ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Мукимзода Хафиз Гадо на тему: «Эпизоотологический и эпидемиологический мониторинг и сравнительная оценка методов диагностики сибирской язвы 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

Актуальность диссертационного исследования Мукимзода Хафиза Гадо не вызывает сомнений. Сибирская язва остаётся одной из наиболее опасных природно-очаговых инфекций, обладающей зоонозным потенциалом и высоким уровнем биологической угрозы. В условиях Таджикистана, где имеются многочисленные эпизоотические очаги, заражённые захоронения и климатические предпосылки к сохранению и активации возбудителя, проведение комплексного мониторинга и внедрение современных методов диагностики имеет ключевое значение для обеспечения биологической безопасности страны.

В автореферате обоснована необходимость изучения эпизоотологической и эпидемиологической ситуации по сибирской язве за период более двух десятилетий, с учётом территориального распределения, сезонной динамики, климатических факторов и состояния сибиреязвенных скотомогильников. Особый интерес представляет зонирование территории республики по степени эпизоотической напряжённости, основанное на оригинальных данных и полевых исследованиях.

Цель и задачи работы сформулированы чётко и соответствуют заявленной научной специальности. Впервые в условиях Таджикистана дана сравнительная оценка традиционных и современных методов диагностики Bacillus anthracis, включая микроскопию, бактериологические исследования, биопробы, серологические тесты и ПЦР-анализ. Применение молекулярно-генетических методов позволило повысить точность диагностики, что имеет большое значение в условиях природных очагов инфекции и при необходимости быстрого реагирования.

Научная новизна исследования заключается в расширении представлений об эпизоотической структуре сибирской язвы, установлении влияния географических и климатических факторов на распространение заболевания, а также в разработке нормативных рекомендаций и предложений, направленных на усиление профилактики. Практическая ценность заключается в апробации и внедрении результатов в деятельность ветеринарных и санитарных служб, что подтверждается утверждёнными инструкциями и методическими указаниями.

Диссертантом обоснованы принципы построения системы профилактических и противоэпидемических мероприятий, адаптированных к особенностям

республики. Представленные данные подтверждаются значительным объёмом статистического материала, оригинальными бактериологическими и ПЦР-исследованиями, результатами биопроб и морфологического анализа изолятов. Степень достоверности обеспечивается использованием современных диагностических средств, повторяемостью экспериментов и логичностью интерпретации результатов.

Автореферат написан грамотным научным языком, обладает логичной структурой, отражает все ключевые положения диссертационной работы. Приведены обоснованные выводы и рекомендации. Объём и содержание публикаций, выполненных по теме диссертации, полностью соответствуют требованиям ВАК Республики Таджикистан.

На основании вышеизложенного, автореферат Мукимзода Хафиза Гадо отражает результаты завершённого научного исследования, соответствует требованиям п. 31, 33, 34 и 35 Порядок 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.

Рецензент:
Директор Института ветеринарной
медицины ТАСХН, к.в.н.,
01.07.2025г. Атовуллозода Р,А.

Адрес: 734005, Республика Таджикистан, г. Душанбе, ул. Клара Цеткина д. 8 кв 17. Телефон: (+992) 907-80-44-63. Электронная почта: rajabmurod69@mail.ru

Подпись Атовуллозода Раджабмурод
Атовулло заверяю: Главный специалист
отдела кадров ИВМ ТАСХН Шабнами Рахимджон

Институт ветеринарной медицины ТСХН
Адрес: 734005, Республика Таджикистан, г. Душанбе, ул. А. Каххаров 43.
Телефон: (+992) 372-27-51-92. Электронная почта: iveterinari@mail.ru