

85

Veterinární medicína

VETERINÁRNÍ MEDICÍNA

Ústav vědeckotechnických informací MZLH, Praha 1966

Rídí redakční rada

Prof. MVDr. Emanuel Král (předseda), člen korespondent ČSAV akademik Ivan Brauner, doc. MVDr. Jan Carvaš, CSc., prof. MVDr. Jaroslav Dražan, CSc., prof. MVDr. Tomáš Gdovin, MVDr. Martin Lis, MVDr. Andrej Mačička, MVDr. Ladislav Polák, CSc., doc. MVDr. Oldřich Svoboda, doc. MVDr. inž. Jan Vlček, pplk. MVDr. Miroslav Vojáček, prof. MVDr. Jaroslav Vrtiak, CSc., MVDr. Ladislav Zima, MVDr. Alojz Zuffa, CSc.

Vedoucí redaktor František Němec

- Bartík M., Michnová E.: Polarografické stanovenie oxytocinázy a príspevok ku charakteristike aminopeptidáz
Полярографическое определение окситоциназы и характеристика аминопептидаз
Polarographic Determination of Oxytocinase and a Contribution to the Characteristics of Aminopeptidases
Polarographische Feststellung der Oxytocinase und Beitrag zur Charakteristik der Aminopeptidase
Détermination polarographique de l'oxytocinase et contribution à la caractéristique des aminopeptidases 645
- Bartoš J.: Srovnání dezinfekční účinnosti čtrnácti látek na *Mycobacterium phlei* při použití suspenzní metody a metody nosičů
Сравнение дезинфицирующего действия 14 веществ на *Mycobacterium phlei* при помощи метода суспензий и метода переносчиков
Comparison of the Disinfection Efficacy of 14 Substances against *Mycobacterium phlei* with the Use of the Suspension- and Carrier-Methods
Vergleich der Desinfektions-Wirksamkeit von 14 Stoffen gegenüber dem *Mycobacterium phlei* unter Anwendung der Suspensionsmethode und der Methode der Träger
Comparaison de l'efficacité désinfectante de quatorze substances à l'égard de *Mycobacterium phlei*, en utilisant la méthode de suspension et la méthode des porteurs 155
- Bartoš J., Lebduška J.: Dezinfekční účinnost kyseliny peroctové na *Mycobacterium phlei* na stájové omítce a betonu při použití metody seškrabů
Дезинфицирующее действие перуксусной кислоты на штукатурку и бетон в животноводческом помещении при применении метода соскабливания у *Mycobacterium phlei*
The Disinfectant Effectiveness of Peracetic Acid Applied to Plaster and Concrete in Animal Houses on *Mycobacterium phlei* with the Application of the Skimming Method
Desinfektionswirksamkeit der Peressigsäure auf das *Mycobacterium phlei* an dem Stallverputz und Beton bei der Benützung der Abrasionsmethode
Efficacité de désinfection de l'acide peracétique à l'égard de *Mycobacterium phlei* sur l'enduit d'étable et le béton, en employant la méthode des abrasions 635
- Bartoš J., Lebduška J.: Dezinfekční účinnost koncentrátu obsahujícího kyselý jodičnan draselný, jodid draselný a kyselinu solnou na *Mycobacterium phlei*
Дезинфицирующее действие концентрата, содержащего кислый йодноватокислый калий и соляную кислоту, на *Mycobacterium phlei*
The Disinfectant Effectiveness of a Concentrate Containing Potassium Hydrogen Iodide, Potassium Iodide, and Hydrochloric Acid on *Mycobacterium phlei*
Desinfektionswirksamkeit des Hydrogenjodat, Kaliumjodid und Salzsäure enthaltenden Konzentrats auf das *Mycobacterium phlei*
Influence désinfectrice du concentrat comprenant le bioiodate de potassium, l'iodure de potassium et l'acide chlorhydrique sur *Mycobacterium phlei* 703

- Bódayová L., Horáková V., Tománek J.: Výskyt bakteriémie u uhynulých kusů kura domácího po ozáření stoupajícími dávkami paprsků X
Появление бактерий у павших домашних кур после облучения повышающимися дозами лучей X
Bacteriemia Finding in Fowls that Died after Exposure to Increasing X-Ray-Doses
Vorkommen der Bakteriämie bei gefallenen Hühnern nach der Bestrahlung mit steigenden Roentgenstahldosen
Apparition de la bactériémie chez les sujets morts du gallinacé domestique des rayons X 529
- Boďa K., Várady J.: Sledovanie prestupu krvnej urey do bachora pomocou „izolovaného bachorčeka“ pri normálnej výžive a hladovení u oviec
Изучение перехода кровяной мочевины в рубец при помощи «изолированного рубца» при нормальном питании и голодовке овец
Investigation of the Passage of Blood-Urea into the Rumen by means of an „Isolated Small Rumen“ under Normal Feeding and Fasting of Sheep
Verfolgung des Übergangs der Bluturease in den Pansen mit Hilfe von „isolierten Pansenchen“ bei normaler Ernährung und beim Hungern der Schafe
Etude de la transition de l'urée sanguine dans le rumen, à l'aide d'un „rumen isolé“, l'alimentation et le jeune des brebis étant normaux 597
- Boďa K., Várady J.: Inhibícia bachorovej ureázy a jej vplyv na utilizáciu NH₃
Ингибирование рубцовой уреазы и ее влияние на утилизацию NH₃
Inhibition of the Rumen-Urease, and its Influence of the NH₃ Utilization
Inhibition der Pansenurease und ihr Einfluß auf die NH₃ Utilisierung
Inhibition de l'uréase du rumen et son influence sur l'utilisation de NH₃ 695
- Carvaš J.: K některým vztahům mezi zdravím a užítkovostí prasníc
О некоторых зависимостях между здоровьем и продуктивностью свиноматок
On some Relations between Health and Efficiency of Sows
Zu einigen Beziehungen zwischen der Gesundheit und der Leistungsfähigkeit der Mutterschweine
Sur quelques rapports parmi la santé et le rendement de truies 105
- Čermák O.: Vliv sekretů samičích genitálií na látkovou přeměnu spermií
Влияние секретов половых органов самок на обмен веществ сперматозоидов
The Influence of the Female Genitals on the Metabolism of Zoospermia
Einfluß der weiblichen Genitalien-Sekrete auf den Stoffwechsel der Spermien
Influence des produits de sécrétion des appareils génitaux femelles sur le métabolisme des spermatozoïdes 559
- Černík K.: Vliv teploty na hemaglutinační aktivitu a infekciozitu některých kmenů NDV. I. Možnost charakteristiky kmenů různé virulence pomocí inaktivace teplem
Влияние температуры на гемагглютинационную активность и инфекционность некоторых штаммов вируса ньюкаасской болезни (NVD) — I. Возможность характеристики штаммов разной вирулентности при помощи инаktivации теплом
The Influence of Temperature on the Infectivity of some NDV Strains — I. The Possibility of a Characterization of Strains of Differing Virulence by means of Thermal Inactivation
Der Einfluß der Temperatur auf die Hämagglutinationsaktivität und Infektiosität einiger Newcastle-Krankheit-Virusstämme (NDV) — I. Die Möglichkeit der Charakteristik der Stämme von verschiedener Virulenz mittels der Hitzeinaktivierung
Influence de la température sur l'activité d'hémagglutination et la faculté d'infection de certaines souches de NDV
- Černovský J.: Izolace a diferenciacie tuberkulózných kmenů ve vztahu k výskytu tuberkulózy u domácích zvířat
Изоляция и дифференциация туберкулезных штаммов по отношению к появлению туберкулеза у домашних животных

