

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича на тему «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. – Инфекционные болезни и иммунология животных.

Автореферат диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича представляет собой фундаментальное научное исследование, посвященное актуальной проблеме диагностики, профилактики и ликвидации бруцеллеза животных. Работа является важным вкладом в ветеринарную науку, а ее результаты обладают высокой практической значимостью для обеспечения эпизоотического благополучия и охраны здоровья населения.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Впервые проведен детальный мониторинг распространения бруцеллеза животных в Республике Дагестан за 60-летний период (1960–2020 гг.), что позволило выявить закономерности развития эпизоотической ситуации в зависимости от вертикальной зональности и системы отгонного животноводства. Важнейшим достижением работы стало доказательство роли вертикального и трансмиссивного путей передачи возбудителя, что открывает новые горизонты в борьбе с данной инфекцией.

Особенно следует отметить практическую значимость полученных результатов. Разработанный и предложенный к внедрению ассоциированный антиген для диагностики бруцеллеза и туберкулеза крупного рогатого скота позволяет значительно повысить точность выявления инфицированных животных. Усовершенствованная питательная среда для культивирования бруцелл, защищенная патентом РФ (№2701504 от 26.09.2019), представляет собой ценную инновацию в области микробиологической диагностики. Введение новых методик, таких как пальпебральная проба с использованием бруцеллогидролизата, улучшает качество раннего выявления заболевания у мелкого рогатого скота, что позволяет значительно снизить распространение инфекции.

Практическое применение предложенных методик и рекомендаций способствует значительному снижению заболеваемости животных и людей. Разработанные Сакидибировым О.П. методические рекомендации и практические руководства, включая «Эпизоотологическое обследование очага бруцеллезной инфекции» (2021 г.) и «Методологические принципы мониторинга и эпизоотологической диагностики бруцеллеза» (2023 г.), обладают высокой ценностью для ветеринарной практики и обеспечивают комплексный подход к контролю данной инфекции.

Объем и структура диссертации соответствуют требованиям, предъявляемым к научным работам такого уровня. Диссертация изложена на 234 страницах, включает богатый аналитический материал, результаты собственных исследований, а также выводы и практические рекомендации, имеющие важное значение для научного сообщества и ветеринарной практики. Высокий уровень научной проработки подтверждается количеством опубликованных работ: 32 научные статьи, 18 из которых опубликованы в рецензируемых научных журналах, 5 методических рекомендаций, 7 методических пособий, а также монография и патент РФ.

Выводы, сделанные в работе, имеют принципиально новое значение для понимания эпизоотологии бруцеллеза и подтверждены большим объемом экспериментальных данных. Автор предлагает комплексные меры по ликвидации бруцеллеза в Республике Дагестан, включая усовершенствование диагностики, внедрение новых схем вакцинации, использование эпизоотологического мониторинга с учетом корреляционного анализа между заболеванием

животных и людей. Особую значимость имеют рекомендации по специфической профилактике, позволяющие сократить количество неблагополучных пунктов в 3–4 раза и существенно снизить уровень инфицированности животных.

Таким образом, автореферат диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича представляет собой глубокое, всестороннее и научно обоснованное исследование, направленное на решение важнейших задач ветеринарной медицины.

Актуальность темы, новизна, научно-практическая значимость результатов, научных положений и практических предложений свидетельствуют, что диссертация соответствует критериям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук п 9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней...», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24. 09. 2013г., а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности: 4.2.3. –инфекционные болезни и иммунология животных.

Ведущий научный сотрудник отдела
биотехнологии ветеринарных препаратов
Института ветеринарной медицины
Таджикской академии сельскохозяйственных
наук, доктор ветеринарных наук

Амирбеков М.

Ведущий научный сотрудник лаборатории
бактериальных инфекций и зоонозов
Института ветеринарной медицины
Таджикской академии сельскохозяйственных наук,
кандидат биологических наук



Раджабов Х.И.

03.02.2025г.

Адрес для корреспонденции: Институт ветеринарной медицины Таджикской академии сельскохозяйственных наук, 734005, РТ, г. Душанбе, ул. А. Каххорова, 43. Тел: +992 988 07 86 86, E-mail: iveterinari@mail.ru.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича на тему:
«Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных

Актуальность темы диссертации. Проблема ликвидации бруцеллеза животных имеет важное значение для ветеринарной науки и практики. В последние годы в связи с изменившимися экономическими отношениями и хозяйственной реструктуризацией агропромышленного комплекса заболеваемость бруцеллезом динамично возрастает, особенно в хозяйства Южных регионов РФ. В отдельных неблагоприятных по бруцеллезу хозяйствах этих областей уровень поражения коров достигает 20-25% и выше. Мероприятия по оздоровлению стада от бруцеллеза основаны на систематических диагностических исследованиях поголовья крупного рогатого скота серологическими методами. Однако существующие методы для диагностики бруцеллеза показывают недостаточную эффективность выявляемых больных животных. Поэтому изыскания и разработка средств диагностики и проводимых противоэпизоотических мероприятий требует совершенствования.

Поскольку цель работы направлена на решение этих задач, актуальность темы, посвященной совершенствованию мероприятий, направленных на борьбу с бруцеллезом коров в сельскохозяйственных предприятиях, не вызывает сомнений.

В автореферате диссертационной работы представлены результаты совершенствования диагностических и профилактических мероприятий по недопущению возникновения и распространения бруцеллеза коров. Полученные результаты исследований Сакидибирова О.П. восполняют недостающие сведения и формируют теоретическую и практическую базу по диагностике и профилактике бруцеллеза у коров. Немаловажным является и тот факт, что автором показано возможность эффективного использования схем борьбы с бруцеллезом коров. Значимым практическим результатом выполненной работы стала разработка ассоциированного антигена для диагностики бруцеллеза и туберкулеза крупного рогатого скота.

По материалам диссертационной работы опубликовано 32 научных статей, в том числе 18 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 5 методических рекомендаций, монография и патент РФ на изобретение.

Рецензируемый автореферат диссертационной работы на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук оформлен в соответствии с

требованиями ВАК РФ. Отмечая ее завершенность и практический вклад, к автору имеется вопрос:

1. Как Вы указываете в работе, одной из причин возникновения бруцеллеза в ранее оздоровленном хозяйстве наличие толерантных животных, которые трудно диагностируются. Вопрос: устанавливалось ли у этих животных наличие L-форм бактерий и могут ли они быть рецидивом инфекции?

