

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пугача Олега Павловича по теме: «Сравнительная токсико-фармакологическая оценка препарата АКВАДЕЗ-НУК 5», представленную к защите в диссертационный совет 35.2.034.02 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. - Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Условия интенсивного животноводства современных сельскохозяйственных производственных площадок являются предрасполагающим фактором к возникновению и распространению инфекционных заболеваний, что связано с высокой скученностью животных. В условиях нарушения цепочек поставок импортной продукции наличие у производителей доступа к эффективным и недорогим отечественным аналогам дезинфицирующих средств, является важным компонентом в системе ветеринарно-санитарных мероприятий. В связи с вышеизложенным считаю, что диссертационная работа Пугача Олега Павловича, посвященная изучению нового отечественного дезинфицирующего средства «АКВАдез-НУК 5», является актуальной для современной ветеринарной науки и практики.

Автором были доказаны бактерицидные свойства нового отечественного дезинфицирующего средства в отношении *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Salmonella typhimurium*. Была доказана фунгицидная активность в отношении *Candida albicans*. Данные исследования выполнены в соответствии с руководством Р 4.2.2643-10 «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности» на высоком методологическом уровне.

Впервые автором были установлены токсикологические свойства нового отечественного дезинфицирующего средства «АКВАдез-НУК 5». Были установлены показатели острой токсичности, местнораздражающего действия на кожу, роговицу и конъюнктиву глаза.

Было определено, что средство «АКВАдез-НУК 5» относится к III классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76 (умеренно-опасные соединения).

Расчет экономической эффективности, проведенный Пугачем Олегом Павловичем, доказывает, что использование «АКВАдез-НУК 5» экономически более эффективно по сравнению с импортным аналогом «IncimaxxDES».

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Пугача О.П. является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, выполнена на высоком научном уровне, имеет важное научно-практическое значение, выполнена с помощью современных методов, адекватных задачам исследования.

Основные положения, заключения и практические предложения, отраженные в диссертационной работе, отвечают целям и задачам исследования. Результаты исследований обработаны, их достоверность не вызывает сомнений. Выводы логически верны и сформулированы четко.

На основании выше изложенного, считаю, что по своей актуальности, методике исполнения, научной и практической значимости диссертационная работа Пугача Олега Павловича «Сравнительная токсико-фармакологическая оценка препарата АКВАДЕЗ-НУК 5» соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Заведующий кафедрой микробиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор фармацевтических наук, профессор

ЧЕРНЫХ
Татьяна Федоровна

Дата 07.09.2023 г.

Подпись руки

удостоверяю

07.09.2023

Начальник отдела документации

Павлюк И.Е.

ФГБОУ ВО СПбФУ Минздрава России



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СПбФУ Минздрава России)

Адрес: 197376, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, улица Профессора Попова, д. 14, литера А.

Тел.: (812) 499 39 00

Адреса электронной почты: rectorat.main@pharminnotech.com