- Isolation and Differentiation of Tuberculosis-Strains in Relation to the Occurrence of Tuberculosis in Domestic Animals
Die Isolation und Differenzierung von Tuberkulosestämmen in Beziehung zum Vorkommen der Tuberkulose bei Haustieren
Isolation et différenciation des souches de tuberculose, par rapport à l'apparition de la tuberculose chez les animaux domestiques 345
- Cervenka J.: Vliv technologických postupů při výrobě párkových polokonzerv a tropické teploty na vlastnosti a biochemickou aktivitu zárodku *Staphylococcus aureus*
Влияние технологических приемов при производстве полукопченых сосисок и тропической температуры на свойства и биохимическую активность зародышей *Staphylococcus aureus*
Influence of Technological Procedures in Sausage-Half-Preserves Production, and that of Tropical Temperature, on the Properties and Biochemical Activity of the Germ *Staphylococcus aureus*
Einfluß der technologischen Vorgänge bei der Erzeugung von Wurst-Halbkonserven und Einfluß der tropischen Temperatur auf die Eigenschaften und biochemische Aktivität des Keimes von *Staphylococcus aureus*
Influence des procédés technologiques sur la production des semi-conserves de petites saucisses et celle de la chaleur tropicale sur les propriétés et l'activité biochimique du germe de *Staphylococcus aureus* 379
- Dvořák J.: Kyselina askorbová v krevním séru dojnic a býků při zimní a letní výživě
Аскорбиновая кислота в кровяной сыворотке дойных коров и быков при зимнем и летнем питании
Ascorbic acid in Blood-Serum of Milch-Cows and Bulls during Winter and Summer Feeding
Die Ascorbinsäure im Blutserum der Milchkühe und Bullen bei der Winter- und Sommerernährung
Acide ascorbique dans le sérum sanguin des vaches laitières et des taureaux pendant l'alimentation d'hiver et d'été 173
- Dvořák J., Jambor V.: Příspěvek k biologickému hodnocení okopanin
К вопросу биологической оценки корнеклубнеплодов
On Biological Evaluation of Fodder Root Crops
Beitrag zur biologischen Bewertung der Hackfrüchte
Contribution à l'évaluation biologique des plantes sarclées 613
- Dvořák J., Jambor V.: Vitamin C v některých druzích siláží
Витамин С в некоторых видах силоса
Vitamin C in Some Sorts of Ensilage
Vitamin C in einigen Silagenarten
Vitamine C dans certaines espèces d'ensilages 655
- Dvořák M.: Hladiny kyseliny askorbové v nadledvinách a játrech selat různého stáří a jejich vztah k zásobám vitamínu A
Уровень аскорбиновой кислоты в надпочечниках и печени поросят разного возраста и их отношение к запасу витамина А
The Levels of Ascorbic Acid in Suprarenal Glands and Liver of Piglets of Various Age, and their Relation to the Vitamine A Reserves
Das Niveau der Ascorbinsäure in Nebennieren und in der Leber der Ferkel verschiedenen Alters und die Beziehung desselben zum Vitamin-A-Vorrat
Niveaux de l'acide ascorbique dans les surrénales et le foie des porcelets de différents âges et leur relation avec les réserves en vitamine A 371
- Elečko J.: Porovnanie hladiny glukózy v krvi kráv pri fyziologickom a proťahovanom pôrode a pri konzervatívnom cisárskom reze
Изучение уровня глюкозы в крови коров при физиологических и затяжных родах, а также при консервативном кесаревом сечении
Comparison of the Glucose Blood-Levels in Cows in the Case of Physiological and Protracted Deliveries, and in the Case of Conservative Caesarean Section

- Vergleich des Glukosenniveaus im Blut der Kühe bei der physiologischen und protrahierten Geburt und beim konservativen Kaiserschnitt
 Comparaison du niveau du glucose dans le sang des vaches au cours de l'accouchement physiologique et prolongé et au cours de l'opération césarienne de sauvetage 413
- G a m ě í k P.: Štúdium morfológických zmien spermií býkov s porušenou a neporušenou plodnosťou
 Изучение морфологических изменений сперматозоидов быков с нарушенной и не нарушенной плодовитостью
 Study of Morphological Changes of Spermatozoa of Bulls with Impaired and Intact Fertility
 Studium der morphologischen Veränderungen der Bullenspermien mit beschädigter und unbeschädigter Fruchtbarkeit
 Etudes des transformations morphologiques des spermatozoïdes des taureaux avec la fécondité altérée et non altérée 431
- G a m ě í k P., N e m e š D.: Skúsenosti s použitím niektorých terénnych diagnostických testov a laboratórnych metód pri diagnostike mastitíd kráv
 Опыт с применением некоторых производственных диагностических тестов и лабораторных методов при диагностике мастита коров
 Experience concerning the Use of Certain Field Diagnostic Tests and Laboratory Methods when Diagnosing Mastitis in Cows
 Erfahrungen mit der Anwendung einiger diagnostischer Teste im Gelände und Labormethoden bei der Diagnose von Mastitis bei Kühen
 Expériences obtenues en exploitant certains tests diagnostiques sur le terrain et certaines méthodes de laboratoire dans le diagnostic des mastites des vaches 353
- H a i s K.: Príspevek ke zkrmovaniu desikované více „Reglonem“ a „Defolexem“
 К вопросу скармливания корма, высушенного «Реглоном» и «Дефолексом»
 On the Feeding of Fodder Desiccated with „Reglon“ and „Defolex“
 Beitrag zur Frage der Verfütterung von mit Desikkationsmitteln „Reglon“ und „Defolex“ behandeltem Grünfutter
 Une contribution à la distribution du fourrage, dont la dessiccation fut obtenue à l'aide de «Reglon» et de «Defolex» 403
- H e j l i ě k K.: K problematice tuberkulózy prasat
 К проблематике туберкулеза свиней
 On the Problems concerning Tuberculosis in Pigs
 Zur Problematik der Schweinetuberkulose
 Problèmes de la tuberculose des porcs 479
- H o s m a n o v á M., K ř e m é r y V.: Využitie telluritovej reduktázy *Mycobacterium avium* pre ich diferenciáciu
 Использование теллуритовой редуктазы *Mycobacterium avium* для их дифференциации
 Utilization of Tellurite Reductase of *Mycobacterium avium* for its Differentiation
 Die Anwendung von Tellurit-Reduktase des *Mycobacterium avium* für seine Differenzierung
 Utilisation de la réductase telluritique de *Mycobacterium avium* pour la différenciation de ces derniers 245
- H r u d k a F., H o r á k o v á A., H o r á k J.: Cytochemické štúdium aktivity endogenných reduktáz u spermií. III. Účinok ionizujúceho žiarenia na motilitu, aktivitu endogenných reduktáz a sukcinodehydrogenázy ejakulovaných spermií býka
 Цитохимическое изучение активности эндогенных редуктаз у спермиев — III. Действие ионизирующего излучения на подвижность, активность эндогенных редуктаз и сукцинодегидрогеназы эякулированных сперматозоидов быка
 Cytochemical Studies on the Activity of Endogenous Reductases in Spermatozoa. III. Effect of Ionizing Radiation on the Motility, Activity of Endogenous Reductases and Succinodehydrogenase of the Ejaculated Bull-Spermatozoa

