

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Джакаит Джалилет Акамуран «Усовершенствование иммунохимических методов диагностики лейкоза и туберкулёза крупного рогатого скота», представленной в докторский совет Д. 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им Н.Э. Баумана» для защиты на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунологией.

Диссидентом установлено, что диагностическая эффективность иммуноферментного анализа при лейкозе крупного рогатого скота гораздо выше, чем РИД, что выражается в увеличении выявляемости животных инфицированных вирусом лейкоза крупного рогатого скота животных до 30%. Также автором установлено, что микобактериальные ДМСО антигены и полученный антиген вируса крупного рогатого скота позволяет разрабатывать иммунохимические диагностические тест-системы, которые по чувствительности не уступают классическим и пригодны для массовых исследований по определению эпизоотической ситуации в хозяйствах по туберкулёзу и лейкозу крупного рогатого скота.

Широкая распространённость, а также отсутствие средств профилактики и терапии определили актуальность научных исследований в борьбе с лейкозом крупного рогатого скота. Основным и общепризнанным методом диагностики туберкулёза крупного рогатого скота является внутрикожная проба с применением ППД-туберкулина для млекопитающих, главным недостатком которой являются неспецифические реакции. Исследователями ветеринарной медицины постоянно ведутся изыскательские работы по усовершенствованию существующих и разработке новых методов эффективной диагностики лейкоза и туберкулёза. Особое внимание в последние годы уделяется иммунологическим и иммуногистохимическим методам.

Диссертационная работа Джакаит Джалилет Акамуран является результатом исследований автора в период с 2014 по 2017 год. Джакаит Джалилет Акамуран самостоятельно выполнил большую часть научных исследований, в том числе экспериментальных, систематизировала и проанализировала полученные результаты.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций по диссертационной работе подтверждается большим фактическим материалом. Автореферат изложен на 25 страницах, имеет научную и практическую ценность, написан хорошим, понятным языком и отражает основные положения диссертации. Выводы вытекают из фактических результатов исследования. Основные материалы доложены и обсуждены на научных и научно-практических конференциях, опубликованы в печати.

Считаю, что диссертационная работа Джакаит Джулиет Акамурэн «Усовершенствование иммунохимических методов диагностики лейкоза и туберкулёза крупного рогатого скота» соответствует заявленной специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология и представляет собой завершённое, самостоятельно выполненное научно-квалификационное исследование, в котором на достаточном материале с использованием современных методик разработаны положения, совокупность которых следует классифицировать как решение научно-практической задачи в области ветеринарной медицины.

По актуальности темы, объёму проведённых исследований, новизне полученных результатов, диссертация Джакаит Джулиет Акамурэн соответствует требованиям пункта 9 «Положение о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Минобрнауки РФ, а её автор, заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук.

Коваленко Анатолий Михайлович,
доктор ветеринарных наук,
308503, Белгородская область,

Белгородский район, пос. Майский,

ул. Вавилова, 1

тел. раб. 8(4722)392262

тел. сот. 89606283307

e-mail: mусобактерия@rambler.ru

ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет им. В.Я. Горина»

профессор кафедры инфекционной и инвазионной патологии

