

11.11.68
91475

Spis treści, 204 str.

228424

504.90.2.02

ANNALES

UNIVERSITATIS

MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio DD

Weterynaria

Vol. XXII

1967



LUBLIN

NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ
I WYŻSZEJ SZKOŁY ROLNICZEJ

1968

ANNALES
UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA
LUBLIN—POLONIA

VOL. XXI

SECTIO DD

1966

1. T. Majstruk-Majewska: Histochemia niektórych lipidów podczas mielinizacji rdzenia kręgowego świni domowej.
Histochemistry of some Lipids in the Course of Myelinization of the Spinal Cord in Domestic Pig.
2. M. Wawrzyniak: Histochemical Activity of Adenosine Triphosphatase in the Motor Neurons of the Spinal Cord of the Cow and Pig.
Histochemiczna aktywność adenozynotrójfosfatazy w neuronach ruchomych rdzenia kręgowego krowy i świni.
3. S. Koper i A. Kądziołka: Badania radiologiczne i mikroskopowe nad samoistną arteriosklerozą tętnicy żębodołowej żuchwy u krów.
Radiological and Microscopic Investigations on Idiopathic Arteriosclerosis of the *Arteria Alveolaris Mandibulae* in Cows.
4. T. Kostarz: Działanie wyciągu z tkanki zapalno-martwiczej na azot pozabiałkowy, kreatyninę i cholesterol surowicy krwi u królików.
Action of the Extract from Inflammatory-Necrotic Tissue on Non-protein Nitrogen, Creatinine and Cholesterol in Blood Serum of Rabbits.
5. T. Ruciński, A. Kądziołka, R. Pruszkowska: Wpływ preparatu E 605 — Emulsion (Bayer) na fosfatazę zasadową, niektóre tłuszczone oraz cukier w krwi i tkankach królików.
Influence of E 605 — Emulsion (Bayer) on Alkaline Phosphatase, Some Lipids and Sugar in the Blood and Tissues of Rabbits.
6. B. Rubaj: Badania histochemiczne glikogenu w wątrobie małp importowanych w pierwszym okresie aklimatyzacji.
Histochemical Investigations on Liver Glycogen in Imported Monkeys during the First Period of Acclimatization.
7. J. Skulmowski, J. Wierciński: Oznaczanie mikroelementów w paszach metodą polarograficzną. Cz. IV. Chromatograficzno-polarograficzna metoda oznaczania pierwiastków śladowych Cd, Pb i Bi obok innych, ekstrahowanych ditizonem (Co, Cu, Ni i Zn).
Determination of Microelements in Feeds by the Polarographic Method. Part IV. Chromatographic-Polarographic Method of Determining Trace Elements Cd, Pb and Bi besides Others, Extracted with Dithizone (Co, Cu, Ni and Zn).
8. J. Skulmowski, J. Wierciński: Oznaczanie mikroelementów w paszach metodą polarograficzną. Cz. V. Mikroelementy Co, Cu, Ni, Zn, Pb, Cd i Bi w kiszonkach woj. lubelskiego.
Determination of Microelements in Feeds by the Polarographic Method. Part V. The Microelements Co, Cu, Ni, Zn, Pb, Cd and Bi in Silage Produced in the Lublin Voivodeship.

ANNALES

UNIVERSITATIS

MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA

Sectio DD

Weterynaria

Vol. XXII



1967

LUBLIN
NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ
I WYŻSZEJ SZKOŁY ROLNICZEJ
1968

KOMITET REDAKCYJNY

Redaktor Naczelny — Prof. dr Grzegorz L. Seidler

Dr Adam Bielecki, Prof. UMCS

— Redaktor Sekcji A (Mathematica)

Dr Włodzimierz Hubicki, Prof. UMCS

— Redaktor Sekcji AA (Physica et Chemia)

Dr Adam Malicki, Prof. UMCS

— Redaktor Sekcji B (Geographia, Geologia etc.)