- Zytochemisches Studium der Aktivität der endogenen Reduktasen bei Spermien. III. Einfluß der ionisierenden Strahlung auf die Motilität, Aktivität der endogenen Reduktasen und der Sukzinodehydrogenase ejakulierter Bullspermien
Etude cytochimique de l'activité des réductases endogènes des spermatozoïdes. III. Effet de la radiation ionisante sur la motilité, l'activité des réductases endogènes et de la succinodéshydrogénase des spermatozoïdes de taureau 361
- Hubík R., Láznická F., Barek B.: Koncentrovaná saponinová vakcína proti slintavce. I. Výroba a studium účinnosti monovalentní saponinové vakcíny proti slintavce
Концентрированная сапониновая вакцина против ящура. I. Производство и изучение эффективности одновалентной сапониновой вакцины против ящура
A Concentrated Saponin Vaccine applied against the Foot-and-Mouth Disease. I. Production and Study of the Effectiveness of a Monovalent Saponin Vaccine against the Foot-and-Mouth Disease
Die konzentrierte Saponin-Vakzine gegen die Maul- und Klauenseuche. I. Die Erzeugung und das Studium der Wirksamkeit der monovalenten Saponin-Vakzine gegen die Maul- und Klauenseuche
Vaccin concentré de saponine contre la fièvre aphteuse. I. Production et étude de l'efficacité de vaccin monovalent de saponine contre la fièvre aphteuse 295
- Hynek B., Keil M.: Hodnocení a identifikace některých tkání změnami průtoku elektrického proudu, vedeného oběma směry
Оценка и идентификация некоторых тканей и веществ путем изменения течения электрического тока, идущего в двух направлениях
Evaluation and Identification of some Tissues and Substances by means of Changes of Electric Current Passage conducted in both Directions
Bewertung und Identifikation einiger Gewebe und Stoffe durch Veränderungen des Durchflusses des nach beiden Richtungen geleiteten Stroms
Evaluation et identification de certains tissus et matières par des modifications du débit du courant électrique conduit dans les deux sens 271
- Churý J., Pánek K.: Vliv jednostranného krmení vojštěskou na hypofýzu, ovarium, uterus a nadledvinku morčete
Влияние одностороннего кормления люцерной на гипофиз, яичники, матку и надпочечник морской свинки
Influence of One-Sided Lucerne Feeding on Hypophysis, Ovaries, Uterus, and Suprarenal Glands of Guinea-Pigs
Einfluß der einseitigen Verfütterung von Luzerne auf die Hypophyse, Ovarien, den Uterus und auf die Nebenniere des Meerschweinchens
Influence de la nourriture uniforme — la luzerne — sur l'hypophyse, l'ovaire, l'utérus et les surrénales du cobaye 253
- Itze L., Arendarčík J.: Imunologické štúdium antigenadotropínov
Иммунобиологическое изучение антигонадотропинов
Immunobiological Study of Antigonadotropins
Immunobiologisches Studium der Antigonadotropine
Immunobiologisches Studium der Antigonadotropine
L'étude immunobiologique des antigenadotropines 145
- Itze L., Arendarčík J.: Príspevok k štúdiu antigenadotropného séra pomocou latex-fixačného testu
К вопросу изучения антигонадотропной сыворотки при помощи латекс-фиксирующего теста
On the Studying of Antinogonadotropical Serum by means of the Latex-Fixation-Test
Beitrag zum Studium des antigenadotropen Serums mit Hilfe des Latex-Fixationstestes
Contribution à l'étude du sérum antigenadotrope au moyen du test de fixation du latex 241

- Ježek Z., Hebelka M., Švandová E.: Rozbor tuberkulínové alergie kolínské populace z hlediska procesu šíření *Mycobacterium bovis*
 Анализ туберкулиновой аллергии населения Колинского района с точки зрения процесса распространения *Mycobacterium bovis*
 Analysis of Tuberculin Allergy of the Kolín District from the Point of View of the Spreading of *Mycobacterium bovis*
 Eine Analyse der Tuberkulin-Allergie der Bevölkerung des Bezirkes Kolín vom Gesichtspunkte des Verbreitungsprozesses von *Mycobacterium bovis*
 Analyse de l'allergie due à la tuberculine de la population de Kolín, par rapport au processus de l'extension de *Mycobacterium bovis* 11
- Ježková D.: Změny chemické skladby těla selat v prvních čtyřech týdnech života
 Изменения химического состава тела поросят в первые четыре недели жизни
 Changes in the Chemical Body Composition in Piglets during the First Four Weeks of their Life
 Veränderungen der chemischen Zusammensetzung des Ferkelkörpers in den ersten vier Wochen seines Lebens
 Modifications de la structure chimique du corps des porcelets dans les premières quatre semaines de la vie 497
- Jiran E.: K atenuaci viru infekční hepatitidy psů
 К вопросу подавления вируса инфекционного гепатита собак
 On Attenuation of Virus of Canine Infectious Hepatitis
 Beitrag zur Attenuation des Virus der infektiösen Hepatitis der Hunde
 Atténuation du virus de l'hépatite infectieuse des chiens 215
- Kačín J., Palounek V., Popluhár L., Pavlas M., Kazda J., Ježek Z., Hebelka M., Švandová E.: Epizootologický a epidemiologický průzkum v chovu skotu nově zamořeném tuberkulózu
 Эпизоотологическое и эпидемиологическое обследование во вновь зараженных туберкулезом стадах крупного рогатого скота
 Epizootiological and Epidemiological Investigation of Cattle Freshly Infected with Tuberculosis
 Die epizootologische Durchforschung in einem durch die Tuberkulose neu verpesteten Rinderbestand
 Investigation épizootologique et épidémiologique dans l'élevage des bovins nouvellement infecté de tuberculose 73
- Kazda J., Pavlas M.: Srovnání některých metod biochemické a biologické diferenciace *Mycobacterium tuberculosis*, *Mycobacterium bovis* a *Mycobacterium avium*
 Сравнение некоторых методов биохимической и биологической дифференциации *Mycobacterium tuberculosis*, *Mycobacterium bovis* и *Mycobacterium avium*
 Comparison of some Methods of Biochemical and Biological Differentiation of *Mycobacterium tuberculosis*, *Mycobacterium bovis*, and *Mycobacterium avium*
 Vergleich einiger Methoden der biochemischen und biologischen Differenzierung des *Mycobacterium tuberculosis*, *Mycobacterium bovis* und *Mycobacterium avium*
 Comparaison de certaines méthodes de la différenciation biochimique et biologique de *Mycobacterium bovis* et *Mycobacterium avium* 53
- Koubá V.: Přínos vědy ke konečné fázi eliminace tuberkulózy skotu v ČSSR
 Kóňa E., Havassy I., Zimmermann J., Kaduk J.: Niektoré biochemické zmeny v krvi oviec po silnom krvácaní
 Некоторые биохимические изменения в крови овец после сильного кровотечения
 Some Biochemical Changes in Blood of Sheep after an Intensive Bleeding
 Einige biochemische Veränderungen im Blut der Schafe nach einer starken Blutung
 Certaines modifications biochimiques dans le sang des brebis après une forte hémorragie 517

- Kóňa E., Pauer T.: Resorpcia olivového oleja a rozmiestnenie neutrálneho tuku v tenkom čreve jahniat rôzneho veku
Резорбция оливового масла и размещение нейтрального жира в тонкой кишке ягнят разного возраста
Resorption of Olive Oil and Distribution of Neutral Fat in the Small Intestine of Lambs of Various Age
Die Resorption von Olivenöl und die Verteilung von neutralem Fett im Dünndarm der Lämmer verschiedenen Alters
Résorption de l'huile d'olive et répartition de la graisse neutre dans l'intestin grêle des agneaux de différents âges 389
- Kozumplík J.: Spermioqram kanců s normální a porušenou plodností
Спермиограмма хряков с нормальной и нарушенной плодовитостью
The Spermioqram of Boars with Normal and with Impaired Fertility
Spermioqram von Ebern mit normaler und beschädigter Fruchtbarkeit
Spermioqramme des verrats avec la fécondation normale et altérée 461
- Krčméry V., Nižnánsky F.: Diferenciácia porcinných a boviných brucelových kmeňov mikrobiologickými a biochemickými metódami
Дифференциация Br. abortus и Br. suis микробиологическими и биохимическими методами
Differentiation of Br. abortus and Br. suis Strains by means of Microbiological and Biochemical Methods
Die Differenzierung von Brucellen-Stämmen mittels mikrobiologischer und biochemischer Methoden
Différentiation des groupes de brucellose porcins et bovins, effectuée au moyen des méthodes microbiologiques et biochimiques 205
- Kudláč E.: † Prof. MVDr. Emil Příbyl DrCc., zakladatel a budovatel československé školy veterinárního porodnictví, gynekologie a umělé inseminace.
(Věnováno k uctění jeho památky při příležitosti nedožitých 70. narozenin.) 411
- Kudláč E., Studenčík B.: Kvantitativně chemické určení estrogenů v moči krav vylučovaných za březosti, před porodem a v raném puerperiu
Квантитативно-химическое определение эстрогенов в моче коров, выделяемых во время беременности, перед родами и в ранний послеродовой период
Quantitative Chemical Determination of Estrogenic Substances Excreted in the Urine of Cows during Pregnancy, before the Delivery, and in the Early Puerperium
Quantitative chemische Bestimmung von den in dem Harn der Kühe während der Trächtigkeit, vor dem Abkalben und während des frühen Puerperiums ausgeschiedenen Östrogenen
Détermination quantitative chimique des oestrogènes dans l'urine des vaches, expulsée pendant la gestation, avant l'accouchement et à l'époque de puerpéralité précoce 163
- Kudláč E., Vrtěl M.: Srovnávací studie o císařském řezu u skotu, prováděném na stojícím a ležícím zvířeti z levé strany
Сравнительная работа о кесаревом сечении у крупного рогатого скота, производимом на лежащем и стоящем животном с левой стороны
Comparative Study of the Caesarean Section in Cattle carried out in Standing and Lying Animals from the Left Side
Eine Vergleichsstudie über den Kaiserschnitt beim Rind, der auf dem stehenden und liegenden Tier von der linken Seite vorgenommen wurde
Etudes comparatives sur l'opération césarienne chez les bovins, effectuée sur l'animal en position debout et couchée du côté gauche 421
- Kunstýř J., Bozděch V.: Příprava a titrace hemolytického amboceptoru o vysokém titru
Приготовление и титрация гемолитического амбоцептора высокого титра
Preparation and Titration of a Hemolytic Amboceptor of a High Titre
Die Zubereitung und Titration des hämolytischen Ambozeptors von hohem Titer
Préparation et titration de l'ambocepteur hémolytique d'un titre élevé 329