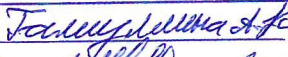

Заключение. Представленная в рецензируемом автореферате диссертационная работа Сакидибирова Омара Пахрулаевича на тему: «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» по актуальности темы, научной новизне, теоретической и практической значимости результатов, достоверности и обоснованности научных положений, выводов является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной автором на высоком научно-методическом уровне, что соответствует требованиям ВАК п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присвоения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Заведующий кафедрой микробиологии,
вирусологии и иммунологии
ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ,
Заслуженный деятель науки РТ,
доктор ветеринарных наук,
профессор _____

Галиуллин Альберт Камилович

« 25 » 12 2024г.

420029, РТ, г. Казань,
ул. Сибирский тракт, 35;
Тел.: 8(843)273-97-34;
E-mail: albert-954@mail.ru

Подпись 
ЗАВЕРЯЮ: 
Ученый секретарь
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Казанская государственная академия
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»
« 25 » октября 2024г.



О Т З Ы В

на автореферат диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы», представленной к защите на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3 – Инфекционные болезни и иммунология животных

Актуальность темы

Бруцеллез сельскохозяйственных животных – до сих пор мировая проблема, хотя и есть определенные успехи борьбы с ним. В РФ он актуален, прежде всего, для КРС и МРС, регистрируется на территориях ряда федеральных округов, имея наиболее широкое распространение в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах, в том числе и в Дагестане.

Бруцеллезу свойственна природная очаговость, причем актуальны и первичные, и вторичные природные очаги. В передаче возбудителя бруцеллеза восприимчивому животному могут участвовать многообразные элементы внешней среды, в которую бруцеллы часто попадают с абортрованными плодами, родовыми истечениями и др. Инфицирование происходит алиментарным, контактным и половым путями. Особое значение имеет вертикальный механизм передачи возбудителя. Не исключена и трансмиссивная передача возбудителя. Бруцеллез сельскохозяйственных животных имеет и большое эпидемиологическое значение.

Возможности максимального управления эпизоотическим процессом бруцеллеза напрямую зависят от того, насколько оптимален применительно к конкретной эпизоотической ситуации комплекс общих и специальных мероприятий, направленных на разрыв и нейтрализацию всех звеньев эпизоотической цепи (источник возбудителя инфекции, механизм передачи и восприимчивый организм).

Эпизоотический процесс бруцеллеза может иметь тенденции как расширения, так и сужения границ распространения, зависящие в ряде стран, регионов, зон и районов от уровня хозяйственно-экономического уклада и, главным образом, от уровня реализации мер, направленных на выявление и изоляцию из стад и отар зараженных животных, на уничтожение возбудителя во внешней среде и продуктах животного происхождения.

При этом эффект максимальной управляемости эпизоотическим процессом бруцеллеза может наступить лишь тогда, когда в масштабах конкретной территории на фоне осуществления комплекса общих ветеринарно-санитарных, зоотехнических и организационно-хозяйственных мероприятий во всех неблагополучных и угрожаемых популяциях животных будет достигнуто надежное и длительное биологическое равновесие в паразито-хозяйственных отношениях за счет рациональных схем вакцинации и поствакцинальной диагностики, создающих непрерывный групповой иммунитет и обеспечивающих выявление спровоцированных вакциной скрытых бруцеллоносителей.

С учетом вышеизложенного, сомнений в отношении научной и практической актуальности диссертационных исследований Сакидибирова О.П., в задачи которых входили ретроспективный анализ эпизоотической ситуации бруцеллеза животных в Республике Дагестан за последние 60 лет, выявление и изучение ряда его эпизоотологических особенностей на указанной территории, связанных в том числе с системой ведения отгонного животноводства, ролью трансмиссивного и вертикального путей передачи возбудителя бруцеллеза; выяснение коррелятивной связи между эпизоотической и эпидемической ситуациями, а также научное обоснование необходимых противобруцеллезных мероприятий как общего, так и специального характера, адекватных конкретным эпизоотическим и эпидемическим условиям, сложившимся на данной территории, не возникает.

Научная и практическая значимость полученных результатов. Диссертантом комплексно изучена эпизоотическая ситуация бруцеллеза за 60-летний период в масштабах Республики Дагестан, выявлены зональные особенности его территориального распространения, в том числе связанные со спецификой отгонного животноводства. Изучена эпизоотологическая роль трансплацентарного и трансмиссивного механизмов передачи

возбудителя болезни, а также особенностей серологического реагирования телят, полученных от неблагополучного по бруцеллезу маточного поголовья крупного рогатого скота. Установлена коррелятивная связь между заболеванием бруцеллезом людей и животных. Определены ведущие факторы, усложняющие эпизоотическую и эпидемическую ситуацию бруцеллеза в Республике Дагестан.

На основе вышеперечисленных новых научных данных диссертантом был разработан ряд методических рекомендаций (по эпизоотолого-эпидемиологическому обследованию очагов бруцеллезной инфекции, принципам мониторинга и эпизоотологической диагностики бруцеллеза, разработке эффективных профилактических и оздоровительных противобруцеллезных мероприятий и ветеринарно-санитарных мер по защите хозяйств от бруцеллеза и получению безопасной животноводческой продукции и др.), которыми руководствуются ветеринарные специалисты районов, хозяйств и работники ветеринарных лабораторий Республики Дагестан.

Предложены новые научные решения по совершенствованию аллергической, серологической и бактериологической диагностики бруцеллеза животных.

Получены научные обоснования и практические доказательства противозооотической эффективности в условиях Республики Дагестан предложенных диссертантом рациональных схем специфической профилактики бруцеллеза крупного рогатого скота.

Результаты исследования внедрены в учебный процесс на кафедре микробиологии, вирусологии и патологической анатомии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М. М. Джембулатова».

Достоверность и обоснованность сформулированных соискателем основных положений диссертации сомнений не вызывает, подтверждена соответствием теоретических данных результатам проведенных экспериментальных исследований и их статистической обработкой.

Материалы диссертации достаточно апробированы в печати (18 статей в научных рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК, 5 методических рекомендаций, 7 методических пособий, 1 монография, 1 патент РФ на изобретение), на многочисленных региональных, всероссийских и международных научно-практических конференциях.

Основные положения, выводы, и предложения, представленные в диссертации, не противоречат цели и задачам работы.

В процессе изучения автореферата возникли некоторые критические соображения:

- название диссертации, с учетом ее содержания, выглядело бы, на наш взгляд, более выигрышнее, в другом варианте, например, в таком: «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и научное обоснование адекватных им диагностических, профилактических и противозооотических мероприятий»;

- с учетом предлагаемого названия диссертации логичным было бы скорректировать формулировки цели, некоторых задач и положений, выносимых на защиту;

- считаем, что часть выводов и практических предложений могла бы выглядеть более убедительнее, если бы в них была добавлена соответствующая конкретика.

