1^{14}C$ pro syntézu lipidů v játrech a tukové tkáni telat
Влияние онтогенеза на использование глюкозы- $U^{14}C$ и ацетата- $1^{14}C$ для синтеза липидов в печени и жировой ткани телят
The Influence of Ontogenesis on the Utilization of Glucose- $U^{14}C$ and Acetate- $1^{14}C$ for the Synthesis of Lipids in the Livers and in the Adipose Tissue of Calves
Einfluß der Ontogenese auf die Ausnutzung der $U^{14}C$ -Glukose und des $1^{14}C$ -Azetats zur Lipidsynthese in der Leber und im Fettgewebe von Kälbern
Ontogenèse en son influence sur l'utilisation du glucose- $U^{14}C$ et de l'acétate- $1^{14}C$ pour la synthèse des lipides dans le foie et le tissu graisseux des veaux 117
- Škarová O., Baštář M.: Diferenciace kmenů *Staphylococcus aureus* animalního původu
Дифференциация штаммов *Staphylococcus aureus* животного происхождения
Differentiation of Strains of *Staphylococcus aureus* of Animal Origin
Die Differenzierung der Stämme *Staphylococcus aureus* des animalen Ursprungs
Différenciation des souches de *Staphylococcus aureus* d'origine animale 201
- Šlesinger L.: Vliv pohlaví a stáří na dynamiku hladin anorganického fosforu a aktivitu alkalické fosfatázy v krevním séru telat od narození do stáří dvou roků
Влияние пола и возраста на динамику уровня неорганического фосфора и активность щелочной фосфатазы в сыворотке крови телят от рождения до 2-летнего возраста
The Effect of Sex and Age on the Dynamics of Levels of Inorganic Phosphorus and on the Activity of Alkaline Phosphatase in the Blood Serum of Calves from Birth up to the Age of Two Years
Der Einfluß des Geschlechtes und des Alters auf die Dynamik der Spiegel des anorganischen Phosphors und auf die Aktivität der alkalischen Phosphatase im Blutserum der Kälber seit der Geburt bis zum Alter von zwei Jahren
Influence du sexe et de l'âge sur la dynamique des niveaux de phosphore inorganique et l'activité de la phosphatase alcaline dans le sérum sanguin des veaux depuis la naissance jusqu'à l'âge de deux ans 179
- Šlesinger L.: Vliv seleničitanu sodného na stabilitu aktivit enzymů a hladin minerálií v krevním séru kohoutků
Изучение влияния селенита натрия на стабильность активностей энзимов и уровня минеральных веществ в сыворотке крови петушков
A Study of the Effect of Sodium Selenite on the Stability of Enzyme Activities and Mineral Levels in the Blood Serum of Cockerels
Studium des Einflusses des Natriumselenits auf die Stabilität der Enzymenaktivitäten und Mineralienspiegel im Blutserum der Junghähne
Influence du sélénite de sodium sur la stabilité de l'activité des enzymes et des niveaux de matières minérales dans le sérum sanguin des coquelets 111
- Šlesinger L.: Vliv uchovávání krevního séra na aktivitu alkalické fosfatázy u užitkových zvířat
Влияние хранения сыворотки крови на активность щелочной фосфатазы у продуктивных животных
The Effect of the Preserving of Blood Serum on the Activity of Alkaline Phosphatase in Productive Animals
Der Einfluß der Bewahrung des Blutserums auf die Aktivität der alkalischen Phosphatase bei Nutztieren
Influence de la conservation du sérum sanguin sur l'activité de la phosphatase alcaline des animaux productifs 235