- Dojda L.: Použití cytogenetické metody při studiu vrozených anomalií u zvířat
 Применение цитогенетического метода при изучении врожденных аномалий у животных
 The Use of a Cytogenetical Method in the Study of Congenital Anomalies in Animals
 Die Benützung der zytogenetischen Methode beim Studium der angeborenen Anomalien bei Tieren
 Emploi de la méthode cytogénétique au cours de l'étude des anomalies congénitales des animaux 467
- Menšík J.: Tvorba a dynamika protilátek při chřipce prasat. IV. Protilátková odpověď po experimentální infekci novorozených selat
 Образование и динамика антител при гриппе свиней. IV. Реакция антител после экспериментального инфицирования новорожденных поросят
 The Forming and the Dynamics of Antibodies in the Case of Enzootic The Antibody Response after Experimental Infection of Newly-Born Piglets Bronchopneumonia of Pigs
 Die Bildung und Dynamik der Antikörper bei der Schweinegrippe. IV. Die Antikörperreaktion nach experimenteller Infektion neugeborener Ferkel
 Formation et dynamique des anticorps au cours de la grippe des porcs IV. 337
- Menšík J.: Tvorba a dynamika protilátek při chřipce prasat. V. Dlouhodobý útlum tvorby protilátek u potomstva hyperimunních matek
 Образование и динамика антител при гриппе свиней — V. Длительное торможение образования антител у потомства гипериммунных маток
 The Formation and Dynamism of Antibodies in Swine Influenza — 5. A Long-term Depression of the Antibody Formation in the Progeny of Hyperimmune Mothers
 Die Bildung und Dynamik der Antikörper bei der Schweinegrippe — V. Die langfristige Hemmung der Antikörperbildung bei der Nachkommenschaft der hyperimmunen Mütter
 Formation et dynamique des anticorps au cours de la grippe des porcs. V. Inhibition de longue durée des anticorps dans la descendance des mères hyperimmunisées 589
- Michna A., Gdovin T.: Črevná mikroflóra a pokus o jej kvalitatívne ovplyvnenie u teliat počas mliečnej výživy pri rôznych spôsoboch odchovu
 Кишечная микрофлора и попытка повлиять на ее качество у телят в период молочного питания при разных способах выращивания
 The Intestinal Microflora and an Attempt at its Qualitative Influencing in Calves in the Course of their Milk-Feeding in the Case of Different Ways of Rearing
 Die Darmmikroflora und der Versuch, diese bei Kälbern während der Milchernährung bei verschiedenen Aufzuchtarten zu beeinflussen
 La microflore intestinale et l'essai avec son influence qualitative chez les veaux au cours de l'alimentation lactaire en employant les différents modes d'élevage (res. An/103, Al/103) 97
- Mráz O., Nahálka J., Pšenička M.: Frekvence enterobakteriaceí v rektálním obsahu jatečných telat
 Частота выявления бактерий из семейства Enterobacteriaceae в ректальном содержимом убойных телят
 The Frequency of Enterobacteriaceae in the Rectal Contents of Fattened Calves
 Die Frequenz der Enterobacteriaceae im rektalen Inhalt der Schlachtkälber
 Fréquence des intéro-bactériacées dans le contenu rectal des veaux de boucherie 193
- Mráz O., Kalaš K.: Bachorová a rektální mikroflóra jatečného skotu během zimního a letního krmení
 Рубцовая и ректальная микрофлора убойного крупного рогатого скота во время зимнего и летнего периода кормления
 Rumen and Rectal Microflora of Cattle for Slaughter during the Periods of Winter and Summer Feeding

- Mikroflora des Panses und des Rektums vom Schlachtvieh während der Winter- und Sommerfütterung
La microflore de panse et rectal du bétail de boucherie au cours de l'affouragement d'hiver et d'été 119
- Mráz O., Roztočil V., Zendulka M.: Nové mikrobiální nálezy při aktinomykóze skotu a pokus o reprodukci chorobných změn
Новые микробные диагнозы при актиномикозе и попытка воспроизводства болезненных изменений
New Microbial Findings concerning Actinomycosis in Cattle, and an Attempt at Reproduction of Pathological changes
Neue mikrobielle Befunde bei Rinderaktinomykose und ein Versuch zur Reproduktion pathologischer Veränderungen
Constatations microbiennes nouvelles au cours de l'actinomycose des bovins et essai de reproduction des modifications pathogènes 621
- Pavlas M.: Príspevek k optimálnej koncentrácii tuberkulínových jednotiek savičieho PPD tuberkulínu pri diagnostike bovínnej tuberkulózy u skotu
К вопросу оптимальной концентрации туберкулиновых единиц PPD-туберкулина млекопитающих при диагностике бычьего туберкулеза у крупного рогатого скота
On the Optimum Concentration of Tuberculin Units of Mammal t. P. P. D. in the Diagnosing of Bovine Tuberculosis in Cattle
Ein Beitrag zur optimalen Konzentration von Tuberkulin-Einheiten des Säugetier-Tuberkulins PPD bei der Diagnostik der Rinder-Tbc in der Rinderzucht
Contribution à la concentration optimale des unités de tuberculine de la tuberculine mammifère PPD dans le diagnostic de la tuberculose bovine des bovins 23
- Piskač A., Dražan J.: Imunoelektroforetická analýza bílkovinných složek krevního séra selat v raném postnatálním období
Иммуноэлектрофоретический анализ белковых компонентов кровяной сыворотки у поросят в ранний период их жизни
Immunophoretical Analysis of the Protein Components of the Blood-Serum of Piglets in the Early Postnatal Period
Immunoelektrophoretische Analyse der Eiweißkomponenten des Blutserums bei Ferkeln während der frühen postnatalen Periode
L'analyse immunophorétique des composants protéiques des sérums de sang des porcelets dans la période prénatale précoce 131
- Piskač A., Dražan J.: K problematice resorpce heterologního (kravského) mleziva u novorozených selat
К проблематике резорбции гетерологичного коровьего молозива у новорожденных поросят
On the Problems of the Resorption of Heterologous (Cow) Colostrum in New-Born Piglets
Zur Problematik der Resorption der heterologen Kuh-Kolostralmilch bei neugeborenen Ferkeln
Problème de la résorption du colostrum hétérologue (de vache) chez les porcelets nouveaux-nés 507
- Pícha J., Píchová D.: Změny v obsahu jodproteinu v prenatálním období u skotu
Изменения содержания йодпротеина во внутриутробный период у крупного рогатого скота
Changes of the Iodprotein Content during the Praenatal period in cattle
Veränderungen des Jodproteingehaltes im pränatalen Zeitabschnitt beim Rind
Modifications de la teneur en protéine d'iode dans la période prénatale des bovins 683
- Popluhár L., Ježek Z., Hebelka M., Vrtiak J.: Program epizootologickej ostrážitosti pri tuberkulóze
Программа эпизоотологической бдительности при туберкулезе
The Program of Epizootological Surveillance in the Case of Tuberculosis