Диссертант в разделе автореферата «Перспективы дальнейшей разработки» справедливо утверждает о необходимости продолжить изучение ряда актуальных для Республики Дагестан и в целом для страны вопросов эпизоотологии, диагностики и специфической профилактики бруцеллеза в целях разработки более эффективных противобруцеллезных мероприятий, включая специальные, в которых бы были учтены все зональные эпизоотические особенности, в том числе связанные со спецификой отгонного животноводства.

В этой связи хочется пожелать ему успехов в планируемых исследованиях, порекомендовав, в частности, сформировать для получения достоверных результатов достаточное количество территориальных моделей, отражающих особенности всех имеющихся в Республике Дагестан эпизоотических зон, в каждой из которых на представительном поголовье животных провести длительные строго контролируемые

производственные опыты по сравнительному изучению противоэпизоотической эффективности разных схем специфической профилактики и поствакцинальной диагностики бруцеллеза.

Изложенные соображения принципиально не отразились на общей положительной оценке работы.

Заключение


Диссертация Сакидибирова О.П. на тему «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» представляет собой самостоятельную законченную научно-квалификационную работу, содержащую результаты, имеющие большое научное и практическое значение.

Актуальность, достаточный объем проведенных исследований, объективность, современный методический уровень, научная и практическая значимость полученных результатов свидетельствуют о соответствии работы требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Сакидибирова Омар Пахрулаевич заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3 – Инфекционные болезни и иммунология животных.

Зав. кафедрой инфекционных
и инвазионных болезней
Института ветеринарной
медицины и биотехнологии
Новосибирского государственного
аграрного университета,
доктор ветеринарных наук

25.12.24

Почтовый адрес: 630039, г. Новосибирск,
ул. Никитина, 155 (новый корпус)
Новосибирский госагроуниверситет,
Институт ветеринарной медицины и биотехнологии,
кафедра инфекционных и инвазионных болезней
Тел. (383) 267-09-07, 267-03-57
E-mail: kaf.iib@mail.ru

 Алеся Сергеевна Димова

Подпись А.С. Димовой заверяю:



ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича
«Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и
меры борьбы» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по
специальности

4.2.3 - Инфекционные болезни и иммунология животных

Диссертационное исследование Сакидибирова Омара Пахрулаевича посвящено эпизоотологическим особенностям бруцеллеза животных в Республике Дагестан и мерам борьбы. Актуальность темы диссертационной работы Сакидибирова О.П. определяется тем, что учитывается важная социально-экономическая значимость бруцеллеза и особое неблагоприятное по этому заболеванию в Южном и Северо-Кавказском округах. Эта тема весьма актуальна как в теоретическом, так и в практическом отношении. Стационарный характер появления заболевания среди сельскохозяйственных животных свидетельствует о значительном неблагоприятии по заболеванию в этих округах. Показатель по заболеваемости людей по республике Дагестан составляет в последние годы на 100 тыс. человек - 4,86%.

Задачи, поставленные в исследовании, решены методологически правильно. Особый интерес представляют результаты оценки вертикального и трансплацентарного путей передачи возбудителя от матери к потомству, а также определение иммунологической реактивности и толерантности молодняка крупного рогатого скота. Также, судя по автореферату, в работе четко сформированы объект, предмет, гипотеза и цель исследований, перечислены 8 задач исследований. Реализация поставленных задач позволила автору разработать научно-обоснованные рекомендации по обследованию очагов бруцеллеза, оздоровлению неблагополучных хозяйств, защите хозяйств от бруцеллеза и получению качественной животноводческой продукции.

Автором разработан ассоциированный антиген для диагностики бруцеллеза и предложена эффективная система специфической профилактики бруцеллеза. Предложена питательная среда для культивирования бруцеллеза, на которую получен патент на изобретение (№ 2701504).

Практическая значимость диссертационной работы характеризуется следующим образом: «Рекомендации по оздоровлению хозяйств от хронических инфекционных заболеваний крупного рогатого скота в целях сохранения поголовья и повышения объемов животноводческой продукции (2023); Методические принципы мониторинга и эпизоотологической диагностики бруцеллеза (2023); Практические рекомендации «Мероприятия по профилактике и мерам борьбы с бруцеллезом крупного рогатого скота в Республике Дагестан» (2023); «Научно-обоснованные рекомендации ветеринарно-санитарных мероприятий по защите хозяйств от бруцеллеза и получению безопасной животноводческой продукции» (2023).

Материалы диссертации опубликованы в 32 научных статьях, из них 18 в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, 5 методических рекомендаций, 7 методических пособий, 1 монография и получен 1 патент РФ на

Рецензируемый автореферат диссертационной работы на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук оформлен в соответствии с требованиями. Замечаний по автореферату нет.

Считаем, что рецензируемая диссертационная работа представляет самостоятельно выполненный, законченный научный труд, имеет теоретическое и практическое значение. По объёму исследований, методическому уровню, количеству публикаций, научной новизне и практической значимости диссертационное исследование Сакидибирова О.П. «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Сакидибиров Омар Пахрулаевич заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3 - Инфекционные болезни и иммунология животных.

20.01.2025 г.

Профессор базовой кафедры эпизоотологии и микробиологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»,

доктор биологических наук,
заслуженный деятель науки РФ

Дмитриев Анатолий Федорович

Заведующая базовой кафедрой эпизоотологии и микробиологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»,

доктор ветеринарных наук, профессор

Ожередова Надежда Аркадьевна

355017 г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», тел: (8652) 28-67-38, e-mail: ogeredova-sgau@mail.ru

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Сакидибирова Омара Пахрулаевича** на тему: *«Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы»*, представленной на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных

Диссертационная работа Сакидибирова О.П. выполнена на актуальную тему и посвящена изучению эпизоотологических особенностей бруцеллеза животных в Республике Дагестан, совершенствованию методов диагностики и мер борьбы.

В соответствии с целью и задачами, автором впервые изучена эпизоотическая ситуация бруцеллеза животных в Республике Дагестан за последние 60 лет.

Новизна, теоретическая и практическая значимость работы автора заключаются в том, что им дана оценка мониторингу болезни, впервые определено влияние системы ведения отгонного животноводства на эпизоотическую ситуацию бруцеллеза животных и выяснена роль трансмиссивного и вертикального путей передачи возбудителя болезни, изучена коррелятивная связь между заболеванием людей и животных, определено преимущество пальпебральной пробы бруцеллогидролизата при диагностике бруцеллеза мелкого рогатого скота. Автором разработан ассоциированный антиген для диагностики бруцеллеза и туберкулеза крупного рогатого скота.

Методологической основой проведенных исследований являлись работы российских и зарубежных ученых в области изучения эпизоотологии и методах разработки научно-обоснованных мероприятий по борьбе с бруцеллезом животных.

