

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Яралиева Вюсал Мамали оглы**
«Оптимизация лечебных стратегий при хроническом гепатите у кошек», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Печень является самой крупной пищеварительной железой в организме животных и человека и выполняет более 500 с лишним функций.

Патологии печени и желчевыводящих путей занимают особое место в структуре незаразных болезней домашних животных. Воздействие лекарственных препаратов, инфекций, аутоиммунные заболевания и многое другое приводят к тому, что печень становится восприимчивой к неблагоприятным воздействиям. Причины их возникновения связаны с использованием некачественных кормов, недостатком витаминов и незаменимых аминокислот в рационе, дисбалансом белков и углеводов, а также избыточным содержанием белка в кормлении продуктивных животных.

Широкая распространенность функциональных нарушений печени у кошек в сочетании с ограниченной эффективностью существующих методов лекарственной терапии создает потребность в разработке новых препаратов и схем лечения, способных купировать воспалительно-дистрофические процессы в печени. В связи с этим, Яралиев Вюсал Мамали оглы провел большой массив исследований по теме диссертации с применением современных фармакологических, клинических, терапевтических методов, УЗИ-диагностики, проведен статистический анализ.

Научная новизна работы Яралиева Вюсал Мамали оглы заключается в целесообразности применения препарата «Витаселцин», который содержит селен и цинк в рамках оптимизации лечебных стратегий при хроническом гепатите у кошек. Также, получены новые данные о нарушениях аминокислотного спектра, о окислительно-восстановительных и детоксикационных процессах у мелких домашних животных при болезнях незаразной этиологии в печени.

Теоретическая значимость исследования состоит в углублении знаний о патогенетических основах развития заболеваний печени у кошек, а также в выявлении влияния различных лечебных схем на функциональное состояние важнейших физиологических систем организма, таких как кроветворная и антиоксидантная.

Практическая ценность работы заключается в доказательстве высокой эффективности разработанного терапевтического протокола с включением препарата Витаселцин™, что даёт основание рекомендовать его для применения в лечении неинфекционных гепатитов у мелких домашних животных, в первую очередь у кошек.

Результаты исследований внедрены в ветеринарных клиниках «А-вет»

