ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Погодаевой Полины Сергеевны «Формирование локального иммунного ответа в тканях молочной железы лабораторных животных на антигенную стимуляцию (экспериментальное исследование)» представленную в диссертационный совет Д 220.059.05 ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

В настоящее время при борьбе с маститами у животных весьма перспективными являются методы, направленные на активизацию эндогенных защитных механизмов, к которым относится локальная антигенная стимуляция. Однако механизм формирования локального иммунного ответа молочной железы изучен недостаточно. В связи с чем изучение механизмов формирования локального иммунитета в молочной железе животных является актуальным.

Погодаевой П.С. впервые на опытной модели доказана роль антигенпрезентирующих клеток в формировании локального иммунного ответа в молочной железе на локальную антигенную стимуляцию термостабильными антигенами. Впервые выявлена корреляционная зависимость между количеством антигенпрезентирующих клеток макрофагальной природы и изменениями концентрации иммуноглобулинов различных классов в сыворотке крови подопытных животных.

В качестве дискуссии хотелось бы знать:

1. Какая существует связь с количеством антигенпрезентирующих клеток с молочной продуктивностью?

Работа выполнена методически правильно, с использованием гистологических, цитологических, иммунологических, клинических, патоморфологических и статистических методов исследований. Что позволило автору выполнить цель и поставленные задачи в работе. Выводы соответствуют содержанию автореферата.

В целом считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Погодаева Полина Сергеевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Баймишев Хамидулла Балтуханович _____

Доктор биологических наук (06.02.01 – диагностика болезней
и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2000 г.)
профессор
профессор, заведующий кафедрой «Анатомия, акушерство и хирургия»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Самарский государственный аграрный университет»
446442, Самарская область, г. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский
ул. Учебная, 2 Телефон: (8-846-63) 46-3-31, +79397540486 (доб. 209)
E-mail: Baimischev_HB@mail.ru

Подпись профессора Баймишева Х.Б. заверяю
специалист по кадровому делопроизводству ФГБОУ ВО Самарского ГАУ Мелентьева Оксана Юрьевна
18 июля 2022 года