Следует отметить, что автором усовершенствована питательная среда для культивирования бруцеллезного микроба (Патент № 2701504 от 26.09.2019), разработана и предложена в производство эффективная система специфической профилактики бруцеллеза, а также разработаны 5 научно-обоснованных рекомендаций по профилактике и мерам борьбы с бруцеллезом крупного рогатого скота в Республике Дагестан.

Результаты исследования автора внедрены в учебный процесс на кафедре микробиологии, вирусологии и патологической анатомии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова, которыми также руководствуются ветеринарные специалисты районов, хозяйств и работники ветеринарных лабораторий.

По материалам исследований диссертантом опубликовано 32 научные работы, в том числе, в изданиях, рекомендованных ВАК РФ – 18, изданы 5 методических рекомендаций, 7 учебно-методических пособий, 1 патент и одна монография.

Принято участие в Международных, Всероссийских и региональных научно-практических конференциях, что является фактом широкой апробации диссертации.

Диссертационная работа Сакидибирова О.П. выполнена на высоком методическом уровне, изложена грамотно с научно-обоснованными технологическими решениями и разработками, представляет ценность для науки и практики животноводства, выводы вытекают из результатов исследований, что позволяет судить о высокой достоверности полученных результатов и считать работу как самостоятельную и законченную.

Заключение. В целом, диссертация Сакидибирова Омара Пахрулаевича является законченной научно-квалификационной работой. По актуальности, глубине и объему исследований, теоретической и практической значимости полученных результатов работа соответствует критериям п. 9 Положения о порядке присуждения ученой степени (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 №842, ред. от 16.10.2024г. с изм. от 01.01.2025г.), предъявляемых к докторским диссертациям, а его автор Сакидибирова О.П. заслуживает присвоения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных

Отзыв представил:

Доктор биологических наук, профессор
кафедры ветеринарной медицины,
зав. ПНИЛ орнитологии и болезней птиц
Кабардино-Балкарского ГАУ им. В.М. Кокова,
Академик МНАЭП и МААО

25.12.24



Кожоков Мухамед Кадирович

Почтовый адрес: 360030, РФ, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик,
пр. Ленина 1в, тел: 8(8662) 40-47-00, факс: 40-55-06, E-mail: muchkog@yandex.ru
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный
университет имени В.М. Кокова» (ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ).

Подпись гр. 
ЗАВЕРЯЮ
Начальник управления правового
и кадрового обеспечения

Ашхотова М.В.
« 20 _____ »

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Сакидибирова О.П. на тему «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» представленной к защите в диссертационный совет 35.2.019.02 представленной на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. инфекционные болезни и иммунология.

Бруцеллез является глобальной проблемой, не только для стран, где заболевание является эндемичным, но и для стран, которые официально благополучны по бруцеллезу. Несмотря на тот факт, что в Российской Федерации за последние несколько лет был достигнут значительный прогресс в борьбе с бруцеллезом, на территории эндемичных по заболеванию субъектов возбудитель циркулирует в популяции крупного и мелкого рогатого скота, что часто приводит к передаче инфекции населению.

В диссертационной работе Сакидибирова О.П. комплексно рассмотрена проблема бруцеллеза в Республике Дагестан, предложена схема специфической профилактики заболевания, с учетом зональных особенностей. Согласно данным, представленным в автореферате внедрение вышеуказанной схемы, позволило в течении 2-2,5 лет оздоровить почти 7 неблагополучных пунктов в 3-х районах республики. В работе представлены: результаты мониторинга эпизоотической ситуации в республике по бруцеллезу с учетом разных типов ведения животноводства; изучения трансмиссивного пути передачи возбудителя, по усовершенствованию методов диагностики бруцеллеза животных; совершенствования комплекса мер борьбы с бруцеллезом с изучением всех звеньев эпизоотической цепи и фактор влияющих на них.

Теоретическая и практическая значимость работы состоит в том, что результаты исследований стали основой разработанных научно-обоснованных мероприятий по борьбе с бруцеллезом с учетом зональных особенностей и системы ведения животноводства, методических рекомендаций.

Материал в автореферате изложен лаконично, грамотно. Автореферат содержит иллюстрации, таблицы и схемы, способствующие лучшему пониманию материала, выводы согласуются с результатами исследований.

Автором по материалам диссертации опубликовано 32 научные работы, из них 18 – в журналах перечня ВАК, 5 методических рекомендаций и 7 методических пособий получен 1 патент.

На основании выше изложенного считаю, что диссертационная работа Сакидибирова О.П. на тему «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» соответствует требованиям

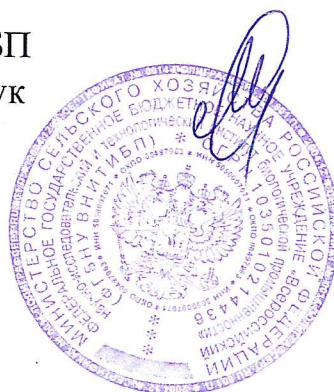
ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемых к докторским диссертациям (п. 9 «Положение о порядке присуждения учёных степеней»), а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени доктора ветеринарных наук по специальности: 4.2.3. инфекционные болезни и иммунология животных.

Доктор ветеринарных наук
заместитель директора по научной работе


А.В. Мищенко

Федеральное Государственное бюджетное научное учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт
биологической промышленности» (ФГБНУ ВНИТИБП)
141142, Московская область, городской округ Лосино-Петровский,
пос. Биокомбината, стр. 17 к.1
E-mail: vnitibp@mail.ru
Тел/факс: +7 (496) 567-32-63

Подпись А.В. Мищенко заверяю
ученый секретарь ФГБНУ ВНИТИБП
кандидат сельскохозяйственных наук
29.01.2025



Е.В. Маркова

Отзыв

на автореферат докторской диссертации на тему «Эпизоотические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы», представленной к защите в диссертационный совет 35.2.019.02 по базе ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т.Трубилина» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Бруцеллез животных и человека остается одной из важных социальных и экономических проблем России. Довольно значительное распространение бруцеллез имеет на Северном Кавказе, в том, числе и в Дагестане. В этой связи тема исследований, проведенных Сакидибировым О.П., актуальна и своевременна не только для Республики, но и для всего северокавказского региона.

Автором проведены серьезные исследования по изучению эпизоотической ситуации за последние 60 лет. Сложная эпизоотическая ситуация была в 1960-1980 годы, когда были выявлены 3427 неблагополучных пунктов по крупному рогатому скоту и 911 по мелкому рогатому скоту.

В нозологической структуре инфекционных болезней в Республике на бруцеллез крупного рогатого скота приходится 78,5%, овец - 68%, лошадей - 29%, собак - 10,7%.

