

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Андамова Исмоила Шамсовича «Эпизоотический мониторинг и меры борьбы с бруцеллёзом животных в Республике Таджикистан», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 — ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Бруцеллез во все времена и в настоящее время остается одной из важнейших проблем современной медицины и ветеринарии. За последние годы не ослабевает научно-практический поиск наиболее эффективных путей оздоровления от бруцеллеза, как отдельных хозяйств, так и целых регионов. Особое внимание уделяется совершенствованию эпизоотологической диагностики, специфической профилактики этой болезни, разработке региональных научно-обоснованных систем противобруцеллезных мероприятий.

Таджикские ученые, изучающие бруцеллезную патологию животных (Хасанов Н. Х., Абдуллоев У. А., Муминов А.М, Расулов С.А, Турдиев Ш.А. и др.), считают, что бруцеллез животных относится к управляемым инфекциям, а эффективность оздоровления животноводства от этой инфекции зависит от выбора методов борьбы с ней, от степени риска эпизоотической и эпидемической ее проекции.

Борьба с бруцеллезом в большинстве городов и районов РТ имеет региональные особенности, но везде в ее основе предусматриваются мероприятия, направленные на источник возбудителя инфекции, на разрушение механизма его передачи и на защиту интактных животных от заражения.

По данным ветеринарной службы Комитета продовольственной безопасности некоторые города и районы (Файзабад, Ляхш, Пенджикент, Канибадам, Б. Гафуров, Рушан, Шугнан, Рошткальба) в течение последних 10 лет остаются неблагополучными по бруцеллезу животных. Хотя за последние 5–7 лет напряженность эпизоотической ситуации по бруцеллезу здесь значительно снижена, степень риска возникновения и распространения этой инфекции до настоящего времени остается весьма высокой. В ряде районов этих регионов прослеживается периодичность бруцеллезной инфекции, а в отдельных оздоровленных хозяйствах возникают свежие эпизоотические очаги этой инфекции. Потребность совершенствования и корректировки противобруцеллезных мероприятий в регионах с учетом изменения степени риска этой инфекции определили выбор темы и направления исследований, проводимой диссертантом, которые полностью согласуются с планами Института ветеринарной медицины ТАСХН и запросами ветеринарной службы регионов.

Цель проведенного исследования автора заключалась в изучении особенности эпизоотического процесса бруцеллеза животных в регионах с разной системой противобруцеллезных мероприятий и на этой основе усовершенствовать систему борьбы с этой инфекцией в конкретных условиях места и времени.

Задачи исследований проводились по изучению эпизоотической ситуации в животноводстве Республики Таджикистан, территориальные, временные и популяционные границы бруцеллеза крупного рогатого скота в областях, проведении многофакторного анализа формирования регионального механизма передачи возбудителя бруцеллезной инфекции на популяционной основе, изучения границы эпидемической угрозы бруцеллеза крупного рогатого скота в областях республики и усовершенствования системы борьбы с бруцеллезом крупного рогатого скота с учетом изменений степени риска этой инфекции.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что научные исследования за 10-лет представляют собой значимый научный вклад в область ветеринарной эпизоотологии и эпидемиологии в Таджикистане. Впервые в сравнительном аспекте изучена эпизоотическая ситуация в животноводстве Республики Таджикистан, определены роль и место бруцеллезной инфекции в инфекционной патологии, определен удельный вес бруцеллеза животных в Республике Таджикистан, определен экономический ущерб от бруцеллеза для животноводческих хозяйств страны, составлена эпизоотологическая карта зонирования территории страны по степени заболеваемости бруцеллезом и определено анализ риска. Изучена сравнительная эффективность вакцин *B. abortus* из шт. 19 и шт. 82 для активной иммунизации бруцеллеза животных. Усовершенствованы методы иммунизации бруцеллеза животных с использованием вакцины *B. abortus* из шт. 19. Разработаны рекомендации по оптимизации противобруцеллезных мероприятий в РТ.

Теоретически обоснована и практически доказана потребность периодического совершенствования системы противобруцеллезных мер в конкретных условиях места и времени согласно изменениям эпизоотической ситуации. Усовершенствована региональная научно-обоснованная система мероприятий по борьбе с бруцеллезом в условиях стойлово-пастбищного содержания животноводства.

Выполненная работа имеет особую значимость в реализации противобруцеллезных мероприятий, а также актуальность в профилактике и борьбе с бруцеллезом животных в вышеперечисленных городах и районах Республики Таджикистан, характеризуется научной новизной, теоретической, практической значимостью для вопросов эпизоотологии ветеринарной науки.

По теме диссертации и материалам исследований опубликованы 15 научных работ, из них 5 статей в рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК при Правительстве Республики Таджикистан.

Диссертационная работа соискателя Андамова Исмоила Шамсовича по значимости и актуальности исследований, научной новизне и теоретико-практической значимости отвечает требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан (Приложение 1 к указу Президента Республики

Таджикистан от 10.11.2021 г., №270) к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 — ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Директор ГУ «Центр по реагированию на
чрезвычайные ситуации в сфере
общественного здравоохранения»
доктор медицинских наук

Алиев С.П.

734025, г. Душанбе, ул. Шевченко 69, asamardin@mail.ru, +992-907707397.

Подпись доктор медицинских наук С.П.Алиева заверяю:

Главный специалист по
кадрам ГУ ЦРЧСОСЗ



Нурова Г.Т.

4 сентября 2024 г.