- Programm der epizootologischen Wachsamkeit im Falle der Tuberkulose
Programme de la vigilance épizootologique au cas de tuberculose 5
- Popluhár L., Rosival F., Ježek Z., Hebelka M.: K problému tuberkulózy u ošípaných
К проблеме туберкулеза свиней
On the Problems of Tuberculosis in Pigs
Zum Problem der Schweinetuberkulose
Problèmes de la tuberculose des porcs 485
- Popluhár L., Vrtiak J.: Latentné formy a anergenti v úlohe zdroja tuberkulóznei infekcie u hovädzieho dobytku
Скрытые формы и анергенты в роли источника туберкулезной инфекции у крупного рогатого скота
Latent Forms of Tuberculosis and Anergic Animals as the Source of Tuberculous Infection in Cattle
Latentformen und Anergenten als Quelle der Tuberkulose-Infektion bei Rindern
Formes latentes et anergeants dans le rôle d'une source de l'infection tuberculeuse des bovins 523
- Procházka Z.: Studium tvorby kompletních a inkompletních protilátek u selat na *Salmonella cholerae suis* během jejich ontogenetického vývoje
Изучение образования полносоставных и неполносоставных антител у поросят *Salmonella cholerae suis* в ходе их онтогенетического развития
Study of the Production of Complete and Incomplete Antibodies against *Salmonella cholerae suis* in Piglets during their Ontogenetic Development
Studium der Bildung der kompletten und inkompletten Antikörper bei Ferkeln gegen die *Salmonella cholerae suis* während ihrer ontogenetischen Entwicklung
Etude de la formation des anticorps complets et incomplets chez les porcelets, contre *Salmonella cholerae suis*, au cours de leur développement ontologique 675
- Radkovský J.: Model eradikace tuberkulózy u skotu
Модель искоренения туберкулеза у крупного рогатого скота
A Model of the Eradication of Tuberculosis in Cattle
Modell der Eradikation von Tuberkulose beim Rind
Modèle d'éradication de la tuberculose des bovins 59
- Rajtár V., Čižnár I., Parráková E., Krčméry V., Kellen J.: Vzťah katalázovej aktivity k niektorým biologickým vlastnostiam enterobaktérií
Отношение между активностью каталазы и некоторыми биологическими свойствами энтеробактерий
The Relation between Catalase Activity and some Biological Properties of Enterobacteriaceae
Die Beziehung der Katalasen-Aktivität zu einigen biologischen Eigenschaften der Enterobakterien
Rapport entre l'activité catalasique et certaines propriétés biologiques des entéro-bactéries 183
- Rob O.: Histopatologický a spermologický obraz a plodnosť býkov postihnutých degeneratívnymi procesy na zárodečnom epiteliu
Гистопатологическая и спермиологическая картина и плодовитость быков, пораженных дегенеративными процессами зародышевого эпителия
- Rodák L., Černá J.: Patomorfologické nálezy u kohoutů a slepic po celotělovém ozáření RTG paprsky
Патоморфологические диагнозы у петухов и кур после облучения всего тела рентгеновскими лучами
Pathomorphological Findings in Cocks and Hens after the Whole-Body Irradiation
Pathomorphologische Befunde bei Hähnen und Hennen nach einer Körperbestrahlung mit Roentgenstrahlen
Constatations pathomorphologiques chez les coqs et poules après l'irradiation de leurs corps entiers par les rayons X 727

- Histopathological and Spermiological Pattern and Fertility of Bulls affected with Degenerative Processes in the Germinative Epithelium
Histopathologisches und spermiologisches Bild und die Fruchtbarkeit der Bullen, die Abbauprozesse an dem Fruchtepithel aufweisen
Formule histopathologique et spermiologique et la fécondité des taureaux atteints de processus dégénératifs sur l'épithélium embryonnaire . . . 437
- Rossi L.: Vliv stabilizátoru Tweenu 80 na aktivitu čištěného tuberkuloproteinu za různých teplot
Влияние стабилизатора Твина 80 на активность очищенного туберкулопротеина при разных температурах
The Influence of the Stabilizer Tween 80 on the Activity of Purified Tuberculo-protein under Different Temperatures
Einfluß des Stabilisators Tween 80 auf die Aktivität des gereinigten Tuberkuloproteins bei verschiedenen Temperaturen
Influence du stabilisateur Tween 80 sur l'activité du tuberculoprotéine purifiée des températures différentes . . . 37
- Rossi L.: Výskyt *Mycobacterium avium* ve svalovině experimentálně a spontánně infikované drůbeže
Появление *Mycobacterium avium* в мышечной системе экспериментально и спонтанно зараженной домашней птицы
The Occurrence of *Mycobacterium avium* in the Muscles of Experimentally and Spontaneously Infected Poultry
Das Vorkommen von *Mycobacterium avium* in der Musculatur des experimentell und spontan infizierten Geflügels
Apparition de *Mycobacterium avium* dans les muscles de la volaille infectée à titre expérimental . . . 49
- Sakala J.: Intenzita reprodukčných procesov u plemenníkov a plemení v závislosti od genetického založenia mliekovej úžitkovosti ich rodičov
Интенсивность воспроизводственных процессов у быков-производителей и племенных коров в зависимости от генетической основы молочной продуктивности их родителей
The Intensity of Reproduction Processes in Sires and Dams in Relation to the Genetic Disposition of the Milk Efficiency of their Parents
Die Intensität der Reduktionsprozesse bei Zuchtbullen und Zuchtkühen in Abhängigkeit von der genetischen Veranlagung der Milchleistung ihrer Eltern
Intensité des processus de reproduction chez les reproducteurs et les reproductrices en fonction de la fondation génétique de la productivité laitière de leurs parents . . . 443
- Salajka E.: Příspěvek k problematice Escherichios (koliinfekcí) u selat v raném postnatálním období
К вопросу проблематики эшерихиозов (колиинфекций) у поросят в ранний период после рождения
On the Problem of Escherichioses (Coli-Infections) in Piglings in the Early Post-Natal Period
Beitrag zur Problematik der Escherichiosen (Coliinfektionen) bei Ferkeln während des frühen postnatalen Zeitraumes
Contribution au problème des escherichioses (coli-infections) chez les porcelets dans la période postnatale précoce . . . 283
- Salajka E.: Příspěvek k názorům na etiopatogenesu kolienterotoxemie selat po odstavu
К вопросу этиопатогенеза колиэнтеротоксемии поросят после отъема
On the Views on the Etiopathogenesis of Colienterotoxaemia in Piglets after the Weaning
Beitrag zu den Ansichten auf die Ätiopathogenese der Colienterotoxämie der Ferkel nach dem Absetzen
Contribution aux conceptions relatives à l'étiopathogénèse de la coli-entérotoxémie des porcelets après le sevrage . . . 537