Анализ зональной особенности эпизоотического процесса показал, что распространение бруцеллеза крупного и мелкого рогатого скота больше приходится на равнинную зону: 60,5% и 54,8%, соответственно. Автор объясняет это концентрацией большего количества скота на равнинной зоне с октября по май месяцы.

Одним из факторов распространения бруцеллеза в Дагестане является отгонная система ведения животноводства, когда во время перегона по пути следования животных возможен контакт больных и здоровых животных.

Большую работу провел Сакидибиров О.П. по изучению трансмиссивной передачи бруцеллеза клещами *Rhipicephalus bursa*. Установлено, что в условиях республики бруцеллез передается не только клещами, но и всеми генерациями.

Значительные исследования проведены по испытанию, разработанного автором, ассоциированного антигена для диагностики бруцеллеза и туберкулеза. Показана его высокая чувствительность и специфичность.

Заключение. Диссертационная работа Сакидибирова Омара Пахрулаевича на тему «Эпизоотические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, выполненную автором самостоятельно на высоком научно - методическом уровне, актуальную для ветеринарной медицины. Считаю, что по актуальности, новизне исследования, научной и практической значимости, диссертационная работа Сакидибирова Омара Пахрулаевича отвечает требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Заведующий кафедрой эпизоотологии, доктор ветеринарных наук,
профессор

Мусиев Джабраил Габидулаевич

Телефон 8988 2659895

e-mail: epizootologia05@mail.ru

26.12.24



367032, Республика Дагестан, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева, 180,

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Дагестанский государственный аграрный университет
им. М.М.Джамбулатова», телефон (8722) 68-24-68,

Факс (8722) 68-24-19,

e-mail: daggau @ list.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича по теме: «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология животных

Диссертационная работа Сакидибирова Омара Пахрулаевича посвящена изучению эпизоотологических особенностей и разработки мер борьбы с бруцеллезом животных в Республике Дагестан. Известно, что Дагестан на сегодняшний день является лидером по заболеваемости бруцеллезом людей и животных в РФ. Поэтому диссертационная работа автора по указанной теме своевременна и актуальна.

Автор провел анализ эпизоотической ситуации по бруцеллезу животных в республике. На основе эпизоотологических исследований установлено, что в целом по всем видам животных в Республике регистрируется 24 инфекционных нозологических единиц. Из общего количества заболевших на долю бруцеллеза приходится 77,3%. В результате исследований автор определил влияние системы отгонного животноводства на эпизоотическую ситуацию, изучил роль трансмиссивного и вертикального путей передачи возбудителя бруцеллеза, вычислил коррелятивную связь между эпизоотической и эпидемической ситуациями, определил преимущество пальцебральной пробы разными аллергенами при диагностике бруцеллеза мелкого рогатого скота. По результатам исследований разработана и предложена в производство эффективная система специфической профилактики бруцеллеза, разработаны методические и практические рекомендации по оздоровлению хозяйств, профилактике и мерам борьбы с бруцеллезом КРС в Республике Дагестан.

Оценивая в целом диссертационную работу Сакидибирова О.П. положительно, считаем необходимым задать один вопрос:

- При сравнительном изучении диагностической ценности «Бруцеллогидролизата» и «Бруцеллина» автор указывает на преимущество «Бруцеллогидролизата». Известно, что «Бруцеллогидролизат» давно снят с производства, в тексте автореферата и диссертации мы не нашли сведений откуда взялся этот старый аллерген. Если изготовили сами, то это надо было указать в тексте диссертационной работы.

Заданный нами вопрос не снижает ценности рецензируемой работы, а вызывает интерес у специалистов, занимающихся проблемой бруцеллеза животных.

Учитывая изложенное, диссертационную работу Сакидибирова Омара Пахрулаевича по теме: «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в республике Дагестан и меры борьбы» можно оценивать как законченную, самостоятельно выполненную на высоком методическом уровне квалификационную научно-исследовательскую работу, имеющую

важное теоретическое и практическое значение для науки и практики. Она полностью соответствует требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней»), а ее автор Сакидибиров Омар Пахрулаевич заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. - Инфекционные болезни и иммунология животных.

Заведующий лабораторией
хронических инфекций
ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН,
доктор ветеринарных наук,
профессор, заслуженный
ветеринарный врач РФ



А.Х. Найманов

Главный научный сотрудник
лаборатории хронических инфекций
ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН,
доктор ветеринарных наук



М.И. Искандаров

23.01.2025 г.

Подписи Найманова Али Хусиновича и Искандарова Марата Идрисовича
заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН,
кандидат биологических наук



Ю.Г. Исаев

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук»

(ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН)

Адрес: 109428, г. Москва, Рязанский проспект, д. 24, кор. 1.

Тел./факс (495) 970-03-69. E-mail: admin@viev.ru



Федеральное государственное бюджетное научное
учреждение
«УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ФГБНУ УрФаниц УрО РАН)

Белинского ул., д. 112-а, г. Екатеринбург,
620142, а/я 269
адрес для направления корреспонденции:
Главная ул., д. 21, пос. Исток,
г. Екатеринбург, 620061

тел./факс: (343) 252-77-99,
e-mail: info@urfanic.ru
ОГРН 1036603988442,
ИНН/КПП 6661002456/667101001

11.02.2025 № 09-19/80
на № _____ от _____

В диссертационный совет 35.2.019.02
при ФГБОУ ВО «Кубанский
государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Сакидибирова Омара Пахрулаевича** на тему «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы», представленную к защите на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных

Тема диссертации является чрезвычайно актуальной в свете сохраняющейся неблагополучной эпизоотической и эпидемической ситуации по бруцеллезу в Республике Дагестан. Автор обоснованно подчеркивает социально-экономические последствия заболевания, связывая их с особенностями отгонного животноводства, неконтролируемыми перемещениями поголовья и недостаточной эффективностью традиционных мер борьбы. Приведенные статистические данные (включая показатели заболеваемости людей и животных за 60 лет) убедительно подтверждают необходимость научного решения проблемы.

Автором впервые проведен многолетний мониторинг эпизоотической ситуации (1960–2020 гг.) с анализом влияния вертикальной зональности и отгонного животноводства, Установлена роль трансмиссивного пути передачи через клещей *Rhipicephalus bursa*, включая все стадии их развития (личинки, нимфы, имаго), Разработан ассоциированный антиген для одновременной диагностики бруцеллеза и туберкулеза, показавший высокую чувствительность (79,2% и 90,5% соответственно); Усовершенствована питательная среда для культивирования бруцелл с использованием геотермальной воды (патент № 2701504).

Результаты, представленные Сакидибировым О.П. в диссертационной работе, обладают значительной научной новизной и вносят существенный вклад в развитие ветеринарной науки и практики.

