

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Иванова Владислава Александровича «Влияние некоторых паразитов на ткани и клетки хозяев при естественной инвазии и при экспериментальном введении экстрактов» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология, представленной в диссертационный совет 24.1.249.04 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» (Москва, ЦФО).

Актуальность диссертационной работы Иванова В.А. продиктована сочетанием двух факторов: широким распространением инвазионных болезней собак и параллельным увеличением частоты выявления у них онкологических патологий, взаимосвязь между которыми на данный момент остается невыясненной. Ключевым объектом изучения выступает дирофиляриоз — зооноз, несущий угрозу здоровью человека и за последние годы регистрируемый в Перми и Пермском крае.

Автором изучена современная ситуация по распространению кишечных паразитов собак, уровню микрофиляриемии, а также проанализирована частота встречаемости онкологической патологии у собак в г. Перми. Установлены патоморфологические изменения в тканевых структурах собак и лабораторных животных (мышей) при естественной инвазии дирофиляриями и после введения соматического экстракта из нематод. Доказано цитопатическое действие экстрактов дирофилярий, анизакид и бейлисаскарисов в отношении клеточной культуры фибробластов крыс.

Автором выполнен значительный объем исследований с использованием широко апробированных в паразитологии и ветеринарной медицине современных высокотехнологичных диагностических методов, включая гистологический, ультразвуковое исследование и рентгенографию, компьютерную томографию. Полученные результаты экспериментов и многофакторный статистический анализ позволяют сделать заключение о достоверности представленной научной работы.

Основные положения диссертации изложены в 19 публикациях, из них 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК Российской Федерации. По результатам исследований разработаны и рекомендованы к использованию методические рекомендации «Диагностика дирофиляриоза с применением инструментальных методов», рассмотренные и одобренные Государственной ветеринарной инспекцией Пермского края «24» февраля 2025 года.

Диссертация изложена на 144 страницах. Список использованной литературы включает 295 источников, в том числе 140 - иностранных.

В целом, диссертационная работа Иванова Владислава Александровича соответствует требованиям, предъявляемым Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Пермский государственный медицинский университет  
имени академика Е.А. Вагнера» Минздрава России

614990, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская, д. 26

Телефон: +7 (342) 217-20-21

Факс: +7 (342) 217-20-20

E-mail: [psmu@psmu.ru](mailto:psmu@psmu.ru)

07.10.2026

Зав. кафедрой хирургической стоматологии  
и ЧЛХ, к.м.н., доцент

Рапекта Светлана Ивановна

Подпись Рапекта Светланы Ивановны заверяю:

Проректор по научной деятельности, д.м.н.

# А.А. Слетов