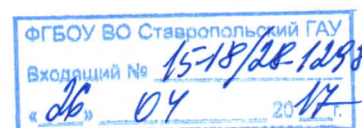


Отзыв на автореферат докторской диссертации

Дилековой Ольги Владимировны на тему «Структурно-функциональные особенности поджелудочной железы домашних животных в постнатальном онтогенезе», представленную в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Диссертация Дилековой О. В. решает задачи, направленные на выяснение морфофункциональных закономерностей поджелудочной железы у разных видов домашних животных в процессе постнатального онтогенеза. Актуальность исследования определяется тем, что поджелудочная железа новорожденных млекопитающих обладает морфофункциональной незавершенностью на разных уровнях структурной организации, при этом её морфологический статус определяет физиологию пищеварения при смене характера питания. В этой связи, диссертационная работа Дилековой О. В. отличается своей новизной, так как результаты исследований показывают глубокую адаптивную перестройку структур поджелудочной железы в постнатальном онтогенезе в сравнительном аспекте у многих видов домашних животных с разной пищевой специализацией.

Применив комплекс морфологических методов, автор описал динамику количественных морфометрических изменений структурных компонентов эндокринной и экзокринной частей поджелудочной железы у различных домашних животных в постнатальном онтогенезе, что является существенным вкладом в видовую и возрастную морфологию. Автор впервые определил локализацию и описал параметры стволовых прогениторных клеток гемопоэтического и мезенхимального происхождения в поджелудочной железе у различных видов домашних животных, что позволяет сформулировать новые концептуальные направления в исследовании пищеварительной системы.



Практическое значение диссертационной работы Дилековой О. В. является следствием анализа теоретических данных, что позволяет использовать их в ветеринарной медицине с целью уточнения патогенетических механизмов нарушения функции поджелудочной железы, при диагностических и лечебно-профилактических мероприятиях.

Разработанные диссертантом научные положения, выводы и практические предложения сформулированы исходя из полученных результатов исследования, которые проведены строго в соответствии с целью и задачами.

Заключение. Диссертация Дилековой Ольги Владимировны на тему «Структурно-функциональные особенности поджелудочной железы домашних животных в постнатальном онтогенезе» представляет законченную научную работу, выполнена на актуальную тему с использованием современных методов исследования. Автором получены новые результаты, которые имеют важное теоретическое и практическое значение. По содержанию диссертация соответствует и отвечает требованиям «Положения ВАК РФ», предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор Дилекова О. В. заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Профессор кафедры морфологии, физиологии
и ветеринарной патологии Аграрного института
ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский
государственный университет им. Н. П. Огарёва»,
доктор ветеринарных наук, доцент

Ольга Сергеевна
Бушукина

430904 Россия, РМ, г. Саранск
р. п. Ялга, ул. Российская, 31
тел. (8342) 25-41-85
E-mail: kafedra_mfkh@agro/mrsu/ru

