

Отзыв

на автореферат диссертации Абгарян Сусанны Рафиковны на тему: «Эпизоотологические особенности метапневмовирусной инфекции птиц у кур-несушек», представленной на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунологией

Высокопродуктивное промышленное яичное птицеводство основано на принципе беспрерывного комплектования стада ремонтным молодняком кур-несушек, полученного от родительского поголовья. Специфический врожденный иммунитет обеспечивает цыплятам жизнеспособность, однако, не способствует выработке антител в ответ на антигены респираторных инфекций, в том числе на штаммы метапневмовирусной инфекции птиц (МПВИ). В связи с чем возможно возникновение эпизоотий, представляющих существенную опасность для высокой концентрации поголовья кур яичного направления продуктивности и снижения качества яичной продукции. Актуальной является разработка комплексных лечебно-профилактических мероприятий на промышленных яичных птицефабриках, направленных на предотвращение или подавление вспышки метапневмовирусной инфекции кур на фоне вторичных бактериальных инфекций, которые основаны на интерферентном подходе применения вакцинных штаммов.

Изучаемая проблематика разработана в достаточной мере, однако в птицеводческой практике мало исследований о разработке специфической профилактики против МПВИ для птицефабрик яичного направления. Этим объясняется теоретическая и практическая значимость выполненных научно-практических исследований.

Представленная диссертационная работа отличается научной новизной, поскольку впервые установлено повышение резистентности организма птиц вследствие применения antimикробных препаратов широкого спектра действия с помощью разработанных методических подходов серотипирования возбудителя МПВИ на основе молекулярно-биологических методов.

Материалы диссертации доложены и обсуждены на пяти научных мероприятиях, в том числе на двух международных конференциях. По результатам исследований опубликовано 4 научных труда, в том числе 2 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертационная работа «Эпизоотологические особенности метапневмовирусной инфекции птиц у кур-несушек», представляет собой завершенный научный труд, заключение и предложение производству соответствуют поставленной цели и задачам. Следует отметить перспективу дальнейшей разработки темы, определяемую разработкой мультикомплексной тест-системы в режиме реального времени с целью выявления МПВИ типов А и В. Замечаний по представленной диссертационной работе нет.

Заключение. Диссертационная работа Абгарян Сусанны Рафиковны по актуальности, практической значимости и объёму проведённых исследований отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и имmunологией

Профессор кафедры частной зоотехнии,
доктор с.-х. наук, профессор

А.К. Османян

Ассистент кафедры частной зоотехнии,
кандидат с.-х. наук

В.В. Малородов

Османян Артём Карлович, профессор, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.04 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), профессор кафедры частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49. Телефон: 8-(499)-976-14-56; e-mail: ptitsa@rgau-msha.ru

Малородов Виктор Викторович, кандидат сельскохозяйственных наук, ассистент кафедры частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49. Телефон: 8-(499)-976-14-56; e-mail: malorodov@rgau-msha.ru

08.04.2021.

ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ



ПРОРЕКТОР
ПО КАДРОВОЙ ПОЛИТИКЕ И
ИМУЩЕСТВЕННОМУ КОМПЛЕКСУ

И. О. СТЕПАНЕЛЬ