

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Зинченко Дмитрия Алексеевича на тему: «Возрастная морфология иммунных органов индеек различных генотипов в постнатальном онтогенезе», представленной в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Отечественные породы и кроссы индеек имеют низкую неспецифическую резистентность к интродуцированным вирулентным штаммам. Всесторонний анализ позволит глубже изучить видовые, возрастные, породные и эволюционные особенности развития иммунной системы индеек генофондного стада в постнатальном онтогенезе, в связи с этим, работа автора своевременна и актуальна.

Результаты настоящих исследований вносят ряд новых положений в существующие представления о морфогенезе иммунных органов птиц. Проведенные фундаментальные исследования расширяют и дополняют данные о гистоморфологическом строении иммунных органов индеек в возрастном аспекте. Данные весовых и гистологических показателей тимуса, фабрициевой сумки, красного костного мозга могут служить эталоном морфологической «нормы» для здоровых индеек генофондного стада от 0 до 16-недельного возраста. Сведения о возрастных гистоморфологических изменениях тимуса, фабрициевой сумки и красного костного мозга представляют собой ценный материал для сравнительной анатомии птиц и могут быть полезными при выборе оптимальных сроков взятия биологического материала, при создании руководства по анатомии индеек для студентов с/х вузов, при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов птицеводства.

Диссертационные исследования проводились с использованием клинических, морфологических и статистических методов, адекватных поставленным цели и задачам. Методологические подходы обоснованы анализом отечественных и зарубежных публикаций по тематике исследований, использованием современных методов исследований и оборудования, анализом полученных результатов.

По теме диссертации опубликовано 6 научных работ, в которых отражены основные положения и выводы диссертации, в том числе 3

научные статьи - в изданиях, включенных в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов, утвержденных ВАК Министерства образования и науки России и рекомендованных для публикации основных научных результатов диссертации на соискание ученой степени».

По объему исследований и содержанию выводов диссертационные исследования являются самостоятельной законченной научно-квалификационной работой.

Таким образом, отмечая актуальность, новизну, практическую ценность и методический уровень диссертационной работы Зинченко Дмитрия Алексеевича на тему: «Возрастная морфология иммунных органов индеек различных генотипов в постнатальном онтогенезе», следует сделать заключение о том, что она полностью соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой «Морфология, патология животных и биология»,
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
доктор ветеринарных наук (06.02.01),
профессор
410012, г. Саратов, Театральная пл., 1
8-8452-69-25-31 salautin60@mail.ru

Владимир Васильевич
Салаутин

Подпись В.В. Салаутина – заверяю:

Ученый секретарь Учёного совета
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
410012, г. Саратов, Театральная пл., 1
8-8452-28-67-24



Анатолий Павлович
Муравлёв

23.10.19 г.