

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Жагло Дарьи Андреевны на тему: «**Диагностика, клинико-рентгенографическая характеристика и пути коррекции офтальмопатий у лошадей, связанных с паранеопластическим синдромом**» по специальности 4.2.1 – патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук.

В диссертационной работе Жагло Д.А. отмечается, что не изучены дифференциально-диагностические клинические признаки офтальмопатий, проявляющиеся воспалением переднего отростка глазного яблока (синдромом сухого глаза, блефариты, гнойные конъюнктивиты) и вспомогательных органов. Не описана клиническая картина офтальмопатий, как проявление паранеопластического синдрома, которая сопровождается иридоциклитом, увеальной катарактой, панувеитом и субатрофией глазного яблока. Эти офтальмологические заболевания приводят к частичной или полной потере зрения. Не определено значение рентгенографической диагностики в течении заболеваний. Не разработаны способы коррекции.

Автор в своей работе указывает, что при исследовании клеточного состава крови лошадей с офтальмопатиями ассоциированными с новообразованиями в области головы, выявлено снижение общего количество эритроцитов ($6,6 \pm 0,30$ млн/мкл $p \leq 0,5$) и лейкоцитов ($8,75 \pm 0,20$ млн/мкл $p \leq 0,5$). Установлено понижение общего количества палочкоядерных нейтрофилов и эозинофилов, а также повышение общего количества моноцитов $8,00 \pm 1,20$ млн/мкл $p \leq 0,5$). Изучение биохимических показателей сыворотки крови позволило объективно отразить состояние обмена веществ и охарактеризовать функциональную активность отдельных органов и систем, это имеет актуальность научной работы.

Проведённая комплексное клиническое и офтальмологическое исследование позволило разработать основные принципы лечения болезней глаз у лошадей ассоциированные с новообразованиями. Разработаны 2 схемы коррекции глазного яблока, мест локализации образований, а также формы течения воспалительного процесса.

Научная новизна работы заключается в том, что на основании научно-обоснованного подхода с использованием методов клинического, офтальмологического, инструментального (рентгенографического), гематологического исследования и разработанных научных положений, впервые представлена, диагностика и пути коррекции офтальмопатий у лошадей, как проявление паранеопластического синдрома. Выявлен хронологический генерализованный характер воспаления с поражением переднего и заднего отделов увеального тракта. Клинические формы

серозно-фиброзного иридоциклита, хориоринита, отнесены к клиническим факторам риска развития слепоты у лошадей.

Практическая значимость работы заключается в том, что, основываясь на результатах клинико-рентгенографических, гематологических исследований, впервые установлено влияние новообразований в области головы на возникновение офтальмопатий, связанных с паранеопластическим синдромом. Разработаны схемы лечебных мероприятий, местного и внутреннего лечения офтальмопатий, проводимых под клинико-рентгенографическим контролем. Изучены ближайшие и отдалённые результаты.

На основании вышеизложенного следует заключить, что диссертационная работа **Жагло Дарьи Андреевны** на тему: «**Диагностика, клинико-рентгенографическая характеристика и пути коррекции офтальмопатий у лошадей, связанных с паранеопластическим синдромом**» имеет теоретическую и практическую значимость, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9,10,11,12,13,14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней»), утвержденного Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013г. (ред. От 28.08.2017г.), а автор заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Заведующий кафедрой «Внутренних незаразных болезней, акушерства и физиологии с.-х. животных», Института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины, доктор биологических наук (03.00.13- Физиология человека и животных.11.12.1998 г.), профессор, член-корреспондент Международной академии аграрного образования **Смолин Сергей Григорьевич**

ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ
660049, г.Красноярск, пр. Мира,90
тел.:+7(391)246-49-98
e-mail: info@kgau.ru

05.11.2024

