

12015  
417

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РСФСР  
СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ВЕТЕРИНАРНЫЙ ИНСТИТУТ

**ЭПИЗОТОЛОГИЯ  
И ПРОФИЛАКТИКА  
ИНФЕКЦИОННЫХ  
И ПАРАЗИТАРНЫХ  
БОЛЕЗНЕЙ  
ЖИВОТНЫХ**

ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ КНИЖНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
ОМСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
1970

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РСФСР  
СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ  
ИНСТИТУТ

---

ЭПИЗООТОЛОГИЯ  
И ПРОФИЛАКТИКА  
ИНФЕКЦИОННЫХ  
И ПАРАЗИТАРНЫХ  
БОЛЕЗНЕЙ  
ЖИВОТНЫХ

СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ

Выпуск XVII

ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ КНИЖНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
ОМСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

1970

## СОДЕРЖАНИЕ

Косилов И. А., Троицкая Л. И., Тягунина Е. А., Карпов Э. Г. Об антигенной структуре вакцинного штамма <i>Bruceella abortus</i> В-1 . . . . .	3
Косилов И. А., Тягунина Е. А. Соотношение А-и М-антигенов у <i>Bruceella abortus</i> шестого биотипа . . . . .	7
Косилов И. А., Сыртланов Р. М., Новицкий А. А., Яковлев И. Н. Сравнительное испытание иммуногенных свойств некоторых противобруцеллезных вакцин (Опыт на нетелях)	10
Селиванов А. В., Маринкова В. В., Рыжкова Л. П. Сравнительное изучение иммунитета и вакцинальной реакции крупного рогатого скота, иммунизированного вакциной из бруцелл штамма № 19 аэрозольным и подкожным методами . . . . .	22
Новицкий А. А., Яковлев И. Н. Аллергическая проба как метод эпизоотологической оценки крупного рогатого скота, привитого вакциной из бруцелл штамма № 19 . . . . .	29
Гудошник А. Н., Новицкий А. А., Тобольская Л. И. Реакция агглютинации с сывороткой молока при дифференциальной диагностике бруцеллеза . . . . .	39
Кондауров Б. И., Сулимова А. А. Антигенный спектр белков сыворотки крови крупного рогатого скота, иммунизированного против бруцеллеза . . . . .	45
Кондауров Б. И., Сулимова А. А. Гликопротеиды сыворотки крови крупного рогатого скота после иммунизации против бруцеллеза и заражения . . . . .	49
Кондауров Б. И., Михайлова Н. Г. Свободные аминокислоты в сыворотке крови крупного рогатого скота после иммунизации против бруцеллеза и заражения . . . . .	56
Передереев Н. И. Нуклеиновые кислоты крови морских свинок, привитых типичными и диссоциированными культурами бруцелл . . . . .	66
Передереев Н. И. Нуклеиновый состав ДНК бруцелл различной вирулентности . . . . .	70
Ощепков В. Г. Длительность и напряженность иммунитета у свиней, привитых вакциной из штамма <i>Bg. suis</i> № 61 . . . . .	73

Ощепков В. Г. Результаты испытания вакцины из штамма Bg suis № 61 в производственных условиях . . . . .	77
Ощепков В. Г. Иммунологические реакции у свиней различного возраста в очаге бруцеллезной инфекции . . . . .	83
Егорова Л. С., Вошаккина Н. В., Чуловский И. К., Зиновьев А. С., Шанин Ю. А. Реагтогенность вакцин, иммунологическая перестройка организма и гистологическая характеристика процесса при одновременной вакцинации против бруцеллеза, лихорадки Ку и лептоспироза . . . . .	87
Лакман Э. Д. Инфицирование крупного рогатого скота микобактериями туберкулеза птичьего типа . . . . .	91
Василенко К. Ф. Опасность крупного рогатого скота, инфицированного возбудителем туберкулеза птичьего типа, для здоровья животных и кур. Сообщение 1 . . . . .	93
Хайкин Б. Я. О восприимчивости норок к микобактериям туберкулеза различных типов . . . . .	95
Хайкин Б. Я. Действие различных доз гидразида изоникотиновой кислоты (тубазида) на организм норок . . . . .	99
Хайкин Б. Я. Химиофилактика туберкулеза норок при экспериментальном заражении. Сообщение 1 . . . . .	102
Хайкин Б. Я. Химиофилактика туберкулеза норок при спонтанном заражении. Сообщение 2 . . . . .	112
Кравец А. Т. Распространение и течение паратуберкулеза крупного рогатого скота в Казанском районе Тюменской области . . . . .	116
Кравец А. Т. Экономический ущерб от паратуберкулеза крупного рогатого скота в Казанском районе Тюменской области . . . . .	122
Кравец А. Т., Кондаков М. П. Об эпизоотологической опасности телят, полученных от коров, положительно реагирующих в РСҚ или по реакции аллергии на паратуберкулез . . . . .	127
Кондаков М. П. Изучение специфичности паратуберкулина Сибирского НИВИ . . . . .	132
Прудников С. И. Испытание длительности иммунитета у свиней, вакцинированных аэрозолем противорожистой вакцины «ССВР» . . . . .	139
Прудников С. И. Выживаемость бактерий рожи на волосяном покрове поросят после иммунизации аэрозолем вакцины «ССВР» . . . . .	147
Овсянов Н. И. Влияние хлортетрациклина на иммуногенез при экспериментальном и спонтанном паратифе поросят. Сообщение 2 . . . . .	149
Панин Г. И. Эффективность ассоциированных препаратов против рожи и чумы свиней в эксперименте . . . . .	158
Левашов Л. А. Комплексная иммунизация свиней против чумы, паратифа и рожи . . . . .	162
Панин Г. И., Левашов Л. А. Иммунологическая и экономическая эффективность ассоциированной вакцинации свиней против чумы и рожи в производственных условиях . . . . .	165
Бутузов Г. М. Моновакцины при лептоспирозе сельскохозяйственных животных . . . . .	170