- Slanina L., Bartko P., Sitko M.: K acidite slezu u hovädzieho dobytku a pokus o jej nepriame stanovenie
K вопросу кислотности сычуга у крупного рогатого скота
Acidity of abomasus in Cattle
Zur Azidität des Labmagens beim Rind
Acidité de la caillete des bovins et essai de son dosage indirect 603
- Sokol J., Gdovin T.: Vplyv perkutánnej aplikácie trichlorfónu na zdravotný stav hovädzieho dobytku so zreteľom k aktivite cholinesterázy
Влияние подкожного введения трихлорфона на состояние здоровья крупного рогатого скота с учетом активности холинестеразы
Effect of Percutaneous Application of Trichlorophon on the Health Condition of Cattle with regard to Cholinesterase Activity
Einfluß der perkutanen Applikation des Trichlorophons auf den Gesundheitszustand des Rindes mit Rücksicht auf die Aktivität der Cholinesterase
Influence de l'application cutanée du trichlorophone sur l'état sanitaire des bovins, vu l'activité de la cholinestérase 721
- Spurný O., Surynek J.: Hladina ketonových látek mastných kyselin v krvi dojnic v předjarním a jarním období
Уровень кетонových веществ и жирных кислот в крови дойных коров в предвесенний и весенний периоды
The Level of Ketone Substances and Fatty Acids in Blood of Milch-Cows in the Early Spring and Spring
Ketonstoffe- und Fettsäurenspiegel im Blut der Milchkühe in der Vorfrühlings- und Frühlingsperiode
Niveau des matières cétoniques et des acides gras dans le sang des vaches laitières dans la période vernale et prévernale 225
- Simko V.: Polosyntetická strava pre pokusy na krysiach a morčatách
Полусинтетическая пища для опытов с крысами и морскими свинками
Half-Synthetic Diet for Experiments in Rats and Guinea-Pigs
Halbsynthetische Nahrung bei Versuchen mit Ratten und Meerschweinchen
Nourriture semi-synthétique, destinée aux essais sur les rats et les cobayes 667
- Simková A., Šimek L., Lanc A.: Výsledky pokusů o odchov bezmikrobních (germfree) kuřat
Результаты опытов выращивания безмикробных (germfree) цыплят
The Results of Attempts at Rearing Germfree Chickens
Forschungsergebnisse und Aufzucht von keimlosen (germfree) Küken
Résultats des essais concernant l'élevage indemne de microbes 85
- Skoda R., Brauner I., Sádecký E., Somogyiová J., Jamrichová O.: Imunizácia proti aujeszkého chorobe živou vakcínou. 3. Imunizácia ošípaných vakcínou BUK v terénnych podmienkach
Иммунизация против болезни Ауески живой вакциной. 3. Иммунизация свиней вакциной BUK в производственных условиях
Immunization against Aujeszky's Disease with a Live Vaccine. 3. Immunization of Pigs with the Vaccine BUK in Field Conditions
Immunisation gegen die Aujeszky'sche Krankheit mittels Lebendvakzine. 3. Immunisation von Schweinen mit der BUK-Vakzine unter Terrainverhältnissen
Immunisation contre la maladie d'Aujeszki par le vaccin vivant. 3. Immunisation des porcs par le vaccin BUK dans les conditions de terrain 85
- Šlesinger L.: Vliv kyseliny arsalinové v krmných směsích na aktivity transamináz (GOT, GPT a LAP) a na počet krvinek a bilirubinu krevního séra u slepic
Влияние арсаниловой кислоты в кормовых смесях на активность трансаминазы (GOT), GPT, LAP, на количество красных кровяных телец и билирубина кровяной сыворотки у кур
Influence of Arsanilic Acid in Feed Mixtures on the Activities of Transaminase (GOT, GPT and LAP) and on the Blood-Cell Count and Bilirubin Level in the Blood Serum of Hens

Der Einfluß der Arsanilsäure in den Futtermischungen auf die Aktivität der Transaminase (GOT), GPT und LAP und auf die Anzahl der Blutkörperchen und des Bilirubins des Blutserums bei Hühner
Influence de l'acide arsanilique dans les aliments composés sur l'activité des transaminases (GOT, GPT et LAP) et sur le nombre de globules rouges et le volume de bilirubine du sérum sanguin de poules

735

Šrubař B.: Příspěvek ke studiu specifické kolostrální imunity u telat od krav vakcinovaných proti slintavce a kulhavce. II. sdělení — průkaz imunity protekčním testem a aktivní tvorba imunity u telat po vakcinaci v časném postnatálním období

К вопросу изучения специфического молозивного иммунитета у телят от вакцинированных против ящура коров — II-ое сообщение — Доказательство иммунитета путем защитного теста и активное образование иммунитета

у телят после их вакцинирования в ранний период после рождения

On the Studies concerning Specific Colostral Immunity in the Calves of Cows Vaccinated against Foot-and-Mouth Disease — Report II. Demonstration of Immunity with the Help of the Protection Test, and Active Immunity Formation in Calves following the Vaccination in the Early Postnatal Period

Beitrag zum Studium der spezifischen kolostralen Immunität der Kälber von Kühen, die gegen die Maul- und Klauenseuche vakziniert wurden — II. Mitteilung — Nachweis der Immunität mittels des Protektions-Tests und die aktive Bildung der Immunität bei Kälbern nach der Vakzination im zeitlichen postnatalen Zeitabschnitt

Contribution à l'étude de l'immunité colostrale spécifiques des veaux, provenant des vaches vaccinées contre la fièvre aphteuse. — Communication II. — Preuve d'immunité à l'aide d'un test de protection et formation active de l'immunité des veaux après une vaccination au stade postnatal précoce

551

Šrubař B., Jiranová M.: Příspěvek ke studiu specifické kolostrální imunity u telat od krav vakcinovaných proti slintavce a kulhavce. I. sdělení — průkaz seroneutralizačních protilátek

К вопросу исследования специфического молозивного иммунитета у телят от вакцинированных против ящура коров

On the Study of Specific Colostral Immunity of Calves of Cows that had been Vaccinated against the Foot-and-Mouth Disease

Beitrag zum Studium der spezifischen Kolostral-Immunität bei Kälbern und Kühen, die gegen die Maul- und Klauenseuche vakziniert wurden

Contribution à l'étude de l'immunité spécifique colostrale des veaux nés des vaches vaccinées contre la fièvre aphteuse

303

Věžník Z., Matouch O.: Otázka vaginálního cytogramu hormonální krize u novorozených selat

Вопрос влагалищной цитогаммы гормонального кризиса у новорожденных поросят
The Problem of the Vaginal Cytogram of the Hormonal Crisis in Newborn Piglets

Die Frage des Vaginal-Zytogrammes der Hormonalkrise bei neugeborenen Ferkeln

Question du cytogramme vaginal de la crise hormonale chez les porcelets nouveau-nés

473

Vlček J., Herzig I.: Působení rybí moučky extrahované xylemem na zdravotní stav a smyslové vlastnosti masa a tuku prasat

Действие экстрагированной ксиленом рыбной муки на состояние здоровья и органолептические свойства мяса и сала свиней

Effect of Fish-Meal Extracted by Xylene on the Health Condition and Organoleptical Properties of Meat and Fat of Pigs

Wirkung des mit Xylen extrahierten Fischmehls auf den Gesundheitszustand und die organoleptischen Eigenschaften des Fleisches und Fettes der Schweine

Action de la farine de poisson extraite par xylène sur l'état sanitaire et les propriétés organoleptiques de la viande et de la graisse des porcs