- Šlesinger L.: Změny v krevním séru u distomatózních ovcí
 Изменения в кровяной сыворотке овец, зараженных дистоматозом
 Changes in Blood Serum in Sheep Suffering from Distomatosis
 Blutserumänderungen bei den an Distomatose leidenden Schafen
 Changements dans le sérum sanguin des moutons atteints de distomatose . 545
- Šmíd B., Pleva V., Valíček L.: Izolace a průkaz viru infekční laryngotracheitidy drůbeže na chorioalantoidních blanách kuřecích embryí
 Выделение и доказательство вируса инфекционного ларинготрахеита домашней птицы на хориоалантоидных пленках куриных эмбрионов
 Isolation and Evidence of the Virus of Infectious Laryngotracheitis of Poultry on Chorioalantoic Membranes of Chicken Embryos
 Isolierung und Nachweis des Virus der infektiösen Laryngotracheitis des Geflügels auf der Chorioalantoismembran der Hühnerembryonen
 Isolation et preuve du virus sur les membranes chorio-alantoïdes des embryons de poulets lors de la laryngotrachéite de la volaille 355
- Štěpánek J., Mesároš E., Pospíšil Z.: Identifikace izolovaných kmenů původce virové gastroenteritidy prasat
 Идентификация изолированных штаммов возбудителя вирусного гастроэнтерита свиней
 The Identification of Isolated Strains of the Originator of Transmissible Gastroenteritis of Pigs
 Identifikation der isolierten Stämme des Erregers von Virusgastroenteritis bei Schweinen
 Identification des souches isolées d'agents pathogènes provoquant la gastro-entérite des procs due aux 3
- Valge L., Pedaja M.: Acidobazické poměry a možnosti jejich regulace u dojníc ve velkochovech v Estonské sovětské republice
 Кислотно-щелочные отношения и возможность их регулирования у дойных коров в крупных стадах в ЭССР
 Acid-Base Status and the Possibilities of its Regulation in Dairy Cows in Large-Scale Breeds in the Estonian Soviet Republic
 Säure-Basen Verhältnisse und Möglichkeiten ihrer Regulation bei Milchkühen in den Großzuchten in der Estnischen SSR
 Relations acido-basiques et possibilités de leur regulation chez les laitières dans les gros élevages de la République soviétique d'Estonie 341
- Várady J., Boďa K., Szanyiová M., Bajo M.: Hladina močoviny, amoniaku a kreatinínu v krvi *a. carotis* a *v. jugularis* v priebehu krmenia a hladovania u oviec
 Уровень мочевины, аммиака и креатинина в крови *a. carotis* и *v. jugularis* в процессе кормления и голодовки у овец
 Levels of Ammonia and Creatinine in Blood in *a. carotis* and *v. jugularis* in the Course of Feeding and Starvation in Sheep
 Harnstoff-, Ammoniak- und Kreatininspiegel im Blut von *a. carotis* und *v. jugularis* im Verlaufe der Fütterung und des Hungerns bei Schafen
 Niveaux d'urée, d'ammoniaque et de créatinine dans le sang de *a. carotis* et de *v. jugularis* au cours de l'alimentation et du jeûne des moutons . . . 561

- Věžník Z.: Využití morfologických ukazatelů ke kvalitativnímu hodnocení ejakulátů
Использование морфологических показателей для качественной оценки эякулятов
Utilization of Morphological Indices for a Qualitative Evaluation of Ejaculates
Ausnützung der morphologischen Kennziffern zur qualitativen Bewertung der Ejakulaten
Utilisation des indices morphologiques à l'évaluation qualitative des éjaculats 571
- Věžník Z., Kummer V.: Kvantitativní histomorfologická analýza vyvíjejícího se varlete kanečků jako podklad diferenciace vývojových anomálií
Количественный гистоморфологический анализ развивающегося семени хрячков как основа для дифференцирования аномалий развития
Quantitative Histomorphological Analysis of the Developing Testis of Barrows as a Base for Differentiating Development Anomalies
Quantitative histomorphologische Analyse des sich entwickelnden Hodens bei Jungebern als Unterlage der Differenzierung der Entwicklungsanomalien
Analyse quantitative histomorphologique d'un testicule de verrats en voie de développement en tant que base différenciation des anomalies d'évolution 641
- Vrtiak J.: Dvadsať rokov veterinárneho vysokého učenia v Košiciach . . . 1
- Vyhnaněk J.: Snášlivost přípravku Syngamix u kuřat
Переносимость препарата Сингамикс у цыплят
The Tolerance of Chicken to the Preparation Syngamix
Die Verträglichkeit des Mittels Syngamix bei Kücken
Résistance des poulets à la préparation «Syngamix» 77
- Zajíček D.: Vývoj *Cotylurus cornutus* (Rud.) (*Trematoda: Strigeidae*) v přirozených podmínkách lokality Lipno
Развитие *Cotylurus cornutus* (Rud.) (*Trematoda: Strigeidae*) в естественных условиях местности Липно
The Development of *Cotylurus cornutus* (Rud.) (*Trematoda: Strigeidae*) in the Natural Conditions of the Lipno Locality
Entwicklung der *Cotylurus cornutus* (Rud.) (*Trematoda: Strigeidae*) in Naturbedingungen der Lokalität Lipno
Le développement de *Cotylurus cornutus* (Rud.) (*Trematoda: Strigeidae*) dans les conditions naturelles de la localité Lipno 749
- Zapletal O., Zima S.: Některé podmínky tvorby aflatoxinů produktivními kmeny plísně *Aspergillus flavus*
Некоторые условия производства афлатоксинов продуктивными штаммами *Aspergillus flavus*
Some Preconditions for the Forming of Aflatoxins by Productive Strains of *Aspergillus flavus*
Einige Bedingungen der Aflatoxinbildung durch produktive Stämme von *Aspergillus flavus*
Quelques conditions de la formation des aflatoxines par les souches productives de la moisissure *Aspergillus flavus* 529

