

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нафиевой Алины Илалтдиновны «Химиотерапия в комплексе с нестероидными противовоспалительными препаратами гериатрических собак и кошек с онкологическими заболеваниями репродуктивной системы», представленную к защите в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Актуальность темы исследований. Онкологические заболевания у домашних животных и человека широко распространены. Они значительно сокращают продолжительность жизни и приносят боль и страдания. Разработка эффективных схем лечения онкологически неоперабельным больным животным, позволяющих продлить и улучшить им жизнь, а владельцам облегчить уход за своими питомцами, является актуальной для практикующих врачей ветеринарной медицины. С этих позиций диссертационная работа А.И. Нафиевой своевременна и актуальна.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость результатов исследований. Диссертантом получены положительные результаты по применению «Сарколетин К-9» для повышения эффективности и переносимости химиотерапии при венерической саркоме собак, получены новые данные по применению «Трококсила» кошкам, разработана комплексная схема полиативной химиотерапии, клинического питания и применения нестероидно – противовоспалительных препаратов при онкологических заболеваниях репродуктивной системы у кошек и собак, дана оценка клиническому состоянию онкологически больным животным в зависимости от стадии заболевания и проведенного лечения. Полученные данные могут быть использованы в практической ветеринарии для улучшения качества жизни пациентов с онкологическими заболеваниями половой системы.

Автор в ходе выполнения исследований установил, что новообразования молочной железы, матки, влагалища и семенников собак и кошек наиболее часто регистрируются в возрасте 10-15 лет; у самцов новообразования семенников занимают второе место по частоте встречаемости среди новообразований органов половой системы.

Соискатель при проведении химиотерапии неоперабельным животным показал, что применение доксорубицина позволяет увеличить продолжительность жизни больных на 4-7 месяцев. Автором установлена хорошая переносимость химиотерапии в комбинации эндоксана и винкристина при венерической саркоме собак, при этом размер опухоли уменьшается в диаметре после второго сеанса; препарат «Трококсил» у кошек улучшает регенерацию тканей на месте изъязвленной опухоли; препараты «Найз» и «Трококсил» обладают анальгезирующим и противовоспалительным действием и положительно влияют на качество жизни онкологически больным собакам и кошкам. Нутритивная под-

держка при онкологических заболеваниях репродуктивной системы профилактирует осложнения, связанные с потерей белка, жиров и углеводов, уменьшает побочные действия химиотерапии и улучшает качество жизни.

Работу отличает высокий научно-методический уровень проведенных исследований и их аргументация. Научная новизна и практическая ценность работы, сформулированные в автореферате, не вызывают сомнений. Логичность завершения работы определяется научно-обоснованными и достоверными выводами и практическими предложениями по их использованию.

Материалы диссертации отражены в 6 опубликованных автором научных работах, из них три - в рецензируемых журналах из списка рекомендованных изданий ВАК РФ. Научные статьи соответствуют заявленной теме диссертации.

### Заключение

Диссертация Нафиевой Алины Илалтдиновны является законченной научно-исследовательской работой, выполненной автором самостоятельно на высоком научном уровне. В работе изложены результаты, позволяющие классифицировать их как научно-обоснованные разработки, имеющие существенное значение в области ветеринарной онкологии.

Таким образом, диссертационная работа «Химиотерапия в комплексе с нестероидными противовоспалительными препаратами гериатрических собак и кошек с онкологическими заболеваниями репродуктивной системы», учитывая актуальность выполненных исследований, научную новизну и практическую значимость полученных результатов, отвечает требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Алина Илалтдиновна Нафиева, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор *Никулин* И.А. Никулин  
02.11.2017 г.

Никулин Иван Алексеевич,  
доктор ветеринарных наук (специальность 06.02.01), профессор  
(гражданин Российской Федерации)  
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный  
университет имени императора Петра I»,  
профессор кафедры терапии и фармакологии  
394087, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1  
тел.: +7 9191879785  
e-mail: [ianikuln@yandex.ru](mailto:ianikuln@yandex.ru)