Практическая ценность работы подтверждается: внедрением пальпебральной пробы с бруцеллогидролизатом, повышающей выявляемость инфицированных овец на 12,5% по сравнению с бруцеллином; разработкой схемы вакцинации (штаммы *Brucella abortus* 19 и 82), позволившей сократить число неблагополучных пунктов в 3–4 раза; патентом на питательную среду для культивирования бруцеллезного микроба; разработкой методических рекомендаций по оздоровлению хозяйств, принятых ветеринарными службами Дагестана.

Автором в представлен достаточный объём статистически обработанных экспериментальных данных (выделение культур бруцелл, серологические тесты, испытания антигенов), а также приведена производственная апробация (оздоровление 7 хозяйств за 2–2,5 года), что подтверждает значимость и достоверность полученных результатов. Автореферат диссертации структурирован логично, оформлен в соответствии с требованиями, а выводы заслуживают одобрения.

По теме диссертационной работы опубликовано 32 научные работы, в том числе 18 – в рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для докторских и кандидатских диссертаций, опубликованы 5 методических рекомендаций, 7 методических пособий, 1 монография и получен 1 патент РФ на изобретение.

Однако, несмотря на детально описанный эпизоотический анализ по бруцеллёзу в республике Дагестан, не представлено сравнение эпизоотической ситуации с другими субъектами Российской Федерации. В качестве рекомендации предлагается изучить возможность применения молекулярных методов (ПЦР) для детекции бруцелл в клещах.

Заключение. Диссертационная работа Сакидибирова О.П. по методическому уровню проведённых исследований, научной новизне, практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (ред. от 11.09.2021), предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории лейкоза Уральского
научно-исследовательского
ветеринарного института –
структурного подразделения
ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН,
доктор ветеринарных наук (4.2.3.)

Петропавловский Максим Валерьевич

Подпись Петропавловского М.В. заверяю

Главный ученый секретарь
ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН,
доктор биологических наук



Черницкий Антон Евгеньевич

11.02.2025 г.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук» (ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН); 620142, г. Екатеринбург, ул. Белинского, д. 112а; тел. (343) 252-77-99; e-mail: info@urnivi.ru.

Отзыв

на автореферат докторской диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы», представленной в диссертационный совет 35.2.019.02 при ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология животных.

Одним из лидирующих регионов по мясному и молочному скотоводству является Республика Дагестан (РД) где сконцентрировано самое большое число крупного и мелкого рогатого скота в РФ. Мониторинг эпизоотической ситуации на протяжении последних лет позволяет сделать вывод, что в республиках Прикаспийского региона, особенно в РД складывается сложная эпизоотическая ситуация по бруцеллезу КРС. Причинами широкого распространения инфекции могут быть как топографические особенности региона, так и традиционно практикующийся в Дагестане отгонно-пастбищный метод животноводства. Несмотря на определенный положительный эффект мероприятий, проводимых комитетом по ветеринарии РД, эпизоотическая ситуация по бруцеллезу крупного и мелкого рогатого скота во многих районах и городах республики остается неблагополучной и несомненно данная проблема требует более глубокого анализа.

В связи с этим, несомненно, актуальной является поставленная автором цель исследований, а именно изучение эпизоотологических особенностей бруцеллеза животных, совершенствование методов диагностики и мер борьбы.

В рамках научной работы автором впервые установлено, что в нозологическом профиле инфекционных болезней, регистрируемых в Республике Дагестан, преобладает бруцеллез крупного рогатого скота (78,5%), овец и коз (68%), а бруцеллез лошадей и собак составляют соответственно 2,9% и 10,7%. Заражение животных происходит вертикальным и горизонтальным путями, в том числе трансмиссивным с участием иксодовых клещей. Обнаружена корреляция с положительным ранговым коэффициентом ($<0,48$) между эпизоотическими и эпидемическими данными по бруцеллезу в РД с 2001 по 2020 гг.

Автором разработан ассоциированный антиген для диагностики бруцеллеза и туберкулеза крупного рогатого скота, позволяющий выявлять животных больных бруцеллезом и туберкулезом с вероятностью 79,2% и 90,5%

соответственно. Новизна исследований подтверждена патентом РФ «Питательная среда для культивирования бруцеллезного микроба» №2701504 (2019).

Материалы научной работы доложены и обсуждены на региональных, Всероссийских и Международных научно-практических конференциях (Махачкала, 2006; 2007; 2010; 2014; 2016; 2021; 2022; 2023) (Ставрополь, 2006), (Новочеркасск, 2009). По материалам исследований опубликовано 32 научные работы, в том числе 18 статей в журналах из перечня рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Сакидибировым О.П. подготовлены в соавторстве пять методических рекомендаций, семь учебно-методических пособий и монография «Бруцеллез» (Махачкала, 2021).

На основании вышеизложенного считаем, что работа, выполненная Сакидибировым Омаром Пахрулаевичем, отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее исполнитель заслуживает присуждения искомой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология животных.

27.01.25 г.

Профессор кафедры ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ, профессор, доктор ветеринарных наук (16.00.03 Ветеринарная эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 16.00.02 Патология, онкология и морфология животных)

Плешакова
Валентина Ивановна

Доцент кафедры ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ, доцент, кандидат ветеринарных наук (16.00.03 Ветеринарная эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 16.00.02 Патология, онкология и морфология животных)

Конев Алексей
Владимирович

644008, г. Омск, Институтская площадь, 1
8(3812)25-05-19, vetmik.kaf@omgau.org



ПОДПИСЬ *Плешаковой В.И.*
Конев А.В.
Имя: *Конев Алексей Владимирович*
Фамилия: *Конев*
Дата: *01.02.25* г.

Отзыв

на автореферат диссертации **Сакидибирова Омара Пахрулаевича** на тему:
«Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике
Дагестан и меры борьбы» на соискание учёной степени доктора
ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и
иммунология животных

Диссертационная работа Сакидибирова О.П. посвящена весьма актуальной теме – изучению эпизоотологических особенностей бруцеллеза животных, совершенствованию методов диагностики и мер борьбы.

Несмотря на большое количество работ по бруцеллезу животных, многие вопросы распространения, путей передачи возбудителя, постановки диагноза и мер борьбы остаются недостаточно изучены.

Научный поиск направлен на изучение эпизоотической ситуации бруцеллеза в Республике Дагестан за последние 60 лет, роли путей передачи возбудителя, специфичности пальцебральной пробы бруцеллогидролизата и ассоциированного антигена при постановке диагноза и усовершенствование мероприятий по борьбе с бруцеллезом животных с учетом региональных особенностей Республики.