- Zeman J., Kubíček K.: Mikroklima základních typů výkrmů pro prasata v ČSSR
 Микроклимат основных типов свиноводческих откормочников в ЧССР
 The Microclimate of the Basic Types of Pig Fattening Station in Czechoslovakia
 Das Mikroklima der Schweinemaststall-Haupttypen in der ČSSR
 Microclimat des types principaux de porcheries d'engraissement en Tchécoslovaquie 503
- Zima S., Zapletal O.: Některé faktory ovlivňující kvantitativní stanovení aflatoxinů spektrální fotometrií
 Некоторые факторы, влияющие на количественное определение афлатоксинов спектральной фотометрией
 Some Factors Influencing the Quantitative Determination of Aflatoxins by Means of Spectral Photometry
 Einige die quantitative Bestimmung der Aflatoxine durch spektrale Photometrie beeinflussenden Faktoren
 Quelques facteurs influençant la détermination quantitative des aflatoxines par photométrie spectrale 535
- Zuda J., Kroupová V., Kursa J.: Výskyt „kapustové anémie“ u skotu
 Появление «капустной анемии» у крупного рогатого скота
 The Occurrence of „Kale Anaemia“ in Cattle
 Vorkommen der „Kohlanämie“ beim Rind.
 Apparition de „l'anémie de chou“ chez les bovins 211

SOUBORNÉ PŘEHLEDY

- Majerčiak P.: Nová kniha pre zootechnikov a veterinárov o biológii rozmnožovania hospodárskych zvierat 544
- Škarda J., Bartoš S.: Mechanismus účinku výživy na produkci mléčného tuku
 Механизм воздействия питания на продукцию молочного жира
 The Mechanism of the Effect of Nutrition on the Production of Milk Fat
 Wirkungsmechanismus der Ernährung auf die Produktion vom Milchfett
 Mécanisme de l'effet de l'alimentation sur la production de la graisse laitière 323

Acidita celkové bachorové šťávy — modifikovaná metoda stanovení a její význam pro diagnostiku a terapii	163
Acidita bachora u oviec — experimentálne ovplyvnenie niektorými bachorovými metabolitmi	377
Acidobazická rovnováha u skotu se zvláštním zřetelem k normálním hodnotám, chorobám abomasu a experimentální hypokaliemii	349
Acidobazické poměry a možnosti jejich regulace u dojnic ve velkochovech v Estonské sovětské republice	341
Adrenokortikální aktivita u telat — postmortální posouzení v přirozených a experimentálních podmínkách	53
Aflatoxiny v krmných směsích — orientační rychlý průzkum	525
Aflatoxiny — některé podmínky tvorby produktivními kmeny plísně <i>Aspergillus flavus</i>	529
Aflatoxiny — některé faktory ovlivňující kvantitativní stanovení spektrální fotometrií	535
Aldoláza (ketoso-1-fosfát-aldehydyláza - 4.1.2.7) — stanovení v séru kohoutků plemene leghornka bílá v časně postinkubační ontogeneze	47
Aminotransferázy asparagátu (GOT) (2.6.1.1) a alaninu (GPT) (2.6.1.2) v homogenátu stehenních svalů v časně ontogeneze kura domácího	229
Anomálie vývojové — jejich diferenciace kvantitativní histomorfologickou analýzou vyvíjejícího se varlete kanečků	641
Antibiotika a chemoterapeutika — bakteriostatická účinnost některých látek, které by mohly omezovat rezistenci k nim	613
Antigeny — studium na fetálních erythrocytech prasat	633
Askarióza kureniec — alergický lalóčkový test	251
Bachorová šťáva — jednoduchá metoda získávání k diagnostickým účelům u skotu	89
Bachorová šťáva — modifikovaná metoda stanovení celkové acidity a její význam pro diagnostiku a terapii	163
Bachorová tekutina — metodika stanovení redukční aktivity pomocí metylé-nové modři, resazurinu a thioninu u klinicky zdravého skotu	461
Bakteriostatická účinnost čtrnácti látek ze skupiny adstringenčních, protektiv-ních, fermentových přípravků, dezinficientů, sulfonamidů a jiných látek — srovnání na <i>E. coli</i>	385
Bažantí vejce — vliv teplotního režimu v dolíhnních na líhnivost	173
Bedsonie ve spermatu býků — zhodnocení plodnosti a spermilogických nálezů u býků s pozitivním kultivačním nálezem	369
Býci — zhodnocení plodnosti a spermilogických nálezů s pozitivním kultivač-ním nálezem bedsonií ve spermatu	369

<i>Cotylurus cornutus</i> (Rud.) (Trematoda : Strigeidae) — vývoj v přirozených podmínkách lokality Lipno	749
Cyklické změny elektrického odporu měřeného na vaginální sliznici krav a jalovic v průběhu pohlavního cyklu	671
Demodikóza psů — léčebný účinek metrifonátu (DTHP) čs. výroby a přípravku MS 1	579
Diferenciace kmenů <i>Staphylococcus aureus</i> animálního původu	201
Diktiokaula a protostrongyla — sledování efektivity metyridinu (Promintie) a tiabendazolu (Thibenzole) u oviec kritickým testem	71
Distomatózní ovce — změny v krevním séru	545
Dojnice ve velkochovech — acidobazické poměry a možnosti jejich regulace v Estonské sovětské republice	341
<i>E. coli</i> — srovnání bakteriostatické účinnosti čtrnácti látek ze skupiny adstringenčních, protektivních, fermentových přípravků, dezinficientů, sulfonamidů a jiných látek	385
Ejakuláty — využití morfologických ukazatelů ke kvantitativnímu hodnocení	571
Elektrický odpor měřený na vaginální sliznici u krav, prasnic, koz a ovcí	497
Erytrocyty značené ⁵¹ Cr — poločas přezívání u různých druhů laboratorních zvířat	417
Fetální erytrocyty prasat — studium antigenů na nich	633
Fluorescein-izothiocyánát — jeho hodnocení k přípravě fluorescenčních protilátek	483
Fluorescenční protilátky — hodnocení fluorescein-izothiocyánátů užívaných k jejich přípravě	483
Fosfatáza alkalická v krevním séru prasat — její aktivita ve výkrmu při různé struktuře krmné dávky	741
Gastroenteritida virová prasat — identifikace izolovaných kmenů původce	3
Gastroenteritidy novorozenečích telat — účinnost kombinace formosulfacetamidu s furazolidonem	453
Gastroenteritidy novorozenečích telat — význam vitaminů A a E a glukózy při jejich léčbě	653
Glukóza a mastné kyseliny u koz v prvních čtyřech měsících života — vztah utilizace	427
Gravidní a negravidní plemence — měření elektrického odporu na vaginální sliznici	663
Herpesvirová infekce holubů — izolace a průkaz viru na chorioalantoidních blanách kuřecích embryí	609
Heterogenita sérových bílkovin u prasat	723
Histomorfologická kvantitativní analýza vyvíjejícího se varlete kanečků jako podklad diferenciace vývojových anomálií	641
Hladiny některých energetických látek — změny v krvi novorozených telat po podání adrenalinu, DH-ergotoxinu a glukózy	307

