



Ректор ФГБОУ ВО «Дагестанский
государственный аграрный университет
имени М.М. Джамбулатова», д.в.н.,
профессор З.М. Джамбулатов

Мамедов 2018 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Дагестанский государственный аграрный университет
имени М.М. Джамбулатова»

Диссертация «Гистология аденогипофиза и яичника в постнатальном тогенезе овец дагестанской горной породы» выполнена на кафедре анатомии, гистологии и физиологии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова».

В период подготовки диссертации соискатель Гаджиев Назар Магомед-апиевич обучался в заочной аспирантуре с 30.08.2013 г. по 30.08.2017г. на кафедре анатомии, гистологии и физиологии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова». В настоящее время работает старшим лаборантом на кафедре анатомии, гистологии и физиологии Дагестанского государственного аграрного университета имени М.М. Джамбулатова.

В 2013 году закончил ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова» по специальности «Ветеринария», квалификации «Ветеринарный врач».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова» в 2018 году.

Научный руководитель - Хасаев Арслан Насуевич кандидат ветеринарных наук, доцент, заведующий кафедрой анатомии, гистологии и физиологии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова».

Диссертационная работа «Гистология аденогипофиза и яичника в постнатальном онтогенезе овец дагестанской горной породы» Гаджиева Назара Магомед-Шапиевича, представленная на соискание ученой степени

кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, отражает структурно-функциональные взаимосвязи некоторых эндокринных органов в постнатальном онтогенезе у овец.

Актуальность работы. Проблема становления морфофункциональной зрелости эндокринной системы организма на протяжении постнатального онтогенеза относится к числу важнейших биологических проблем, поскольку именно эндокринная система является одним из главных механизмов регуляции общего и местного гомеостаза. Это определяет высокую степень актуальности выбранной темы, решаемой через исследование взаимодействия структурных и функциональных связей органов эндокринной системы в период постнатального онтогенеза. В этом плане наличие дискуссионных, малоизученных вопросов придают работе особую значимость.

Личное участие автора в получении научных результатов.

Диссертация является результатом исследования автора в период с 2013 по 2017 гг. Автором самостоятельно поставлены цель, задачи и план проводимых исследований по гистологии передней доли гипофиза и яичника дагестанской горной породы овец на этапах постнатального онтогенеза. Осуществлен сбор материала, его фиксация, освоены гистологические и гистохимические методики исследований, проведена морфометрия и статистический анализ цифрового материала. Интерпретация данных собственных исследований и выводы выполнены под руководством научного руководителя, кандидата ветеринарных наук, доцента А.Н. Хасаева.

Личное участие автора в получении, обобщении экспериментального материала и оформлении научных результатов в виде диссертации составляет более 85%.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, полученных аспирантом. Диссертация выполнена на высоком научно методическом уровне. Большой объем выполненных исследований, планомерная реализация цели и задачи позволили аспиранту грамотно обосновать научные положения, выносимые на защиту.

Научная новизна результатов диссертационного исследования заключается в следующем:

впервые проведено комплексное изучение передней доли гипофиза и эндокринной части яичника у овец дагестанской горной породы;

подробно изучен клеточный состав передней доли гипофиза, выявлены гонадотропные клетки, описаны их морфофункциональные особенности в различные возрастные периоды;

описана морфология тека interna, впервые дана полная характеристика текальных эндокриноцитов яичника у овец дагестанской горной породы. Особенности гистоструктуры текальных эндокриноцитов рассмотрены не только локально, но и во взаимосвязи с гонадотропной функцией передней доли гипофиза.

Достоверность полученных результатов подтверждают многочисленные гистологические препараты.

Практическая значимость работы и реализация ее результатов

Полученные данные дополняют и углубляют имеющиеся в научной литературе данные о гистофизиологии передней доли гипофиза и тека слоя яичника мелких парнокопытных на примере овцы.

В работе подробно описан процесс, касающийся эндокринной части яичника, дифференцированы текальные эндокриноциты тека interna, участвующие в синтезе стероидных гормонов. Описаны процессы присущие данным железам в норме, что может послужить основой при написании соответствующих разделов учебной и научной литературы. Значимость данные исследования будут иметь при разработке мероприятий по улучшению воспроизводительной способности овец различных пород.

Полнота изложения материалов диссертации в научных работах и ее ценность. Основные материалы диссертационной работы доложены на Международных и Всероссийских научно-практических конференциях, опубликованы в 12 научных статьях, достаточно полно отражающих содержание диссертации, в том числе 1 статья в международной базе данных (Scopus) и 3 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК.

1. Гаджиев Н.М-Ш. Гистология гипофиза и яичников в пубертатном периоде овец дагестанской горной породы / Гаджиев Н.М-Ш., Атагимов М.З. // Проблемы развития АПК региона. - 2016. - №1(25). - Ч. 2.- С. 67-70
2. Гаджиев Н. М-Ш. Гистологическое строение гонадотропоцитов передней доли гипофиза и яичника в дефинитивный период овец дагестанской горной породы. / Гаджиев Н. М-Ш., Хасаев А.Н. // Проблемы развития АПК региона. - 2018. - №3 (35). - С. 111-115
3. Гаджиев Н. М-Ш. Микроструктура гипофиза и яичника в постнатальном онтогенезе у новорожденных овец / Гаджиев Н. М-Ш., Хасаев А.Н. // Ученые записи Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. - 2018. - Том 236. - С. 59-62

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО ДАГЕСТАНСКИЙ ГАУ