

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мацинович Марии Степановны “Кормовая аллергия у поросят- отъемышей (Этиология, симптомы, диагностика и лечение)”, представленной на специализированный совет Д 05.33.01 Витебской ордена “Знак Почета” государственной академии ветеринарной медицины на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01- Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Аллергические заболевания, сопровождающиеся нарушением иммунологической реактивности и сенсibilизацией организма животных, занимают особое место среди внутренних незаразных болезней. В настоящее время они имеют широкое распространение и наблюдается тенденция к увеличению заболеваемости. Заболевания желудочно-кишечного тракта, при которых нарушается процесс пищеварения, нормальное функционирование желудка и кишечника способствуют развитию кормовой аллергии. Из экзогенных аллергических заболеваний у молодняка сельскохозяйственных животных наиболее часто отмечается кормовая аллергия, возникающая при резком переходе от одного типа кормления к другому и сопровождающаяся поражением желудочно-кишечного тракта и других органов. Кормовые аллергии у поросят обусловлены сенсibilизацией организма аллергенами, поступающими из желудочно-кишечного тракта. Возникновение этой патологии у поросят возможно при неподготовленном отъеме с резкой сменой типов кормления. В этом случае необычная антигенная кормовая нагрузка, при отсутствии адаптации животных к новому корму, ведет к быстрому истощению механизмов местной защиты. При этих обстоятельствах происходит абсорбция кормовых антигенов из кишечника в кровь. В результате их контакта с иммунокомпетентными клетками развивается иммунный ответ. Диссертационная работа Мацинович Марии Степановны посвящена лечению и диагностике кормовой аллергии поросят-отъемышей. Диссертант провел комплексное изучение морфологических, иммунологических и биохимических показателей крови больных кормовой аллергией животных, как при экспериментальном ее моделировании так при ее спонтанном возникновении в условиях производства. Автор выявил роль белковых компонентов корма в возникновении заболевания, провел диагностику заболевания путем подкожного введения специально полученного антигена, изучил динамику развития заболевания у подопытных животных, провел комплексное лечение кормовой аллергии с использованием различных противоаллергических препаратов, изучив их терапевтическую эффективность и влияние на гематологические, биохимические и иммунологические показатели крови больных животных. Тема

диссертации актуальна, так как кормовые аллергии широко распространены среди молодняка сельскохозяйственных животных, особенно среди молодняка свиней, проблема их лечения и профилактики является важной задачей ветеринарии. Цели исследования научно обоснованы. Работа выполнена методически правильно. Последовательность исследований логична. Выводы соответствуют результатам научных исследований. Работа отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор достоин присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01- Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Даю согласие на размещение данного отзыва в глобальной сети Интернет на сайте УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины».

Заведующий кафедрой ветеринарии

Национального аграрного университета Армении,

кандидат ветеринарных наук, доцент

К.А.Сукиасян

03.06.2024

Подпись заведующего кафедрой ветеринарии К.А. Сукиасян ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь Национального аграрного

университета Армении, доцент

А.В.Авагян



Отзыв попросил в совет
по защите диссертаций 17.06.24
Ученый секретарь Ева О.С. Зорюва

с отзывом
ознакомился
18.06.2024