



Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный центр охраны здоровья животных»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)



Региональная референтная лаборатория МЭБ по ящуру. Центр МЭБ по сотрудничеству в области диагностики и контроля болезней животных для стран Восточной Европы, Центральной Азии и Закавказья.
Референтный центр FAO по ящуру для стран Центральной Азии и Западной Евразии

« 05 » декабря 2017 г.

Исх. № 01-07/12658

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сыч Лидии Федоровны

«Фармакотерапия хронического простатита собак», представленной к публичной защите в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

1. Актуальность темы. В городской ветеринарной практике Российской Федерации и стран Ближнего Зарубежья традиционно оказывалось большое внимание острым инфекционным заболеваниям мелких домашних животных. В настоящее время с каждым годом всё чаще приходится сталкиваться с бессимптомными незаразными заболеваниями внутренних органов, приносящих безусловный вред здоровью животного. К таким заболеваниям относятся и болезни мочеполовой системы, а именно хронический простатит, возникающий вследствие ухудшения экологической обстановки, качества сырья для кормов, растущей резистентной способностью бактерий к антибиотикам, а также генетической предрасположенности вследствие ошибок зоотехнической работы. Таким образом, всё более актуальным становится поиск новых методов для его лечения, усовершенствование терапевтических мероприятий, снижения временных, финансовых затрат, а также морального ущерба владельцам животных.

2. Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций.

В ходе выполнения работы автор систематизировала и расширила данные об этиологии и патогенезе хронического простатита собак, изучила разработки иностранных ученых по этой теме, собрала анамнезы и провела всестороннюю



диагностику заболевания большого количества животных. Экспериментальная работа проведена с применением современных методов исследований, достоверность полученных результатов подтверждена статистической обработкой. В схему лечения хронического простатита собак наряду с традиционными для лечения антибиотиками введен вазоактивный препарат (1%-ный р-р никотиновой кислоты), обеспечивший возможность перманентного поддержания терапевтической концентрации антибактериальных средств на протяжении всего курса лечения, что позволило не только сократить этот курс на 4-5 дней, но и добиться снижения случаев рецидива заболевания. Подобная схема лечения будет полезна для применения в частных ветеринарных клиниках города и станциях по борьбе с болезнями животных.

3. Ценность для науки и практики проведенной соискателем работы.

Впервые изучена распространенность заболеваний предстательной железы собак на территории г. Ставрополя, а также роль этиопатогенетических факторов возникновения хронического простатита собак как вторичной патологии, определено концентрационное содержание антибиотиков в предстательной железе собак на разных стадиях курса лечения бактериального простатита, усовершенствована схема лечения за счет повышения эффективности антибиотикотерапии, снижена длительность курса лечения.

Результаты исследований успешно применяются в практике для оптимизации терапии хронического простатита собак ветеринарными специалистами частных ветеринарных клиник г. Ставрополя.

Материалы диссертации доложены и обсуждены на Международной научно-практической интернет-конференции, посвященной 65-летию кафедры паразитологии (Ставрополь, 2012), 76 – 80-й научно-практических конференциях «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний сельскохозяйственных животных» (Ставрополь, 2013 – 2017 г.), Международной научно-практической интернет-конференции «Инновационные подходы в ветеринарной и зоотехнической науке и практике» (Ставрополь, 2016 г.), V Международной конференции «Инновационные разработки молодых ученых – развитию агропромышленного комплекса» (Ставрополь, 2016 г.), по результатам разработок подана 1 заявка на патент «Способ лечения хронического простатита собак».

4. Подтверждение опубликования результатов в научной печати.

Соискателем по материалам диссертационной работы опубликовано 8 статей, из них 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. Диссертационная работа изложена на 123 стр. компьютерного текста, иллюстрирована 11

рисунками, 19 таблицами и содержит все необходимые разделы. Список использованной литературы включает 157 наименований, в том числе 94 – иностранных авторов.

5. Замечания и вопросы:

Замечаний к тексту автореферата нет, работа написана грамотно, на хорошем научном уровне.

Заключение.

Считаем, что работа, выполненная Сыч Лидией Фёдоровной, является законченным научным трудом, имеет научно-практическое значение, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории эпизоотологии и
мониторинга ФГБУ «ВНИИЗЖ»,
кандидат ветеринарных наук
chernyaeva@arriah.ru

Черняева Татьяна Юльевна

Подпись Черняевой Т.Ю. удостоверяю:
Ученый секретарь ФГБУ «ВНИИЗЖ»
доктор ветеринарных наук, профессор

Русалеев Владимир Сергеевич