Dr Zbigniew Lorkiewicz, Prof. UMCS

— Redaktor Sekcji C (Biologia)

Dr Stanisław Grzycki, Prof. Akad. Med. w Lublinie

— Redaktor Sekcji D (Medicina)

Dr Grzegorz Staśkiewicz, Prof. WSR w Lublinie

— Redaktor Sekcji DD (Medicina Veterinaria)

Dr Bohdan Dobrzański, Prof. WSR w Lublinie

— Redaktor Sekcji E (Agricultura)

Dr Juliusz Willaume, Prof. UMCS

— Redaktor Sekcji F (Humaniora)

Dr Grzegorz L. Seidler, Prof. UMCS

— Redaktor Sekcji G (Ius)

Dr Stefan Buczkowski, Prof. UMCS

— Redaktor Sekcji H (Oeconomia)



W. 700/68/504

SPIS TREŚCI
СОДЕРЖАНИЕ
TABLE OF CONTENTS

1. Roman GADAMSKI

Budowa opuszki węchowej i opuszki węchowej dodatkowej owcy	1
Структура обонятельной и добавочной обонятельной луковиц у овцы	15
Structure of the <i>Bulbus Olfactorius</i> and <i>Bulbus Olfactorius Accessorius</i> of the Sheep	15

2. Julian KOSTYRA, Stanisław KOPER,
Mieczysław WAŻNY

Badania nad zachowaniem się psów po wagoTomii w różnych odcinkach przebiegu nerwu błędnego	19
Исследование поведения собак после ваготомии разных участков блуждающего нерва	35
Investigations on the Behaviour of Dogs after Vagotomy Performed on Various Sections of the Vagus Nerve	37

3. Tadeusz JASTRZĘBSKI, Jan BUCZEK

Badania nad wirusami typu Orphan występującymi u świń w Polsce. III — Właściwości chorobotwórcze wirusa L1	39
Исследования вирусов типа Orphan у свиней в Польше. III. Патогенные свойства вируса	44
Investigations on the Viruses of the Orphan Type Occurring in Pigs in Poland. III. Pathogenic Properties of Virus L1	44

4. Jan BUCZEK, Tadeusz JASTRZĘBSKI

Badania nad wirusami typu Orphan występującymi u świń w Polsce. IV — Obraz hematologiczny prosiąt zakażonych doświadczalnie wirusem L1	47
Исследования вирусов типа Orphan у свиней в Польше. IV. Гематологическая картина крови поросят, экспериментально зараженных вирусом L1	52
Investigations on the Viruses of the Orphan Type Occurring in Pigs in Poland. IV. Haematological Findings in Piglets Artificially Infected with Virus L1	52

5. Tadeusz ZULIŃSKI, Tadeusz JASTRZĘBSKI,
Jan BUCZEK

Badania nad wirusami typu Orphan występującymi u świń w Polsce. V — Zmiany histopatologiczne w ośrodkowym układzie nerwowym prosiąt zakażonych wirusem L1	55
---	----

Исследования вирусов типа Orphan у свиней в Польше. V. Гистопатологические изменения в центральной нервной системе поросят, зараженных вирусом L1	59
Investigations on the Viruses of the Orphan Type Occurring in Pigs in Poland. V. Histopathological Changes in the Central Nervous System of Piglets Infected with Virus L1	59
6. Tadeusz JASTRZĘBSKI, Jerzy GÓRSKI, Jan BUCZEK	
Badania nad wirusami typu Orphan występującymi u świń w Polsce. VI — Porównanie serologiczne enterowirusów świń L1, R3, R16, R24, R36, R59, C oraz wirusów pochodzenia ludzkiego REO (ECHO ₁₀), AD ₂ , ECHO ₁ , ECHO ₉	61
Исследования вирусов типа Orphan у свиней в Польше. VI. Серологическое сравнение энтеровирусов свиней L1, R3, R16, R24, R36, R59, C, а также вирусов, выделенных от человека REO (RCHO ₁₀), AD ₂ , ECHO ₁ и RCHO ₉	67
Investigations on the Viruses of the Orphan Type Occurring in Pigs in Poland. VI. Serological Comparison of Pig Enteroviruses L1, R3, R16, R24, R36, R59, and C, and of Viruses of Human Origin REO (ECHO ₁₀), AD ₂ , ECHO ₁ and ECHO ₉	67
7. Jan BUCZEK	
Badania nad wirusami typu Orphan występującymi u świń w Polsce. VII — Wpływ wirusa Orphan L1 na wirus pomoru świń w hodowli komórek nerek świń	69
Исследования вирусов типа Orphan у свиней в Польше. VII. Влияние вируса Orphan L1 на вирус чумы свиней в культуре клеток почек свиней	72
Investigations on the Viruses of the Orphan Type Occurring in Pigs in Poland. VII. Influence of the Orphan Virus L1 on the Virus of Hog Cholera in Swine Kidney Cell Cultures	73
8. Jan BOJARSKI	
Badania nad gruźlicą kur w aspekcie higieny środków spożywczych	75
Исследования туберкулеза кур в аспекте гигиены питания	90
Studies of Tuberculosis in Hens as a Problem of Food Hygiene	92
9. Hanna WOJTULEWSKA-FALEWICZ	
Wpływ ilości bakterii na kształtowanie się niektórych wyróżników fizyko-chemicznych solanek i mięsa peklowanego w warunkach doświadczalnych	95
Влияние количества бактерий на формирование некоторых физико-химических дифференцирующих агентов рассолов и консервированного мяса в экспериментальных условиях	122
Influence of the Number of Bacteria on some Physico-Chemical Characteristics of Brines and Pickled Meat under Experimental Conditions	125

