

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора биологических наук, доцента Данникова Сергея Петровича о соискателе Антоновой Инне Эриковне и ее диссертационной работе на тему «Динамика морфофункциональных показателей крови и почек при экспериментальном моделировании забрюшинной гематомы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Антонова Инна Эриковна, 1996 года рождения, в 2018 году с отличием окончила факультет ветеринарной медицины ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет" по специальности «Ветеринария» с присвоением квалификации «Ветеринарный врач». После окончания университета обучалась в очной аспирантуре при кафедре физиологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет». С 2018 по 2022 год работала в Научно-диагностическом и лечебном ветеринарном центре ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» в должности ветеринарного врача. С 2023 по 2024 год работала в ветеринарной клинике Аист Вет (г. Москва) в должности ветеринарного врача. Выполнила диссертационную работу на тему «Динамика морфофункциональных показателей крови и почек при экспериментальном моделировании забрюшинной гематомы» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

В результате проведенных исследований, с использованием гематологических, биохимических, гемостазиологических и гистологических методов, Антоновой И. Э. получены новые сведения о морфофункциональных показателях крови и почек кроликов с забрюшинной гематомой.

Научно-обоснованный подход, с применением нового разработанного способа прижизненного моделирования забрюшинной гематомы кроликов, позволил Антоновой И.Э. получить новые расширенные сведения о гематологическом статусе и биохимических показателях сыворотки крови кроликов, а также ею впервые получены данные о параметрах системы гемостаза, физико-химических и биохимических свойствах мочи кроликов после

прижизненного экспериментального моделирования забрюшинной гематомы. Проведенные гистологические исследования позволили определить комплекс патологических изменений в почках кроликов при забрюшинной гематоме.

Научные разработки и результаты проведенных исследований Антоновой И.Э. могут быть использованы для дальнейшего изучения влияния забрюшинной гематомы на организм млекопитающих, а также в практической деятельности ветеринарных специалистов для оценки состояния здоровья животных.

По теме диссертации опубликовано 8 научных работ. Из них 4 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерством науки и высшего образования РФ, из которых одна входит в базу данных RSCI WoS (Russian Science Citation Index на платформе Web of Science), 3 научные работы опубликованы в трудах и материалах международных научно-практических конференций, а также получен патент РФ на изобретение (№ 2793527 от 04.04.2023) «Способ прижизненного моделирования забрюшинной гематомы у кроликов».

Результаты исследований Антонова И.Э. докладывала на научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава Ставропольского ГАУ (2021-2024 гг.), а также на международных научно-практических конференциях, где получили положительную оценку.

Антонова И.Э. является практикующим ветеринарным врачом, пользуется заслуженным авторитетом в профессиональной среде, способна самостоятельно решать научные задачи в области ветеринарной медицины.

Диссертационная работа Антоновой И.Э. является завершенной научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных исследований, содержится решение научной задачи в области ветеринарии по изучению морфофункциональных показателей крови и почек при экспериментальном моделировании забрюшинной гематомы. Работа выполнена самостоятельно и соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым ВАК Министерства науки и высшего образования РФ к кандидатским диссертациям. По моему мнению, Антонова Инна Эриковна

заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

«27» января 2025 г.

Научный руководитель,
доктор биологических наук,
доцент, профессор кафедры физиологии,
хирургии и акушерства ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный
аграрный университет»



Данников Сергей Петрович

Контактная информация:

Адрес: 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12, ФГБОУ ВО
«Ставропольский ГАУ». Телефон: (8652)28-67-38. E-mail: ds.as@mail.ru

Подпись доктора биологических наук, доцента С.П. Данникова заверяю:
Проректор по научной работе и стратегическому развитию
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»,
доктор экономических наук, профессор



Бобрышев Алексей Николаевич

«27» января 2025 г.