Практическая ценность диссертационной работы Сакидибирова О.П. заключается в том, что на территории Республики Дагестан проведен мониторинг бруцеллеза животных, с учетом вида и возраста животных, времени года, путей передачи возбудителя и т.д., разработана и предложена в производство эффективная система специфической диагностики и профилактики бруцеллеза. Автором разработаны методические и практические рекомендации по проведению мониторинга, эпизоотолого-эпидемиологическому обследованию очага инфекции, оздоровлению хозяйств, по мерам борьбы и профилактики бруцеллеза животных. Материал диссертации доложен на региональных, всероссийских и международных научно-практических конференциях.


По своей направленности и широте охватываемых в исследовании вопросов, тема диссертации актуальна и имеет научно-практическое значение. Выводы и предложения отличаются своей убедительностью и вытекают из основной сущности работы. Тема диссертации раскрыта полностью, она соответствует шифру заявленной научной специальности.


По материалам диссертации опубликовано 32 научных работ, в том числе 18 статей изданы в ведущих рецензируемых журналах и изданиях, входящих в список ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, изданы 5 методических рекомендаций, 7 методических пособий, 1 монография и получен 1 патент РФ на изобретение.

Диссертационная работа изложена на 234 страницах компьютерного текста и содержит в себе следующие разделы: введение, аналитический обзор источников информации, собственные исследования, материалы и методы, результаты собственных исследований, совершенствование методов диагностики, совершенствование мер борьбы с бруцеллезом крупного

рогатого скота в республике, заключение, выводы, практические предложения, список использованной литературы и приложения. Диссертация содержит 46 таблиц, 3 рисунка, 8 диаграмм, схемы и карты. Список литературы включает 348 источников, в том числе 48 иностранных авторов.

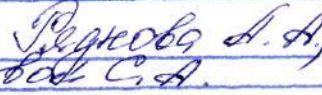
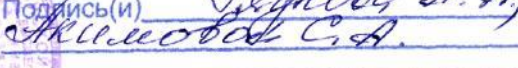

Заключение. Диссертационная работа, выполненная Сакидибировым О.П. «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» и представленная на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук, соответствует требованиям ВАК РФ п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученой степени» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Сакидибиров Омар Пахрулаевич заслуживает присуждения степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Доктор биологических наук,
(06.02.10 – частная зоотехния,
технология производства продуктов животноводства),
профессор, почетный работник
сферы образования Российской Федерации,
проректор по научно-исследовательской работе,
заведующий кафедрой «Ветеринарно-санитарная
экспертиза, заразные болезни и морфология»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ  Алексей Анатольевич Ряднов

Кандидат ветеринарных наук,
(03.00.19 – паразитология;
16.00.03 – ветеринарная микробиология,
вирусология, эпизоотология, микология
с микотоксикологией и иммунология),
доцент кафедры «Ветеринарно-санитарная
экспертиза, заразные болезни и морфология»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ  Светлана Александровна Акимова

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ); адрес: 400002, Южный федеральный округ, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26; раб. тел. +7 (8442) 41-11-65 (Ряднов А.А.), e.mail: radnov@mail.ru; раб. тел. +7 (8442) 41-16-19 (Акимова С.А.), e.mail: akimovaca@yandex.ru



Подпись(и)	 
Заверяю начальник Управления кадровой политики и делопроизводства	 Е.Ю. Коротич
	25.12.2024г.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Сакидибирова Омара Пахрулаевича на тему: **«ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БРУЦЕЛЛЕЗА ЖИВОТНЫХ В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН И МЕРЫ БОРЬБЫ»**, представленную на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Бруцеллез остается глобальной социально-экономической проблемой многих стран. В Российской Федерации наиболее неблагополучными по бруцеллезу являются Южный и Северокавказский федеральные округа, в том числе и Республика Дагестан. Преобразования, начавшиеся в агропромышленном комплексе в 90-е годы прошлого столетия, привели к нарушению традиционной технологии ведения животноводства и снижению эффективности проводимых противобруцеллезных мероприятий, в конечном итоге вызвав ухудшение эпидемической ситуации и поставив под угрозы безопасность и здоровье населения. Проблема разработки научно-обоснованных ветеринарно-санитарных и оздоровительных мероприятий при бруцеллезе сейчас особо актуальна и требует своего научно-обоснованного решения.

Диссертационная работа Сакидибирова О.П. посвящена изучению эпизоотологических особенностей бруцеллеза животных, совершенствованию методов диагностики и мер борьбы.

Научная новизна проведенных исследований и практическая значимость данной работы заключается в том, что Сакидибировым Омаром Пахрулаевичем в ходе исследовательской работы впервые дана оценка мониторингу бруцеллеза животных в Республике за 1960 - 2020 годы; установлено влияние вертикальной зональности и системы отгонного ведения животноводства на эпизоотическую ситуацию бруцеллеза; выяснена роль вертикального и трансмиссивного путей передачи возбудителя бруцеллеза; изучена коррелятивная связь между заболеванием людей и животных; определено преимущество пальцебральной пробы бруцеллогидролизата при диагностике бруцеллеза мелкого рогатого скота; разработан ассоциированный антиген для диагностики бруцеллеза и туберкулеза крупного рогатого скота; усовершенствована питательная среда для культивирования бруцелл (Патент №2701504, 26 сентября – 2019); разработана и предложена в производство эффективная система специфической профилактики бруцеллеза; разработаны методические рекомендации: «Эпизоотолого-эпидемиологическое обследование очага бруцеллезной инфекции и разработка мероприятий по профилактике бруцеллеза и оздоровлению неблагополучных хозяйств»(2021г.), «Рекомендации по оздоровлению хозяйств от хронических инфекционных заболеваний крупного рогатого скота в целях сохранения поголовья и повышения объемов животноводческой продукции»(2023 г.), «Методологические принципы мониторинга и эпизоотологической диагностики бруцеллеза» (2023г.); практические рекомендации: «Мероприятия по профилактике и мерам борьбы с бруцеллезом крупного рогатого скота в Республике Дагестан»(2023 г.) и «Научно-обоснованные рекомендации ветеринарно-санитарных мероприятий по защите хозяйств от бруцеллеза и получению безопасной животноводческой продукции»(2023 г.).

Сделанные в работе выводы изложены корректно и полностью соответствуют поставленным в работе задачам.

Достоверность результатов диссертации не вызывает сомнений, что основывается на высоком методическом уровне проведения эксперимента, большом объеме полученных экспериментальных данных.

Результаты диссертации представлены и обсуждены на научных конференциях различного уровня. По ее материалам опубликовано 32 научные работы, 18 из которых опубликованы в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ, изданы 5 методических рекомендаций, 7 методических пособий, 1 монография и получен 1 патент РФ на изобретение.

Диссертация в целом выполнена на высоком экспериментальном и научно-методическом уровне.