10. Edward PINKIEWICZ, Bolesław RUBAJ

Rola układu przysadkowo-nadnerczowego w etiopatogenezie pierwotnej ketozy bydła	129
Роль гипофизарно-надпочечной системы в этиопатогенезе первичной кетозы крупного рогатого скота	145
The Role of the Hypophyseal-Suprarenal System in the Etiopathogenesis of Primary Ketosis in Cattle	147

11. Marian PYTASZ, Maria TYBURCZYK,
Marian WIŚLIŃSKI

Wpływ upustów i wlewów krwi na czynność nerek u psów	151
Влияние кровопускания и вливания крови на деятельность почек у собак	165
Influence of Bleeding and Blood Infusions on the Kidney Activity in Dogs	166

12. Edward PINKIEWICZ, Stanisław GRZEBUŁA,
Mieczysław PIENKOWSKI, Andrzej ZIMOWSKI

Kompleksowe badania czynności wątroby w przebiegu doświadczalnej fasciozy owiec	167
Комплексные исследования деятельности печени при экспериментальном фасциолёзе у овец	184
Complex Investigations of the Functional State of the Liver in the Course of Experimental Flukeworm Disease in Sheep	187

13. Maria TYBURCZYK,
Krystyna RADYMSKA-WAWRZYŃIAK

Wpływ niskiej temperatury środowiska na niektóre wskaźniki hematologiczne i aktywność PPD-oksydazy w osoczu krwi u królików	191
Влияние низкой температуры среды на некоторые гематологические индексы и активность ППД-оксидазы в плазме крови у кроликов	197
Influence of Low Temperature as an Environmental Factor on some Haematological Indices and on the Activity of PPD Oxidase in Blood Plasma of Rabbits	198

14. Adam KĄDZIOŁKA, Tadeusz KOSTARZ,
Janusz WAWRZKIEWICZ

Wpływ różnych szczepów wirusa Aujeszky na metabolizm komórek w hodowli „in vitro”	199
Влияние различных штаммов вируса Аюески на метаболизм клеток в культуре „in vitro”	208
Influence of Various Strains of the Aujeszky Virus on the Metabolism of Cells Cultured <i>in vitro</i>	208

15. Mieczysław LEWANDOWSKI, Marian CHOMIAK,
Zbigniew MILART, Apolinary RUTKOWSKI

Badania kliniczne i neuroanatomiczne centralnego układu nerwowego w przypadku niedowładu spastycznego bydła	211
---	-----

Клинические и невроанатомические исследования центральной нервной системы в случае спастического пареза у рогатого скота	227
Clinical and Neuroanatomical Investigations of the Central Nervous System in a Case of Spastic Paresis in the Cattle	229
16. Stanisław TARKIEWICZ	
Wpływ insuflacji wymienia na wydzielniczą tkankę gruczołową	233
Влияние инсуфляции вымени на секреторную ткань вымени .	240
Influence of the Insufflation of the Udder on the Secretory Glandular Tissue	242
17. Stanisław TARKIEWICZ	
Wpływ wybranych preparatów stosowanych dowymieniowo na pH, mikroskopowy obraz komórkowy, test komórkowy, zawartość katalazy i chlorków w mleku	245
Влияние препаратов, применяемых внутривыменно на pH, микроскопическую картину молока, клеточный тест и на содержание каталазы и хлоридов в молоке	259
Influence of some Preparations Applied into the Udder on the pH, Microscopic Cellular Appearance, California Mastitis Test and on the Content of Catalase and Chlorides in Milk	261