ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Цахаевой Райганат Омариевны** «Усовершенствование специфической профилактики и анализ эпизоотической ситуации по сальмонеллезу кур в Дагестане», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Актуальность темы, представленной к защите работы, несомненна и определяется тем, что решение проблем бактериальных инфекций по обеспечению надежной защиты птиц от данной болезни и обеспечение населения высококачественными продуктами в ветеринарно-санитарном отношении, имеет важное значение для сохранения здоровья людей.

Птицеводство – одна из бурно и динамично развивающейся скороспелой отрасли сельскохозяйственного производства, обеспечивающая население качественными продуктами (Бобылева Г.А., 2017). Однако увеличение численности поголовья птиц, скученное содержание создают условия для возникновения вирусных и бактериальных болезней.

Развитие птицеводства во многом напрямую зависит от состояния здоровья птиц. Болезни, вызываемые возбудителями сальманеллеза на современном этапе развития птицеводства причиняют значительный экономический ущерб.

В Дагестане среди болезней инфекционной патологии птиц бактериальные инфекции имеют значительное распространение.

Учитывая эпизоотическую ситуацию в республике, изучение нозологической структуры инфекционных болезней птиц и места в ней сальмонеллеза, внедрение в птицеводческие хозяйства усовершенствованных методов диагностики, лечения и специфической профилактики сальмонеллеза птиц является актуальной темой инфекционной патологии птиц.

В этой связи перед ветеринарной наукой встает необходимость разработки новых комплексных программ по изучению распространения сальманеллеза кур и совершенствование мер борьбы с ними для обеспечения ветеринарного благополучия, в особенности с учетом их краевой эпизоотологии, необходимо знать эпизоотическую ситуацию, проявления болезни и изыскать новые эффективные средства борьбы с ними.

Целью настоящих исследований явилось определение удельного веса сальмонеллеза в общей структуре инфекционной патологии птиц и усовершенствование схемы специфической профилактики сальмонеллеза кур с применением иммуномодулятора гамавит.

Для достижения этой цели необходимо было решить следующие задачи:

изучить степень распространения инфекционных болезней птиц в Дагестане и определить в ней долю сальмонеллеза; разработать способ совершенствования иммунизации кур с применением иммуномодулятора гамавит; выделить возбудитель сальмонеллеза из патматериала павших кур и проб с объектов внешней среды; изучить клиническое течение и патологоанатомические изменения больных и павших кур разных возрастов; определить антибиотикорезистентность культур сальмонелл, выделенных из патматериала от павших кур и проб с объектов внешней среды; рассчитать экономическую эффективность применения иммуномодулятора гамавит при иммунизации кур

вакциной «Авивак-Сальмовак». Впервые с положительным эффектом испытана усовершенствованная схема специфической профилактики сальмонеллеза с использованием вакцины «Авивак-Сальмовак» и иммуномодулятора гамавит. Изучена структура болезней птиц бактериальной и вирусной этиологии в Дагестане за 2016-2020 годы. Определен удельный вес сальмонеллеза в инфекционной патологии птиц. Выделены штаммы сальмонелл из патматериала павших кур и проб с объектов внешней среды. Изучены в сравнительном аспекте их биологические свойства.

Проведены экспериментальные и производственные испытания усовершенствованной схемы специфической профилактики сальмонеллеза. Установлена резистентность сальмонелл, выделенных из патматериала павших кур и проб с объектов внешней среды к основным антибактериальным препаратам, применяемым в птицеводческих хозяйствах.

Определена экономическая эффективность одновременного применения вакцины «Авивак-Сальмовак» и иммуномодулятора гамавит.

Достижение намеченной цели и вытекающих задач потребовала от автора отработки многочисленных сложных современных методов исследований, с чем автор, судя по представленным материалам, успешно справился.

Высока теоретическая и практическая значимость диссертационной работы. Достоверность и научная новизна результатов, полученных с привлечением современных и апробированных методов, не вызывают сомнений. Выводы и предложения аргументированы, доказаны и вытекают из материалов собственных исследований диссертанта. Работа широко апробирована на научных форумах разного уровня. Работа соответствует паспорту специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных. По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, в том числе 4 - в изданиях, рекомендованных ВАК России, одна работа в издании «Scopus». Подготовлено и издано «Учебнометодическое пособие для студентов очной и заочной формы обучения и практических ветеринарных врачей».

На основании вышеизложенного, считаю, что диссертационная работа Цахаевой Райганат Омариевны соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 2013 г. ВАК Минобрнауки Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям ветеринарного профиля, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Рецензент:
Доктор ветеринарных наук, профессор
кафедры паразитологии,эпизоотологии и
ВПО ФГБОУ«Бурятская ГСХА
им. В.Р. Филиппова»
16.00.03 - ветеринарная микробиология,
вирусология, эпизоотология, микология
с микотоксикологией и иммунология).

Евдокимов Петр Иванович

г.Улан-Удэ, ул. Пушкина,8
сот.тел.8(914) 832-43-59,
E-mail petr-evdokimov@mail.ru;
15 марта 2024 года

Специалист по управлению персоналом ОТДЕЛА КАДРОВ

ФГБОУ ВО "Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова" ПРАВИЛЬНОСТЬ ПОДПИСИ ЗАВЕРЯЮ ОТДЕЛ КАДРОВ 15.03.24