

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ракитина Глеба Александровича на тему «Диагностика и коррекция нарушений обмена при гепатозе у служебных собак», представленную к защите в диссертационный совет 35.2.003.02 ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Гепатоз – имеет широкое распространение среди заболеваний печени у служебных собак, уступает лишь различным заболеваниям желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) и обмена веществ, сердечно-сосудистым патологиям и травмам. По данным авторов, из всех диагностируемых заболеваний печени у собак, характеризующихся дистрофическими изменениями её паренхимы без выраженных признаков воспаления, до 80% приходится на жировой гепатоз. Ввиду высокой частоты заболеваний печени у служебных собак и их значительной предрасположенности к ним, вследствие условий применения, содержания и кормления, одной из приоритетных задач становится поиск действенных лечебно-профилактических методов.

Диссертационная работа Ракитина является важной и актуальной научной работой в области внутренних незаразных болезней. Основной целью, является разработка метода диагностики и способа коррекции нарушений обмена при жировом гепатозе у служебных собак. Поставленные задачи по изучению гематологического статуса, белкового, жирового, ферментного, пигментного и минерального обмена, совместно с разработкой фотоколориметрического метода (определения уровня общего билирубина и гемоглобина в крови), позволяют создать метод ранней диагностики жирового гепатоза и разработать способ коррекции патологии обмена при жировом гепатозе у собак.

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывает сомнения. Глебом Александровичем научно обоснованы и апробированы с положительным эффектом способ коррекции обменных процессов при жировом гепатозе у служебных собак пробиотическим препаратом Ветом 1.1.

Полученные в ходе исследования данные расширяют и дополняют имеющиеся сведения о клинико-биохимическом статусе при жировом гепатозе служебных собак породы немецкая овчарка. Создан прибор для неинвазивного определения в крови у собак уровня билирубина и гемоглобина (решение о выдаче патента №2024133786/14(074977) от 11.11.2024 г., выдано Роспатентом 29.01.2025 г.). Разработаны рекомендации «Диагностика и коррекция гепатоза у служебных собак» (утверждены научно-техническим советом ФГБОУ ВО Алтайского ГАУ, от 11.12.2024 г.).

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на научно-практических конференциях различного уровня. По результатам исследования опубликовано 8 научных статей, в том числе 4 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Таким образом, диссертационная работа, выполненная **Ракитиным Глебом Александровичем**, отвечает требованиям, установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 №842 года предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Тарасевич Вячеслав Николаевич (06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2010 г.);
664038 Иркутская область, Иркутский район, п. Молодежный, т. +7 (3952) 237-381; e-mail: rector@igsha.ru ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского

Зав. кафедрой специальных
ветеринарных дисциплин,
кандидат ветеринарных
наук, доцент

«29» июня 2025г.



Тарасевич Вячеслав
Николаевич

Подпись (и)

Тарасевич В.Н.
Заверяю:
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ

