

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шпыговой Валентины Михайловны «Постнатальный морфогенез кровеносного русла желудка крупного рогатого скота», представленной к защите на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальностям 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

Изучение особенностей структурной манифестации процессов пищеварения, безусловно, требует сбора и накопления большого фактического материала. В связи с этим предпринятые автором исследования вносят определенный вклад в выявление видовых и породных особенностей трофологических аспектов алиментарной адаптации, а использование в качестве материала исследований экономически актуальных животных (крупный рогатый скот черно-пестрой породы) определяет прикладное значение работы.

Представленные В.М. Шпыговой данные по оценке локализации клеток мезенхимального происхождения приводят к практически значимому выводу о возможности коррекции элементов алгоритма изучения проблем патологии желудочно-кишечного тракта жвачных, полученные же результаты исследования внеорганных артерий и вен желудка могут служить теоретическим основанием при создании базы данных для структурно-функционального анализа и математического моделирования возможных изменений рассмотренных параметров под воздействием различных внешних факторов в клинической морфологии и прикладной трофологии.

Привлечение автором достаточного объема исследуемого материала, комплексный подход в изучении проблемы (анатомические, гистологические, иммуногистохимические, морфометрические методы исследования) и



корректная интерпретация полученных данных свидетельствуют о высокой степени достоверности результатов и профессиональном уровне исследователя.

Считаю, что рецензируемая работа по актуальности темы, объему проведенных исследований, глубине анализа фактического материала, новизне, теоретической и практической значимости отвечает требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а Шпыгова Валентина Михайловна заслуживает искомой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Капустин Роман Филиппович
доктор биологических наук (06.02.01 -
диагностика болезней и терапия животных,
патология, онкология и морфология животных)
профессор, профессор кафедры морфологии и
физиологии, ФГБОУ ВО «Белгородский
государственный аграрный
университет имени В.Я. Горина»,
Россия, 308503, Белгородская область,
Белгородский район, поселок Майский,
ул. Вавилова, дом 1, телефон 8 (4722) 39-21-79
адрес электронной почты:
info@bsaa.edu.ru

ФГБОУ ВО «Белгородский государственный
аграрный университет имени В.Я. Горина»
08.XI 2019 г.