233

Vlček Z.: Studie etiologie purulentní endometritidy a pyometry krav Изучение этиологии гнойного эндометрита и гнойного воспаления матки коров Study of the Etiology of Purulent Endometritis and Pyometra in Cows Ätiologische Studien der purulenten Endometritis und Pyometra bei Kühen Etude de l'étiologie de l'endométrite purulente et de la pyométrie des vaches	455
Vrzgula L., Gdovin T.: Obsah sodíka, draslíka, vápníka, fosforu a horčíka v krvnom sére u oviec Содержание натрия, калия, кальция, фосфора и магния в сыворотке крови у овец Content of Na, K, Ca, P, and Mg in the Blood-Serum of Sheep Der Natrium-, Kalium-, Kalk-, Phosphor- und Magnesiumgehalt im Blutserum der Schafe Teneur en sodium, potassium, calcium, phosphore et magnésium dans le sérum sanguin des brebis	661
Záhoř Z., Prokš C., Vítovec J.: Nález vajíček motolice <i>Fascioloides magna</i> (Bassi, 1875) a fascioloidózních změn v játrech skotu Обнаружение яиц трематоды <i>Fascioloides magna</i> (Bassi, 1875) и фасциолидозных изменений в печени крупного рогатого скота The Finding of Eggs of the Liver Fluke <i>Fascioloides magna</i> (Bassi, 1875), and of Fascioloid Changes in the Liver of Cattle Das Vorkommen von Eiern des Drehwurms <i>Fascioloides magna</i> (Bassi, 1875) und von fascioloidösen Änderungen in der Leber des Rindes Constatation des oeufs de la grande douve, <i>Fascioloides magna</i> (Bassi, 1875) et des lésions dues à la grande douve dans le foie des bovins	397
Ziegler K.: Vakcinace kuřat proti syngamóze Вакцинация цыплят против сингамоза Vaccination of Chickens against Syngamosis Vakzinierung der Hühner gegen Syngamosis Vaccination des poulets contre la syngamose	569
Žák O.: Vliv hyaluronidázy na disperzi vakcinačních zárodků a nástup imunity po očkování živou červenkovou vakcínou z kmene WR 2 Влияние гиалуронидазы на дисперсию вакцинных зародышей и на создание иммунитета после прививки живой вакцины рожи штамма WR2 Influence of Hyaluronidase on the Dispersion of the Vaccination-Germs and on the Onset of Immunity after the Vaccination with Live Swine-Erysipelas Vaccine of the WR 2-Strain Einfluß der Hyaluronidase auf die Dispersion der Vakzinationskeime und auf den Eintritt der Immunität nach der Impfung mit lebendiger Rotlaufvakzine aus dem Stamm WR 2 Influence de l'hyaluronidase sur la dispersion des germes de vaccins et sur le début de l'immunité après l'inoculation d'un vaccin vivant rouget de la souche WR 2	311
Žák O., Dubaj J.: Lyofilizácia živej červienkovej vakcíny z kmeňa WR 2 Лиофилизация живой рожистой вакцины из штамма WR 2 Lyophilization of Live Swine Erysipelas Vaccine from the WR 2 Strain Die Lyophilisation der lebendigen Rotlaufvakzine aus dem Stamm WR 2 Lyophilisation de la vaccine vivante du rouget de la souche WR 2	711
Zuffa A.: Imunologická problematika vo veterinárnej medicíne	279
Zuffa A., Wagner E., Rajtar V., Bogdan J.: Štúdium vlastností lapinizovaného vírusu — kmeňa SFA — po opakovaných pasážach na králikoch a ošípaných Изучение свойств лапинизированного вируса — штамма SFA — после повторных пассажей на кроликах и свиньях Study on the Properties of the Lapinized Virus Strain SFA after Repeated Passages in Rabbits and Pigs Studium der Eigenschaften des lapinisierten Virus-Stamm SFA — nach wiederholten Passagen auf Kaninchen und Schweinen Etude des propriétés du virus lapinisé — du groupe SFA — après des passages réitérés, effectués sur les lapins et les porcs	579

REJSTŘÍK VĚCNÝ

Acidita slezu u skotu — nepřímé stanovení	603
Aktinomykóza skotu — nové mikrobiální nálezy, reprodukce chorobných změn	621
Aktivita antigonadotropní — určení v králičím séru	241
Aktivita endogenních reduktáz u spermií po ionizujícím záření	361
Aktivita cholinesterázy a zdravotní stav skotu po perkutánní aplikaci trichlorofónu	721
Aktivita katalázová — vztah k vlastnostem enterobakterií	183
Aktivita transamináz, počet krvinek a bilirubinu krevního séra slepic — vliv kyseliny arsalinové v krmných směsích	735
Alergie tuberkulinová u obyvatelstva okr. Kolín	11
Amboceptor hemolytický — příprava a titrace	329
Aminopeptidázy, charakteristika, stanovení oxytocinu	645
Analýza imunoelktroforetická krevního séra selat	131
Anomalie vrozené u zvířat — cytogenetické vyšetření	467
Aujeszského choroba — imunizace živou vakcinou	85
Bakteriemie u uhynulé drůbeže po ozáření paprsky X	529
Biologické hodnocení okopanin	613
Brucelové kmeny porcinní a bovinní — diferenciacie	205
Cytogram vaginální při hormonální krizi u novorozeneých selat	473
Červenková vakcína — disperze vakcinačních zárodků, imunita	311
Červenková vakcína živá z kmene WR 2 — lyofilizace	711
Degenerace zárodečného epitelu — histopatologický a spermologický obraz a plodnost býků	437
Desikace píce „Reglonem“ a „Defolexem“ — zkrmování	403
Dezinfekční účinnost koncentrátní obsahující kyselý jodičnan draselný, jodid draselný a kyselinu solnou na Mycobacterium phlei	703
Dezinfekční účinnost kyseliny peroctové na M. phlei	635
Dezinficiencie — účinnost na M. phlei	155
Diagnostika mastitid — terénní a laboratorní metody	383
Diferenciace brucelózních kmenů porcinních a bovinních	205
Diferenciace M. avium — využití telluritové reduktázy	247
Diferenciace mykobakterií tuberkulózních	53, 345
Drůbež — Mycobacterium avium ve svalovině	49
Drůbež, ozáření rtg paprsky — patomorfologické nálezy	727
Drůbež uhynulá po ozáření paprsky X — bakteriemie	529
Drůbež — vliv kyseliny arsalinové v krmných směsích na aktivity transamináz, počet krvinek a bilirubin v krevním séru	735
Endometritida purulentní a pyometra krav — etiologie	455
Enterobakterie — frekvence v rektálním obsahu telat	193
Enterobakterie — vztah katalázové aktivity k vlastnostem	183
Epitel zárodečný, degenerace — histopatologický a spermologický obraz a plodnost býků	437
Eradikace tuberkulózy skotu — model	59
Escherichiosis (koliinfekce) selat	283
Glukóza v krvi krav při porodu a císařském řezu	413
Hepatitida infekční psů — atenuace viru	215
Hyaluronidáza — vliv na disperzi zárodků červenkové vakciny a imunitu po ní	311
Chřipka prasat — tvorba a dynamika protilátek	337, 589
Imunita kolostrální specifická u telat od krav vakcinovaných proti slintavce	303, 551
Imunizace živou vakcinou proti Aujeszského chorobě	85
Imunologie ve veterinární medicíně	279
Izolace a diferenciacie tuberkulózních kmenů ze zvířat	345
Játra a nadledvinky selat, obsah kyseliny askorbové, vztah k zásobám vitamínu A	371