Holubi — izolace a průkaz viru herpesvirové infekce na chorioalantoidních blanách kuřecích embryí	609
Húby <i>Stachybotrys alternans</i> (Bonorden) — výskyt a toxicita	391
Ilypocid — tlumení střevkovitosti skotu v šumavské pastevní oblasti	287
Chemické látky nově vyvíjené, testované na <i>Nippostrongylus brasiliensis</i> — anthelmintická aktivita	103
Chloramfenikol — hladina v séru krav, psů, drůbeže a v mléce krav po i. m. aplikaci injekčního roztoku	83
Chronicin inj. ^R — toxicita a vedlejší účinky a srovnání sérových hladin s Ursophenicolem inj. ^R	551
Kanylace povrchových žil u zvířat — jednoduchá a rychlá metoda	185
„Kapustová anémie“ — výskyt u skotu	211
Ketonemie — vývoj u telat v postnatální ontogeneze	709
Kolibacilózy novorozených telat — prevence Vitalinem a Preventanem	631
Kolibacilózy novorozených telat — prevence Preventanem a Therasanem	693
Kostní tuk — možnost uplatnění ve výživě prasat	731
Kozy — vztah utilizace glukózy a mastných kyselin v prvních čtyřech měsících života	427
Kozy — vliv glukózy, pyruvátu a glycerolu na lipogenezu v tukové tkáni	437
Krev — oxygenace u ovcí	315
Krevní sérum — vliv uchovávání na aktivitu alkalické fosfatázy u užitočných zvířat	235
Krávy po normálním porodu — klinické změny na pohlavním ústrojí a obsah bakterií v děloze	11
Krávy v laktačním období — vztah pufovací kapacity krve a mléka	613
Krmné doplňky a mléčné krmné směsi pro telata — bakteriostatická účinnost	191
Krmné směsi — orientační rychlý průkaz aflatoxinů	525
Kur domácí — vývoj aktivity aminotransferáz asparagátu (GOT) (2.6.1.1) a alaninu (GPT) (2.6.1.2) v homogenátu stehenních svalů v časně ontogeneze	229
Kuřata — průkaz neutralizačních protilátek u kuřat různého stáří proti třem kmenům infekční bronchitidy	241
L-laktát: NAD oxyreduktázy (1.1.1.27) (LDH) v krvnom sére kráv a teliat po pôrode — sledovanie aktivity	411
Laryngotracheitída infekční drůbeže — izolace a průkaz na chorioalantoidních blanách kuřecích embryí	355
Líhivost bažantích vajec — vliv teplotního režimu v dolíhních	173
Lipidy v játrech a tuková tkáň — vliv ontogeneze na utilizaci glukózy-U- ¹⁴ C a acetátu-1- ¹⁴ C pro syntézu u telat	117
Lipogeneza v tukové tkáni koz — vliv glukózy, pyruvátu a glycerolu	437
Metabolismus lipidů v bachoru — účast nálevníků	31
Metrifonát (DTHP) čs. výroby — jeho léčebný účinek a přípravku MS 1 na demodikózu psů	579
Metrifonát (DTHP) čs. výroby — zhodnocení některých biochemických nálezů v průběhu aplikace u psů	599

Metrifonát (trichlorfon) — reakce psů na různé aplikační způsoby	539
Metyridin (Promintic) a tiabendazol (thi benzole) — sledovanie efektívnosti proti diktyokaulom a protostrongylom u oviec kritických testom	71
Mikroklima základných typů výkrmu pro prasata v ČSSR	503
Močovina, amoniak a kreatinín — hladina v krvi <i>a. carotis</i> a <i>v. jugularis</i> v priebehu kŕmenia a hladovania u oviec	561
Nádory spontánnej — výskyt u jatečných slepic	157
Nálevníci — účasť na metabolizmu lipidů v bachoru	31
<i>Nippostrongylus braziliensis</i> — anthelmintická aktivita na nově testovaných a nově vyvíjených chemických látkách	103
Odpor elektrický měřený na vaginální sliznici u gravidních a negravidních plemenic	663
Odpor elektrický — jeho cyklické změny měřené na vaginální sliznici krav a jalovic v průběhu pohlavního cyklu	671
Ontogeneze — vliv na utilizaci glukózy- $U-^{14}C$ a acetátu- $1-^{14}C$ pro syntézu lipidů v játrech a tukové tkáni telat	117
Oplození vajíčka u králíka — vliv zkrmování vojtěšky samcům	489
Ovce distomatózní — změny v krevním séru	545
Ovce — oxygenace krve	315
Ovce v priebehu kŕmenia a hladovania — hladina močoviny, amoniaku a kreatinínu v krvi <i>a. carotis</i> a <i>v. jugularis</i>	561
Pečeň ošípaných — rozmiestnenie tukov po podaní amínoalkoholov	317
Piglet Pro-Gen v léčbě průjmů selat	717
Plísňe ve spermatu a předkožkovém vaku — frekvence výskytu u plemených býků	703
Pohlaví a stáří — vliv na dynamiku hladin anorganického fosforu a aktivitu alkalické fosfatázy v krevním séru telat od narození do stáří dvou roků	179
Pohlavní cyklus krav a jalovic — jeho vliv na cyklické změny elektrického odporu měřeného na vaginální sliznici	671
Prasata — možnost uplatnění kostního tuku ve výživě	731
Preventan a Therasan v prevenci kolibacilóz novorozených telat	693
Preventan a Vitalin v prevenci kolibacilóz novorozených telat	681
Protilátky neutralizační — průkaz u kuřat různého stáří proti třem kmenům infekční bronchitidy kuřat	241
Průjmy selat — léčba Piglet-Pro-Genem	717
Pufrovací kapacita krve a mléka krav v laktačním období — její vztah	621
Rezistence k antibiotikům a chemoterapeutikům — bakteristická účinnost některých látek, které by ji mohly omezovat	613
Rompun (R) s thiopentobarbitalem v chirurgii koně	297
Rompun (R) s methadonem v chirurgii koně	401
Seleničitan sodný — vliv na stabilitu aktivit enzymů a hladin minerálů v krevním séru kohoutků	111

