

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Булатова Рината Нигметовича на тему:
«Обоснование диагноза, терапия и профилактика гестоза суягных овец на фоне кетонурии», представленной на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Овцеводство развито преимущественно в южных регионах нашей страны. Сдерживающим фактором данной отрасли являются различные заболевания обмена веществ, что и стало причиной развития разработки и совершенствования средств ранней профилактики нарушений метаболизма. Также очень важно выработать систему профилактики для предупреждения патологий репродукции маточного поголовья.

Научная новизна данного исследования заключается в выявлении информационных маркеров, обосновывающих диагноз гестоз и кетонурия у суягных овец и рассмотрена система «перекисное окисление липидов – антиоксидантная защита» как прогностический метод проявления гестоза у суягных овец в сочетании с кетонурией; дана оценка системы «перекисное окисление липидов – антиоксидантная защита» и оксида азота при различных патологиях репродуктивной функции животных; определено влияние препаратов «Метабол», «Бутагим» и «Селенолин» в сочетании с инфузионной терапией на оксидно – антиоксидантный, биохимический и клинический статус суягных овец; дано научное основание для их применения для контроля за гормонально – метаболическим, пероксидно – антиоксидантным состоянием и репродуктивной функцией животных, а также основаны критерии профилактической оценки и экономической эффективности селеноорганических препаратов «Деполен», «Е-селен» в сравнении с препаратом «Селенолин», в сочетании с препаратом «Бутагим». Положительной стороной работы является комплексный подход автора, так как использованы разнообразные методы исследования – клинические, патологоанатомические, биохимические, гематологические, гистологические, морфометрические.

Достоверность полученных результатов подтверждена статистической обработкой. Основные положения диссертации доложены и обсуждены на всероссийских и международных конференциях. По материалам диссертации опубликовано 11 научных статей, в том числе 4 публикации в изданиях, рецензируемых ВАК РФ.

Диссертация изложена на 125 страницах машинописного текста, включает основные разделы, иллюстрирована 7 рисунками и 34 таблицами.

При анализе автореферата возник ряд вопросов:

1. Каковы причины гестоза у суягных овцематок?
2. Чем обусловлен выбор препаратов «Метабол», «Бутагим» и «Селенолин» для терапии гестоза?
3. Как объясните увеличение процента осложнений беременности именно за 15 дней до окота, указанные в таблице 2 автореферата?

На основании материалов, представленных в автореферате, считаем, что диссертационная работа Булатова Рината Нигметовича на тему: «Основание диагноза, терапия и профилактика гестоза суягных овец на фоне кетонурии» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор достоин присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Доцент кафедры внутренних болезней и хирургии
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, к. вет. н.
(06.02.06)

Лилия Фирдаусовна Хамитова

Старший преподаватель
кафедры анатомии и физиологии
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, к.в.н.
(06.02.06)

Мария Владимировна Князева

426069, Удмуртская Республика,
г. Ижевск, ул. Студенческая, 11
тел./факс (3412)589947
E-mail: info.izhgsha.ru

23.09.18г.

Подпись заверяю:

Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

В. П.

