

УДК 619:616-071(06)  
ББК 48.61.я46

Сборник научных трудов тринадцатой международной межвузовской конференции по клинической ветеринарии в формате Partners, 19–20 декабря 2023 г. Ч. 3. – Москва: ФГБОУ ВО МГАВМиБ–МВА имени К. И. Скрябина – 2024. – 200 с. – Текст: непосредственный.

ISBN 978-5-86341-551-2

Сборник составлен по материалам тринадцатой международной межвузовской конференции по клинической ветеринарии в формате Partners, состоявшейся 19–20 декабря 2023 г. в г. Москва. В сборнике научных трудов рассматриваются современные проблемы науки и практики применения результатов научных исследований в клинической ветеринарии.

Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законодательства об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

Редакционная коллегия:

Позябин С.В., ректор ФГБОУ ВО «МГАВМиБ–МВА имени К.И. Скрябина», профессор РАН;

Племяшов К.В., ректор ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», член-корреспондент РАН, профессор;

Гавриченко Н.И., ректор УО «Витебская ордена «Знака почёта» государственная академия ветеринарной медицины»;

Ромидонов Б.И., генеральный директор Лечебно-диагностического ветеринарного центра Московской ветеринарной академии;

Пигина С.Ю., проректор по учебной работе и молодёжной политике ФГБОУ ВО «МГАВМиБ–МВА имени К.И. Скрябина»;

Гнездилова Л.А., проректор по науке и инновациям ФГБОУ ВО «МГАВМиБ–МВА имени К.И. Скрябина», профессор;

Абрамов П.Н., декан факультета ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «МГАВМиБ–МВА имени К.И. Скрябина»;

Стекольников А.А., заведующий кафедрой общей и частной хирургии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», академик РАН;

Руколь В.М., и.о. заведующего кафедрой общей, частной и оперативной хирургии УО «Витебская ордена «Знака почёта» государственная академия ветеринарной медицины», профессор.

Качалин М.Д., доцент кафедры ветеринарной хирургии ФГБОУ ВО «МГАВМиБ–МВА имени К.И. Скрябина», доцент.

© ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К. И. Скрябина, 2024

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОБАК ПРИ СИНДРОМЕ ПОЧЕЧНОЙ ДИСПЛАЗИИ.....	7
СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КЛИНИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ ГИПЕРТИРЕОЗА КОШЕК И ВТОРИЧНОЙ КАРДИОМИОПАТИИ.....	11
ПРОФИЛАКТИКА ЭМБРИОНАЛЬНОЙ СМЕРТНОСТИ У СВИНОМАТОК.....	18
ПОКАЗАТЕЛИ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА ПРИ АДЕНОКАРЦИНОМЕ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У ЖИВОТНЫХ КОМПАНЬОНОВ.....	24
ДИАГНОСТИКА ЖИРОВОЙ ДИСТРОФИИ ПЕЧЕНИ У КОШЕК.....	30
ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ СОБАК, БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ГАСТРИТОМ ПОСЛЕ ДИЕТОТЕРАПИИ...33	
АРТЕРИАЛЬНАЯ ТРОМБОЭМБОЛИЯ КОШЕК.....	40
РАЗРАБОТКА ДИЕТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕБНОГО ПИТАНИЯ ДЛЯ СОБАК ПРИ ГАСТРИТАХ, ОТЯГОЩЁННЫХ ИСТОЩЕНИЕМ.....	43
ПОЛИОРГАННАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ У МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ.....	50
ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ СТРАТЕГИИ ПРИ РЕНОКАРДИАЛЬНОМ СИНДРОМЕ У КОШЕК.....	57
ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПОИСКА У КОШЕК ПРИ ГИПЕРТРОФИЧЕСКОЙ КАРДИОМИОПАТИИ.....	63
ЭОЗИНОФИЛЬНАЯ ГРАНУЛЕМА У КОШЕК. ЭТИОЛОГИЯ, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ.....	69
<b>ИНФЕКЦИОННЫЕ И ИНВАЗИОННЫЕ БОЛЕЗНИ.....</b>	<b>73</b>
ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЙ ЧАСТОТЫ ДЫХАНИЯ ВО СНЕ У БОЛЬНЫХ БАБЕЗИОЗОМ СОБАК .....	73
ЭТИОЛОГИЯ, ТЕЧЕНИЕ И ЛЕЧЕНИЕ АЭРОМОНОЗА КАРПОВЫХ РЫБ .....	78
ИНФЕКЦИОННЫЙ ПЕРИТОНИТ КОШЕК. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ .....	84

