

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Головченко Татьяны
Сергеевны «Морфология кишечника перепелов мясных пород в
постэмбриональном периоде онтогенеза» представлennую в
диссертационный совет 35.2.034.02 при ФГБОУ ВО «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.

В настоящее время птицеводство является важным и быстрорастущим сектором сельского хозяйства. Мясное птицеводство – одно из важнейших и перспективных направлений российского продовольственного рынка. Динамично развивающейся и наиболее рентабельной отраслью птицеводства является перепеловодство. Разведение перепелов позволяет получить диетическое мясо и яйца.

Морфофункциональный статус аппарата пищеварения, в том числе тонкого кишечника, является базовым в реализации жизнеобеспечивающих функций разных уровней структурной организации, что обусловлено не только его участием в пищеварении, но и обеспечении иммуногенеза тканевыми компонентами кишечной стенки. Понимание закономерностей структуры кишечника во взаимосвязи с его функциями у перепелов имеют важное значение как для промышленного разведения птиц, так и позволяет максимально реализовывать потенциал продуктивности без нанесения ущерба организму птиц.

Поэтому в настоящее время очень актуальным встает вопрос исследования структурно-функциональных аспектов строения тонкого кишечника для оптимизации методов выращивания, кормления и содержания мясных перепелов с целью получения от них максимальной продукции.

Головченко Т.С. впервые на разных уровнях структурной организации исследованы закономерности морфологии тонкой и толстой кишок у перепелов пород Фараон, Техасская, японская в постэмбриональном онтогенезе.

Автором впервые выяснена динамика структуры оболочек стенки тонкой и толстой кишок перепелов разных мясных пород.

Головченко Т.С впервые определена динамика изменений структуры и толщины оболочек тонкой и толстой кишок перепелов мясных пород в постнатальном онтогенезе с доказанным превалированием роста их слизистой оболочки.

В качестве дискуссии хотелось бы знать:

1. С чем связано превалирование роста слизистой оболочки тонкой и толстой кишок у мясных перепелов в постнатальном онтогенезе?
2. С чем связано большее содержание бокаловидных клеток в двенадцатиперстных и тощих кишках по сравнению с толстой кишкой у перепелов мясных пород?

Работа выполнена методически правильно, с использованием морфометрических, гистологических, анатомических, рентгенографических, инъекционных и статистических методов исследований, а также изготовление просветленных и коррозионных препаратов. Что позволило автору выполнить цель и поставленные задачи в работе. Выводы соответствуют содержанию автореферата.

В целом, считаем, что диссертационная работа соответствует требованиям п.п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Головченко Татьяна Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1 – патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Баймишев Хамидулла Балтуханович

Доктор биологических наук (06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2000 г.), профессор
профессор, заведующий кафедрой «Анатомия, акушерство и хирургия»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Самарский государственный аграрный университет»
446442, Самарская область, г. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский
ул. Учебная, 2 Телефон: (8-846-63)46-3-31, +79397540486 (доб. 209)
e-mail: Baimischev_HB@mail.ru

Шарипова Дарья Юрьевна

Кандидат биологических наук (06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2009 г.)
доцент
доцент кафедры «Анатомия, акушерство и хирургия»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Самарский государственный аграрный университет»
446442, Самарская область, г. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский
ул. Учебная, 2
e-mail: daryasharipova27@gmail.com

Подписи профессора Баймишева Х.Б. и доцента Шариповой Д.Ю. заверены
специалист по кадровому
делопроизводству ФГБОУ ВО Самарского ГАУ



Мелентьева
Оксана Юрьевна

20 ноября 2024 года