

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Коноплева Владимира Александровича «Визуальные методы диагностики в оценке патологий опорно-двигательного аппарата лошадей» представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Ранняя диагностика патологий сухожильно-связочного аппарата конечностей лошадей позволяет уменьшить вероятность перехода острой фазы воспаления исследуемых сухожильных структур в хроническую форму и снизить количество выбракованных животных, минимизировать экономический ущерб от простоя спортивных и лошадей используемых в различных фермерских хозяйствах.

Научная новизна полученных результатов заключается в эффективности визуальных методов в комплексе с лабораторной диагностикой ранней патологии сухожильно-связочного аппарата лошадей. Предложен метод термографической диагностики тендинитов, проведено изучение биохимических показателей крови у клинически здоровых и больных животных с поражением сухожильно-связочного аппарата конечностей лошадей с определением концентрации молекул средней массы, сиаловых кислот, циркулирующих иммунных комплексов, лизоцима и проведения аспиринового теста в крови подопытных животных.

Работа выполнена на высоком методическом уровне с использованием многочисленных клинических и лабораторных исследований. Полученные материалы научных исследований внедрены в практику в хозяйствах конноспортивного направления, а также в учебный процесс на многих клинических кафедрах аграрных вузов. Все положения и выводы, выносимые автором на защиту, достаточно аргументированы цифровыми данными с указанием степени достоверности. Результаты исследований диссертационной работы широко известны научной общественности, о чем свидетельствуют 12 научных работ, в том числе 5 работ в журналах

рекомендованных ВАК России, 1 работа в издании входящий в систему цитирования Scopus (Web of Science) и 6 докладов на научно-практических конференциях различного уровня.

Все изложенное дает нам основание считать диссертационную работу соответствующей требованиям ВАК РФ (п.9 Положения о порядке присуждения ученых степеней), а ее автора Коноплева Владимира Александровича достойным присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Раднатаров Владимир Дулмажапович, доктор ветеринарных наук, профессор кафедры терапии, клинической диагностики, акушерства и биотехнологии, тел. 89503949433  
e-mail: [radnatarov1949@mail.ru](mailto:radnatarov1949@mail.ru)

Цыремпилов Петр Бадмаевич, доктор ветеринарных наук, профессор кафедры анатомии, физиологии, фармакологии, тел. 89246591536  
e-mail: [pit.tsyrempilov58@yandex.ru](mailto:pit.tsyrempilov58@yandex.ru)

ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова» 670024, Россия г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8 тел.: (301-2) 44-26-11, [bgsha@bgsha.ru](mailto:bgsha@bgsha.ru)  
«12 октября 2020 года»



*Дергачев*  
*Дергачев С.Т.*