Sérové bílkoviny u prasat — heterogenita	723
Sérum krevní telat — vliv pohlaví a stáří na dynamiku hladin anorganického fosforu a aktivitu alkalické fosfatázy od narození do stáří dvou roků . . .	179
Sérum toxoplazmové hyperimunní z králíků	259
Síran měďnatý ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) — tolerancia u oviec	21
Skot — prodloužení thiopentobarbitalové narkózy	221
Skot — výskyt „kapustová anémie“	211
Slepice jateční — výskyt spontánních nádorů	157
Sperma a předkožkový vak u plemenných býků — frekvence výskytu plísní .	703
Sperma kančí — konzervace <i>in vitro</i>	39
<i>Staphylococcus aureus</i> animálního původu — diferenciace kmenů	201
Střečkovitost skotu — tlumení Hypocidem v šumavské pastevní oblasti . . .	287
Syngamix — sledování snášenlivosti u kuřat	77
Škára paznehtní — zánět, vyskytující se v souvislosti s exostózami na kosti paznehtní	97
Telata — bakteriostatická účinnost některých krmných doplňků a mléčných krmných směsí	191
Teliata novorozená — zmeny hladín niektorých energetických látok v krvi po podaní adrenalinu, inzulínu, DH-ergotoxínu a glukózy	301
Telata — vývoj ketonémie v postnatální ontogeneze	709
Therasan a Preventan v prevenci kolibacilóz novorozených telat	693
Thiopentobarbitalová narkóza u skotu — prodloužení	221
<i>Toxoplasma gondii</i> Nicolle et Manceaux 1909 — izolované kmeny ze zajíců (<i>Lepus europaeus</i> Pall.)	127
<i>Toxoplasma gondii</i> Nicolle et Manceaux 1909 — protilátky u zajíců (<i>Lepus europaeus</i> Pall.)	335
<i>Toxoplasma gondii</i> Nicolle et Manceaux 1909 — nitroděložní přenos cystogenních kmenů u laboratorní myši	443
Tuberkulín aviární — optimální koncentrace jednotek PPD při diagnostice aviární tuberkulózy u prasat	279
Tuberkulóza u skotu — epizootická problematika v okrese po eliminaci bovinní tuberkulózy	63
Tuberkulóza u skotu — problematika diagnostiky v okrese po eliminaci bovinní tuberkulózy	147
Tuberkulóza bovinní — zdroje a příčiny vzniku nových onemocnění v okrese po eliminaci bovinní tuberkulózy	361
Tuk mléčný — mechanismus účinku výživy na produkci	323
Tuky v pečeni ošípaných — jejich rozmiestnenie po podaní amínoalkoholov .	517
Veterinární vysoké učení v Košiciach — dvadsať rokov (úvod)	1
Vitalin a Prevetan v prevenci kolibacilóz novorozených telat	681
Vitamin A a E a glukóza — jejich význam při léčbě gastroenteritid novorozených telat	653
Vojtěška — vliv zkrmování samcům na oplození vajíčka u králíků	489

Výkrm prasat — aktivita alkalické fosfatázy v krevním séru při různé struktuře krmné dávky	741
Výkrmny pro prasata v ČSSR — mikroklima základních typů	503
Výživa — mechanismus účinku na produkci mléčného tuku	323
Zajíci (<i>Lepus europaeus</i> Pallas) — protilátky u kmenů <i>Toxoplasma gondii</i> Nicolle et Manceaux 1909	335
Zoonózy u zvířat a lidí — rozšíření některých onemocnění v Jihomoravském kraji v letech 1960 až 1968	469