

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ГУРИНОЙ Елизаветы Романовны «Клиническая эффективность противоопухолевых средств в лечении собак при лимфоме», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Автором разработана новая комбинация лекарственных препаратов для химиотерапии собак с лимфомой под аббревиатурой НОРЕ, которая включает в себя доксорубин, винкристин, преднизолон, этопозид, а также разработана схема лечения. Впервые с помощью УЗИ выявили на 7-9 неделе лечения побочное действие циклофосамида в виде геморрагического цистита в среднем у 40,9% собак. Было выявлено побочное действие препарата этопозид в виде аллергической реакции у 19,6% собак, которая купировалась премедикацией антигистаминным препаратом. Введение преднизолона в дозе 2 мг/кг вызывало полиурию и полидипсию. Наиболее значимые изменения крови у собак выявлены на 7-9 неделе химиотерапии протоколами СНОР и НОРЕ. Протокол химиотерапии НОРЕ, который содержал в себе препарат этопозид, проявлял меньше побочных эффектов, чем протокол СНОР, который включал препарат циклофосамид. Средняя продолжительность жизни на протоколе СНОР составила $384,83 \pm 37,63$ дней, в отличие от разработанного нами протокола НОРЕ, где средняя продолжительность жизни составила $531,62 \pm 42,77$ дней, что существенно увеличило продолжительность и качество жизни животных.

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне с применением современных методов исследования. Полученные результаты обработаны статистически и не вызывают сомнений. Выводы логически вытекают из текста представленной работы, сформулированы четко и лаконично.

Диссертационная работа ГУРИНОЙ Елизаветы Романовны «Клиническая эффективность противоопухолевых средств в лечении собак при лимфоме» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Зав.кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы
и фармакологии ФГБОУ ВО Оренбургский
ГАУ, доктор биологических наук (16.00.02, 1998г.),
профессор

Рамиль Шамильевич Тайгузин

Профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы
и фармакологии ФГБОУ ВО Оренбургский
ГАУ, доктор биологических наук (16.00.02, 2009г.)

Лариса Юрьевна Топурия

Адрес: 460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18.
Телефон: 8(3532) 68-97-10, E-mail: rector@orensau.ru

Подписи Р.Ш. Тайгузина и Л.Ю. Топурия заверяю,
ректор ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ
19.09.2025 г.

Алексей Геннадьевич Гончаров