ИНФОРМАТИВНОСТЬ СЫВОРОТОЧНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ С-РЕАКТИВНОГО ПРОТЕИНА В ОЦЕНКЕ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ ТЕЧЕНИЯ ДИРОФИЛЯРИОЗА У СОБАК.....	90
РАЗРАБОТКА ЭФФЕКТИВНОГО МЕТОДА ЛЕЧЕНИЯ КОНЪЮНКТИВИТОВ У КОТОВ.....	97
МИКРООРГАНИЗМЫ РОДА САМРУЛОВАСТЕР В КРИОКОНСЕРВИРОВАННОЙ СПЕРМЕ БЫКОВ .....	103
ВЫЯВЛЕНИЕ МИКОПЛАЗМЕННОЙ КОНТАМИНАЦИИ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ .....	105
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ДЕМОДЕКОЗА СОБАК .....	106
ОЦЕНКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АНТИМИКРОБНЫХ ПРЕПАРАТОВ У СОБАК ПРИ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ.....	110
РАСПРОСТРАНЕНИЕ ДИРОФИЛЯРИОЗА СОБАК НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ .....	118
ОПАСНОСТЬ АФРИКАНСКОЙ ЧУМЫ СВИНЕЙ.....	120
ИММУНИЗАЦИЯ ЖИВОТНЫХ ПРОТИВ ТОКСИКОИНФЕКЦИЙ.....	124
<b>КЛИНИЧЕСКАЯ МОРФОЛОГИЯ.....</b>	<b>129</b>
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПУТОВЫХ СУСТАВОВ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МОЛОЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА .....	129
ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ РЕГЕНЕРАТА КОСТНОЙ ТКАНИ В УСЛОВИЯХ ПРИМЕНЕНИЯ СЕКРЕТОМА МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК: ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ .....	136
ОСОБЕННОСТИ ГИДРОДИНАМИКИ И ПОДДЕРЖАНИЯ ОФТАЛЬМОТОНУСА У СОБАК В НОРМЕ .....	143
МОРФОМЕТРИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗУБОЧЕЛЮСТНОГО АППАРАТА У EQUUSGREVYI И EQUUSCABALLUS.....	151
СРАВНИТЕЛЬНАЯ МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГРУДНЫХ, ПОЯСНИЧНЫХ И КРЕСТЦОВЫХ ПОЗВОНКОВ ЕВРОПЕЙСКОГО БОБРА И ЧЕРНОБУРОЙ ЛИСИЦЫ .....	154

СРАВНИТЕЛЬНАЯ МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЗВОНКОВ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ЕВРОПЕЙСКОГО БОБРА И ЧЕРНОБУРОЙ ЛИСИЦЫ.....	159
АНАТОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАЗВИТИЯ МАСТОПАТИЙ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МОЛОЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ .....	166
КОСТНО-МЫШЕЧНЫЕ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ЛОКТЕВОГО СУСТАВА ПРИ ОЦЕНКЕ ФАКТОРОВ РИСКА ЕГО ПОВРЕЖДЕНИЯ.....	172
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЕДАЛИЩНОГО И БЕДРЕННОГО НЕРВА У КРОЛИКОВ И КРЫС.....	177
ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ СТРОЕНИЯ ПЛАЦЕНТЫ КОРОВ В НОРМЕ И ПАТОЛОГИИ.....	180
<b>ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА.....</b>	<b>187</b>
ЭХОКАРДИОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЭНДОКАРДИОЗА МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА У СОБАК..	187
ЗНАЧЕНИЕ РЕНТГЕНОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ НОВООБРАЗОВАНИЙ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ .....	193