



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»
(ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА)

исх. № № 01-17/ 646
« 26.05.2022 » 20__ г.
670024, Республика Бурятия
г. Улан - Удэ, ул. Пушкина, 8
☎ тел. (301-2) 44-26-11
☎ Факс (301-2) 44-21-33
✉ E-mail bgsha@bgsha.ru
<http://www.bgsha.ru/>

Диссертационный совет 36.1.002.01
(Д 220.015.01) при ФГБУ
«Федеральный центр охраны здоровья
животных»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

На № _____ от _____

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пивовой Елены Юрьевны «Биологические свойства вируса заразного узелкового дерматита крупного рогатого скота, адаптированного к перевиваемым культурам клеток», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 – Инфекционные болезни и иммунология животных

Заразный узелковый дерматит (ЗУД) на сегодня является актуальной болезнью в РФ в связи с распространяемостью болезни с начала первой регистрации в 2015 году в Дагестане. Распространившись в Северо-Кавказском и Южном Федеральных округах, болезнь достигла до юго-восточных регионов РФ (Забайкалье, Бурятия). В таких условиях важна быстрая и правильная диагностика ЗУДа. В настоящее время малоизучены методы выделения и оптимизации культивирования вируса ЗУД к перевиваемым культурам клеток различного происхождения и биологические свойства. Поэтому вышеизложенное обуславливает актуальность разрабатываемой темы.

Научная новизна работы в том, что выделен и депонирован штамм вируса ЗУД «Волгоградский», определены оптимальные параметры культивирования антигенов вируса, изучена восприимчивость лабораторных животных, впервые выявлено размножение вируса в перевиваемых клетках диких животных (кожа и легкое эмбриона лося), изучена динамика выявления антигенов вируса и их локализация в клетках инфицированной культуры методом ИЦХ на основе специфических гипериммунных сывороток.

Теоретическая и практическая значимость работы в том, что выделенный изолят «Волгоградский» депонирован в ГКМ ФИЦВиМ, он может быть использован для разработки методов и средств диагностики заразного узелкового дерматита крупного рогатого скота, также автором разработаны «Методические положения по адаптации вируса заразного узелкового дерматита к перевиваемым линиям клеток.

Заключение: Диссертационная работа Пивовой Е.Ю. имеет актуальность, научную новизну, теоретическую и практическую значимость. Основные результаты диссертационной работы обсуждены на заседаниях Ученого совета ФГБУ ФИЦВиМ, на Международной научно-практической конференции «Новое слово в науке и практике» ИГСХА им. акад. Д.К.Беляева (г.Иваново, 2018).

Считаю, что выполненная диссертантом работа отвечает требованиям, предъявляемым п.9 Постановления Правительства РФ 24.09.2013 г. №842 «Положение о

порядке присуждения ученых степеней...», автор ее Пивова Е. Ю. заслуживает присуждения ей искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 – Инфекционные болезни и иммунология животных.

Доктор ветеринарных наук,
профессор кафедры паразитологии, эпизоотологии и хирургии
ФГБОУ ВО «Бурятская государственная
сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»,
Заслуженный работник высшей школы РФ Муруева Галина Борисовна

670010, Россия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8
ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА им. В.Р.Филиппова»
Тел.: 8 (3012) 442611
<http://www.bgsha.ru/>
e-mail: murueva@mail.ru



*Гурьева -
1 документ с/и*