Бутузов Г. М., Цунская Н. И. Колостральный иммунитет при лептоспирозе поросят . . . . .	172
Епифанов Г. Ф., Квашнин Н. П. Результаты применения противоящурных вакцин в хозяйствах Омской области . . . . .	176
Епифанов Г. Ф., Подрезова Е. А. Сохранение вируса ящура на пастбищах и в животноводческих помещениях (эпизоотологические наблюдения) . . . . .	184
Подрезова Е. А. О выживаемости вируса ящура (экспериментальные исследования) . . . . .	188
Поплаухин С. Г., Шалашов Л. В. Экспериментальное доказательство вирусносительства у крупного рогатого скота после переболевания ящуром . . . . .	193
Епифанов Г. Ф., Мульчин А. В., Розенталь Н. И. Об аэрозольной иммунизации морских свинок против ящура . . . . .	196
Поспелов С. В., Жданова М. Е., Погуляева Л. В. Испытание вакцины из модифицированного штамма вируса ящура типа О, выращенного в культуре ткани . . . . .	200
Лакман Э. Д., Молочников В. А., Подкорытова И. П. Изготовление лапинизированной противоящурной вакцины без сопутствующей микрофлоры . . . . .	206
Иванов П. А., Цыро В. А., Абрамов В. Я., Поворознюк В. С. К вопросу о гематологической диагностике лейкоза крупного рогатого скота . . . . .	213
Погуляев Л. В. Изучение легочных болезней свиней в Омской области и свойств выделенных штаммов вируса . . . . .	217
Погуляева Л. В., Цыро В. А. Серологическое обследование свиней с антигеном орнитоза в хозяйствах Омской области . . . . .	223
Цыро В. А. Орнитоз домашних птиц в Омской области . . . . .	227
Кузнецова Н. Г. Влияние трихлорметафоса-3 на сычужную секрецию у телят . . . . .	232
Кузнецова Н. Г. Действие ТХМ-3 и руелена на секреторную функцию кишечных желез у телят . . . . .	237
Эпельдимов Л. С. Действие фензидола на остертагий, трихостронгилюсов и нематодирусов у овец . . . . .	244
Эпельдимов Л. С. Действие фензидола в терапевтической и повышенных дозах на организм овец. Сообщение I. Клинические исследования . . . . .	249
Шевченко Р. В. Изучение токсичности цианоацетгидразида для животных. Сообщение II. Острая токсичность цианоацетгидразида для овец . . . . .	253
Шевченко Р. В. Изучение токсичности основания дитразина. Сообщение III. Острая токсичность для овец . . . . .	258
Паршина А. В. Влияние аскаридий в разных стадиях развития на морфологический состав крови цыплят . . . . .	263
Паршина А. В. Клиническая картина и состав сыворотки крови у цыплят при аскаридозе . . . . .	270
Семенченко А. М. Изучение паразитофауны соболя в Иркутской области . . . . .	277

Масарновский А. Г., Семенченко А. М., Скрябина В. И. О гельминтофауне соболя в Иркутской области . . . . .	279
Спирин Е. И. Лечение быков и сроки карантина при трихомонозе	282
Любина Т. В. Изучение белкового состава сыворотки крови рыб при лигулезе . . . . .	285
Баранов О. К., Чекишев В. М., Кондауров Б. И. Общие антигены сыворотки крови свиньи и некоторых сельскохозяй- ственных животных . . . . .	292
Конев В. Д. Зооигиеническая оценка свободно-выгульного содер- жания откормочных свиней . . . . .	297
Погребняк М. П. Физиологические показатели у коров при раз- ных методах содержания . . . . .	302
Овладеева М. А. Эффективность антибиотиков в сочетании с дру- гими стимуляторами роста при откорме цыплят . . . . .	312
Субботин В. М., Овладеева М. А. Распределение бензилпени- циллина, хлортетрациклина и окситетрациклина в организме свиней . . . . .	319
Бухменов В. П. Влияние натриевой соли усниновой кислоты на организм норок при среднем энергетическом уровне кормления	324
Бухменов В. П. Действие натриевой соли усниновой кислоты на организм норок при оптимальном энергетическом уровне корм- ления . . . . .	331
Бухменов В. П., Губенко В. П. Использование цинка как микроэлемента в звероводстве Обского Севера . . . . .	336