

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Бильжановой Гульнары Жардымовны «Морфофункциональная характеристика щитовидной железы поросят при коррекции гипотрофии в пренатальном периоде» представленную в диссертационный Д 220.062.02 ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой кандидата биологических наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Эффективное ведение промышленного свиноводства требует обширных знаний морфологических основ, закономерностей адаптогенеза и параметров реактивности эндокринной системы животных, а также в состоянии гипотрофии и ее коррекции. Среди желез внутренней секреции щитовидная железа оказывает большое влияние на рост, развитие и естественную резистентность организма поросят в постнатальном онтогенезе. Однако в доступной научной литературе о морфофункциональной характеристике щитовидной железы поросят на фоне гипотрофии.

Бильжановой Г.Ж. впервые представлены сведения об особенностях гистофизиологии щитовидной железы поросят в возрастном аспекте после пренатальной профилактики гипотрофии животных препаратами «Селимин» и «Айсидивит». Установлены особенности морфофункциональных изменений гистофизиологии щитовидной железы поросят-гипотрофиков и показателей системы крови в ранний постнатальный период онтогенеза в возрастном аспекте. Впервые выявлена взаимосвязь между структурно-функциональными компонентами, системой обеспечения щитовидной железы, динамикой йодтиронинов поросят-гипотрофиков и поросят, полученных после пренатальной коррекции гипотрофии препаратами «Селимин» и «Айсидивит».

В качестве дискуссии хотелось бы знать:

1. Как Вы определили гипотрофию поросят в пренатальном периоде и каково значение в этот период щитовидной железы?

Работа выполнена методически правильно, с использованием анатомических, гистологических, цитологических, морфометрических, гематологических, биохимических и статистических методов исследований. Что позволило автору выполнить цель и поставленные задачи в работе. Выводы соответствуют содержанию автореферата.

В целом считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п.9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Бильжанова Гульнара Жардымовна заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой анатомии, акушерства
и хирургии ФГБОУ ВО Самарского ГАУ
д.б.н., профессор, Заслуженный деятель наук РФ

Баймишев
Хамидулла Балтуханович

06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Подпись профессора Баймишева Х.Б. заверяю
специалист по кадровому
делопроизводству ФГБОУ ВО Самарского ГАУ
15 ноября 2019 г



Мелентьева
Оксана Юрьевна

Почтовый адрес: 446442, Самарская область, г. Кинель, пгт. Усть-Кинельский, ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, ул. Учебная, 2 E-mail: ssaa-samara@mail.ru Телефон: (8-846-63) 46-3-31, 46-7-18

