

Отзыв

на автореферат кандидатской диссертации Боркивец Дениса Сергеевича «Морфология и васкуляризация почек у кур кросса «Сибиряк-2» в постнатальном онтогенезе», представленный на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Птицеводство в РФ занимает ведущее положение среди других отраслей сельскохозяйственного производства. Его развитие во многом зависит от селекционной работы, направленной на совершенствование продуктивных и племенных качеств, создание новых пород, линий и кроссов всех видов сельскохозяйственной птицы. В настоящее время нет полной информации о возрастных и породных особенностях строения почек птиц, что указывает на необходимость проведения комплексных исследований строения и развития органов мочеотделения, с учетом видовых, породных, возрастных особенностей, а также в зависимости от условий их содержания, питания и эксплуатации. В последнее время птицеводы РФ используют большое разнообразие кроссов птиц, поэтому появилась необходимость более детального морфологического изучения внутренних органов кур кросса «Сибиряк-2», поэтому работа Боркивец Д.С. является научно-квалификационной и весьма актуальной.

В своей работе соискатель изучает особенности топографии, анатомического и гистологического строения почек у кур кросса «Сибиряк - 2», особенности васкуляризации в постнатальном онтогенезе. Для достижения поставленных целей автором использован комплекс морфологических, гистологических, морфометрических и статистических методов исследования.

Результаты собственных исследований достаточно апробированы на этапе подготовки к защите на XII конгрессе МАМ и VII съезде ВНОАГЭ, на XIV Сибирской ветеринарной конференции, международных научно-практических конференциях и в полном объеме отражены в 5 научных статьях, в том числе 3 - в рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Автореферат написан и оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями. Основные результаты диссертационного исследования полностью отражены в автореферате.


Вместе с тем, хотелось бы получить ответ на возникшие вопросы:

- Чем Вы объясните, что во все возрастные периоды абсолютная масса левой почки больше правой, независимо от пола и как это согласуется с их васкуляризацией?

- Вы описываете, что почки у птиц васкуляризируются из трех источников, имеются ли между ними анастомозы?

В целом, рецензируемая работа актуальна, имеет научную и практическую значимость и соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Боркивец Денис Сергеевич заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01.- патология болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. каф. морфологии и патологии животных Ю-УрГАУ ИВМ, доктор вет. наук, профессор  Стрижиков Виктор Константинович

Доцент каф. морфологии и патологии животных Ю-УрГАУ ИВМ, к.вет.наук  Пономарева Татьяна Анатольевна

ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»
Институт ветеринарной медицины г. Троицк Челябинской обл., ул. Гагарина
13.

e-mail kmorfugavm@inbox.ru

1.12.2015 г.