Автореферат изложен грамотно, с применением современных научных терминов. Выводы и практические предложения, сформулированные в автореферате, вытекают из его содержания и научно обоснованы.

Считаем, что представленная диссертационная работа Сакидибирова Омара Пахрулаевича на тему: «ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БРУЦЕЛЛЕЗА ЖИВОТНЫХ В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН И МЕРЫ БОРЬБЫ» является завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение научной проблемы, имеющей важное значение для ветеринарной практики и соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» №842 от 24.09.2013, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор – присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Заведующая кафедрой незаразных болезней сельскохозяйственных животных ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья

доктор ветеринарных наук, доцент
(1.5.17. Паразитология)

Ольга Александровна Столбова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» (ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья)

625003, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Республики, д.7, тел: 8(3452)290-160, E-mail: rus72-78@mail.ru

13.01.2025 г.

Подпись Столбовой О.А. заверяю.

Проректор по учебной и методической работе,
кандидат технических наук



В.В. Бердышев

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сакидибирова Омара Пахрулаевича на тему «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы», представленной в диссертационный совет 35.2.019.02 на базе ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» г. Краснодар, ул. Калинина, 13 на соискание учёной степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Актуальность темы диссертационной работы не вызывает сомнений. В разделе, касающемся актуальности темы, автор обоснованно подчеркивает актуальность проблемы бруцеллеза как социально-экономической проблемы, которая регистрируется в Азии, Африке, странах Средиземноморья, СНГ. Автор отмечает, что в Российской Федерации наиболее неблагоприятными по этой патологии являются Южный и Северо-Кавказский Федеральные округа, в том числе Республика Дагестан. Основой борьбы с бруцеллезом все еще остаются массовые серологические исследования и применение вакцинопрофилактики, что в значительной степени способствует улучшению эпизоотической ситуации в целом. Однако современные условия хозяйствования не позволяют эффективного проведения противоэпизоотических и профилактических мероприятий. Ветеринарно-санитарные и оздоровительные мероприятия осуществляются без учета региональных особенностей и системы ведения отгонного животноводства.

Научная новизна исследований состоит в оценке мониторинга бруцеллеза животных в Республике Дагестан за 1960-2020 годы; установлении влияния вертикальной зональности и системы отгонного ведения животноводства на эпизоотическую ситуацию бруцеллеза; выяснении роли вертикального и трансмиссивного путей передачи возбудителя; изучении коррелятивной связи между заболеванием людей и животных; определении преимущества пальпебральной пробы бруцеллогидролизата при диагностике бруцеллеза МРС; разработке ассоциативного антигена для диагностики бруцеллеза и туберкулеза КРС; усовершенствовании питательной среды для культивирования бруцелл (получен патент № 2701504); разработке и предложении производству эффективной системы специфической профилактики бруцеллеза; разработке методических рекомендаций «Эпизоотолого-эпидемиологическое обследование очага бруцеллезной инфекции и разработка мероприятий по профилактике бруцеллеза и оздоровлению неблагополучных хозяйств», «Рекомендации по оздоровлению хозяйств от хронических инфекционных заболеваний крупного рогатого скота в целях сохранения поголовья и повышения объемов животноводческой продукции», «Методологические принципы мониторинга и эпизоотологической диагностики бруцеллеза», практические рекомендации: «Мероприятия по профилактике и мерам

борьбы с бруцеллезом крупного рогатого скота в Республике Дагестан» и «Научно-обоснованные рекомендации ветеринарно-санитарных мероприятий по защите хозяйств от бруцеллеза и получению безопасной животноводческой продукции».

Теоретическая и практическая значимость работы. При выполнении диссертационной работы автор разработал научно-обоснованные мероприятия по борьбе с бруцеллезом животных с учетом зональных особенностей и системы ведения животноводства; оценил вертикальный и трансмиссивный пути передачи возбудителя; определил иммунологическую реактивность и толерантность молодняка КРС при бруцеллезной инфекции; разработал комплексный антиген для диагностики бруцеллеза и туберкулеза животных; усовершенствовал питательную среду для выделения бруцелл; разработал и внедрил в практику эффективную схему специфической профилактики бруцеллеза.

Результаты проведенных исследований внедрены в учебный процесс на кафедре микробиологии, вирусологии и патологической анатомии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова», которыми также руководствуются ветеринарные специалисты районов, хозяйств и ветеринарные лаборатории.

Содержание и оформление работы соответствуют требованиям, предъявляемым к диссертациям.

Личный вклад соискателя. Работа выполнена соискателем самостоятельно и является результатом многолетних научных исследований. Сакидибиров Омар Пахрулаевич осуществил анализ отечественных и зарубежных источников литературы, а также нормативной документации по теме диссертации. Диссертантом самостоятельно поставлена цель исследования, сформулированы задачи, план проведения микробиологических исследований, опыты по испытанию биопрепаратов и аллергенов и соответствующий анализ результатов собственных исследований, их обработка, оформление текста диссертации.

Соответствие паспорту специальности. Вопросы, освещенные в диссертационной работе «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» соответствуют специальности 4.2.3. «Инфекционные болезни и иммунология животных».

Публикации. По материалам диссертационных исследований опубликовано 32 научных статьи, в том числе 18 – в рецензируемом издании Перечня ВАК. Изданы 5 методических рекомендаций, 7 методических пособий, 1 монография, получен патент РФ на изобретение.

Работа оформлена в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011 и изложена на 234 страницах печатного текста, иллюстрирована 46 таблицами и 3

рисунками, 8 диаграммами, схемой и картой. Структура диссертации соответствует общепринятым требованиям. Библиографический список включает 348 источников, в том числе 48 – на иностранном языке.

Заключение. Диссертационная работа Сакидибирова Омара Пахрулаевича «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» по своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов, содержанию и форме представления материалов исследований отвечает всем предъявляемым требованиям к диссертациям на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук и положению о порядке присуждения ученых степеней, паспорту научной специальности, а соискатель Сакидибиров Омар Пахрулаевич заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. «Инфекционные болезни и иммунология животных».

Доктор ветеринарных наук, доцент,
директор Северо-Кавказского зонального
научно-исследовательского ветеринарного
института – филиал ФГБНУ «Федеральный
Ростовский аграрный научный центр»
4.2.1. –Патология животных, морфология,
физиология, фармакология и токсикология



Чекрышева
Виктория Владимировна

Подпись В.В. Чекрышевой удостоверяю:
инспектор отдела кадров СКЗНИВИ-филиал
ФГБНУ ФРАНЦ

Абрамова
Марина Николаевна

Адрес: 346421, Россия, Ростовская область, г. Новочеркасск, Ростовское шоссе, дом 0. Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр»

Тел. 8 908 511 01 39

E-mail: veterinar1987@mail.ru

16.01.2025