Jehňata — resorpce olivového oleje a rozmístění tuku ve střevě	389
Jodprotein — změny obsahu v krevním séru skotu v prenatálním období	623
Ketonové látky mastných kyselin v krvi dojníc	225
Kolienterotoxemie selat — etiopatogenese	537
Krev dojníc — ketonové látky mastných kyselin	225
Krev ovcí — biochemické změny po silném krvácení	517
Krev krav — glukóza při porodu a císařském řezu	413
Krise hormonální novorozeneých selat — vaginální cytogram	473
Krmení skotu — bachorová a rektální mikroflóra	119
Krmení vojteškou — vliv na orgány morčete	253
Krasy a morčata — polosyntetická výživa pro pokusy	667
Kuřata bezmikrobní — odchov	261
Kuřata — vakcinace proti syngamóze	569
Kyselina arsalinová v krmných směsích — vliv na aktivity transamináz, počet krvinek a bilirubin séra slepic	735
Kyselina askorbová v krevním séru skotu	173
Kyselina askorbová v nadledvinkách a játrech selat — vztah k zásobám vi- taminu A	171
Kyselina peroctová — dezinfekční účinnost na <i>M. phlei</i>	635
Lyofilizace živé červenkové vakcíny z kmene WR 2	711
Makroelementy — obsah v krevním séru ovcí	661
Mastitidy krav — terénní a laboratorní diagnostické metody	353
Mikroflóra bachorová a rektální u skotu — vliv krmení	119
Mikroflóra střevní u telat — vliv mléčné výživy	97
Mlezivo heterologní — resorpce u novorozeneých selat	507
Moč krav — —určení oestrogenů	163
Mor prasat — kmen SFA lapinizovaného viru po pasážích	579
Motolice Fascioloides magna — nález vajíček a změn v játrech u skotu	397
Moučka rybí extrahovaná xylenem — vliv na zdraví a maso prasat	233
Mycobacterium avium — diferenciacie, využití telluritové reduktázy	247
Mycobacterium avium ve svalovině infikované drůbeže	49
Mycobacterium bovis u obyvatelstva okr. Kolin — alergie	11
Mycobacterium phlei — dezinfekční účinnost koncentrátu obsahujícího ky- selý jodičnan draselný, jodid draselný a kyselinu solnou	703
Mycobacterium phlei — dezinfekční účinnost kyseliny peroctové	635
Mycobacterium phlei — účinnost dezinfekcií	155
Mykobakterie tuberkulózy — diferenciacie	53, 345
Nadledvinky a játra selat — obsah kyseliny askorbové, vztah k zásobám vita- minu A	371
NH ₃ — inhibice bachorové ureázy a vliv na jeho utilizaci	695
Obraz histopatologický a spermilogický a plodnost býků s degenerací záro- dečného epitelu	437
Odchov bezmikrobních kuřat (germfree)	261
Oestrogeny — určení v moči krav	163
Okopaniny — biologické hodnocení	613
Ovce — obsah sodíku, draslíku, vápníku, fosforu a hořčíku v krevním séru	661
Ovce — přestup krevní urey do bachoru při normální výživě a hladovění	597
Ozáření drůbeže rtg paprsky — patomorfologické nálezy	727
Ozáření paprsky X — bakteriémie u uhynulé drůbeže	529
Oxytocináza — polarografické stanovení, charakteristika aminopeptidáz	645
Píce desíkováná „Reglonem“ a „Defolexem“ — zkrmování	403
Plodnost býků, porušená a neporušená — změny spermií	431
Plodnost kanců, normální a porušená — spermioqram	461
Plodnost býků s degenerací zárodečného epitelu	437
Polarografické stanovení oxytocinázy — charakteristika aminopeptidáz	645
Polokonzervy párkové — vliv technologických postupů a tropické teploty na <i>Staphylococcus aureus</i>	379
Prasata — vliv rybí moučky extrahované xylenem na zdraví a maso	233
Prasata — tuberkulóza, alergická diagnostika	435

Prasata — tuberkulóza, typizace kmenů	479
Prasnice — vztahy mezi zdravím a užitkovostí	105
Protilátky na Salmonella cholerae suis — tvorba u selat	675
Protilátky při chřipce prasat — tvorba a dynamika	337, 589
Proud elektrický, změny průtoku — hodnocení tkání	271
Prof. MVDr. Příbyl Emil	411
Pseudomor drůbeže — hemaglutinační aktivita a infekciozita viru	321
Pyometra krav — etiologie	455
Reduktáza telluritová — diferenciací Mycobacterium avium	247
Reprodukce plemeníků a plemenic — genetické založení mléčné užitkovosti jejich rodičů	445
Resorpce olivového oleje a rozmístění tuku v střevě jehňat	389
Rez císařský u skotu	421
Selata — escherichiosy (koliinfekce)	283
Selata — etiopatogenese kolienterotoxemie	537
Selata — chemická skladba těla v prvních 4 týdnech života	497
Selata novorozená — resorpce heterologního mleziva	507
Selata — tvorba protilátek na Salmonella cholerae suis	675
Selata — vaginální cytogram při hormonální krizi	473
Sérum králíci — určení antigenadotropní aktivity	241
Sérum krevní dojníc a býků — obsah kyseliny askorbové	173
Sérum krevní ovcí — obsah sodíku, draslíku, vápníku, fosforu a hořčíku	661
Sérum krevní selat — imuno elektroforetická analýza	131
Siláže — obsah vitamínu C v některých druzích	655
Skladba chemická těla selat v prvních 4 týdnech života	497
Skot — aktinomykóza, nové nálezy mikrobi, reprodukce změn	621
Skot — císařský řez	421
Skot — latentní formy a anergenti, zdroje tuberkulózy	527
Skot — mikroflóra bachorová a rektální, vliv krmení	119
Skot — nález vajíček motolice Fascioloides magna, změny v játrech	397
Skot — nepřímé stanovení acidity slezu	603
Skot — obsah jodproteinu v prenatálním období	683
Skot — obsah kyseliny askorbové v krevním séru	173
Skot — zdravotní stav a aktivita cholinesterázy po perkutánní aplikaci tri-chlorfonu	721
Slintavka — kolostrální imunita telat od vakcinovaných krav	303, 551
Slintavka — saponinová vakcína	295
Spermie — aktivita endogenních reduktáz po ionizujícím záření	361
Spermie býků — změny při porušené a neporušené plodnosti	431
Spermie — vliv sekretů samičích genitálií na jejich látkovou přeměnu	559
Spermigram kančů s normální a porušenou plodností	461
Staphylococcus aureus v párkových polokonzervách, vliv technologických postupů a tropické teploty	379
Střevo jehňat — resorpce olivového oleje a rozmístění tuku	389
Syngamóza — vakcinace kuřat	569
Telata — frekvence enterobakterií v rektálním obsahu	193
Test latex-fixační — určení antigenadotropní aktivity v séru	241
Tkáně — hodnocení změnami průtoku elektrického proudu	271
Trichlorfon — vliv perkutánní aplikace na zdravotní stav skotu, aktivita cholinesterázy	721
Tuberkulín savčí PPD — diagnostika boviní tuberkulózy	23
Tuberkuloprotein čištěný — vliv Tweenu 80 na aktivitu	37
Tuberkulóza — epizootologická bdělost	5
Tuberkulóza obyvatelstva okr. Kolín — alergie, M. bovis	11
Tuberkulóza prasat — alergická diagnostika	485
Tuberkulóza prasat — problematika, typizace kmenů	479
Tuberkulóza skotu — eliminace v ČSSR	1
Tuberkulóza skotu — model eradikace	59
Tuberkulóza skotu — epizootologický a epidemiologický průzkum	73
Tuberkulóza skotu — latentní formy a anergenti, zdroje infekce	523

Tuberkulóza skotu — diagnostika savčím PPD tuberkulínem	23
Tuberkulóza — izolace a diferenciacie kmenů ze zvířat	345
Urea krevní — přestup do bachoru při normální výživě a hladovění ovcí	597
Ureáza bachorová — inhibice a vliv na utilizaci NH ₃	695
Užitkovost a zdraví prasnic	105
Užitkovost mléčná — genetické založení	445
Vakcína červenková — disperze vakcinačních zárodků, imunita	311
Vakcína červenková živá z kmene WR 2 — lyofilizace	711
Vakcína saponinová proti slintavce	295
Vakcína živá proti Aujeszkého chorobě prasat	85
Vakcinace kuřat proti syngamóze	569
Virus infekční hepatitidy psů — atenuace	215
Virus moru prasat, kmen SFA — vlastnosti po pasážích	579
Virus pseudomoru drůbeže — hemaglutinační aktivita, infekciozita	312
Vitamin A — vztah obsahu kyseliny askorbové v játrech a nadledvinkách k jeho zásobám	371
Vitamin C v některých silážích	655
Vojtěška — vliv zkrmování na orgány morčete	253
Vyšetření cytogenetické při vrozených anomáliích u zvířat	467
Výživa mléčná — vliv na střevní mikroflóru telat	97
Výživa polosyntetická pro pokusy na kryších a morčatech	667
Výživa skotu — obsah kyseliny askorbové v krevním séru	173
Záření ionizující — aktivita endogenních reduktáz spermií	361
Zdraví a užitkovost prasnic	105
Změny biochemické v krvi ovčí po silném krvácení	517
Xylen, extrakce rybí moučky — vliv na zdraví a maso a tuk prasat	233