

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мосеевой Алены Игоревны «Физиологическое состояние и неспецифическая резистентность у телят при применении препаратов тимогена, ронколейкина и нуклеиновых кислот» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Проблема сохранения молодняка и реализации их продуктивного потенциала является одной из актуальных задач современного агропромышленного комплекса. Одним из возможных резервов является повышение естественной резистентности и иммунного статуса организма.

Целью настоящей диссертационной работы явилось изучение концентрации колостральных иммуноглобулинов у новорожденных телят под воздействием тимогена, а также становление неспецифической резистентности и лейкопоэза у телят 20-30-суточного возраста под влиянием препаратов нуклеиновых кислот, ронколейкина и тимогена. Впервые проведено комплексное изучение влияния ронколейкина и дерината на резистентность и продуктивность телят – молочников. Выявлена способность тимогена повышать концентрацию иммуноглобулинов у новорожденных телят.

По данным проведенных исследований автором опубликовано 8 научных работ, из них 3 работы в ведущих научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Автореферат написан грамотно, 4 заключения и 2 практических предложения не вызывают сомнения.

В целом считаем, что диссертационная работа Мосеевой А.И. является завершенным научным трудом, отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Доктор биологических наук, профессор
(03.00.01 - радиобиология), заведующий кафедрой морфологии,
физиологии и ветеринарной патологии
ФГБОУ ВО «НИМГУ им. Н.П. Огарева»

Зенкин Александр Сергеевич

Доктор ветеринарных наук, профессор
(06.02.01–диагностика болезней и
терапия животных, патология, онкология и
морфология животных), профессор кафедры морфологии,
физиологии и ветеринарной патологии
ФГБОУ ВО «НИМГУ им. Н.П. Огарёва»

Столяров Владимир Алексеевич

430005, Республика Мордовия, г. Саранск,
ул. Большевистская, д. 68; +7 (8342) 472913
kafedra_mfzh@agro.mrsu.ru

14 марта 2017 г.

