

Отзыв

На автореферат диссертации Городиловой Любовь Ивановны «Сравнительная эффективность источников бета-каротина при респираторном симптомокомплексе в промышленном свиноводстве» по специальности 06.02.01-диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Обеспечение животных полноценными кормами, сбалансированными по витаминно-минеральному составу обеспечивает до 60% потребности организма в них. Дефицит витаминов в организме животных вызывает метаболические нарушения, снижение воспроизводительной функции и понижение продуктивности. Введение каротинсодержащих препаратов способствует увеличению среднесуточных привесов, снижению затрат корма и улучшению усвояемости питательных веществ.

Разработка мер по коррекции витаминной обеспеченности свиней в условиях промышленного свиноводства с апробацией и внедрением отечественных разработок в условиях импортозамещения, имеет важное практическое значение.

Целью работы явилось – изучить эффективность препаратов «ЛипоКар» и «Куксовит» промышленном свиноводстве при респираторном симптомокомплексе.

Научная новизна заключается в том, что автором впервые, в условиях промышленного свиноводства, проведен сравнительный анализ эффективности двух препаратов «ЛипоКар» и «Куксовит» на поголовье свиней разных возрастных групп. Установлен достоверный положительный эффект биологической активности и лечебно-профилактической эффективности при респираторных заболеваниях у свиней.

Установлено положительное влияние дотаций бета-каротина на здоровье свиноматок и сохранность поросят, интенсивность их роста и развития, а также гемопоэтическую функцию, на показатели естественной резистентности и снижение заболеваемости поросят респираторными и желудочно-кишечными болезнями. На свинокомплексе респираторные заболевания и нарушения метаболических процессов по причине гиповитаминозов А и Е, чаще всего регистрируются в зимне-весенний период. Результаты проведенных исследований на белых мышах показали безопасность применения препаратов бета-каротина. Введение в рацион

препаратов «ЛипоКар» и «Куксовит» обеспечило во всех опытных группах сохранность поросят в возрасте 120 дней до 92,5 % по сравнению с контрольной группой.

Автореферат диссертации «Сравнительная эффективность источников бета-каротина при респираторном симптомокомплексе в промышленном свиноводстве» соответствует специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, изложен в рамках требований ВАК РФ, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор Городилова Любовь Ивановна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный университет»

362040 РСО-Алания г. Владикавказ, ул. Кирова 37, тел.: 8(867-2)53-10-65

Заведующий кафедры ВСЭ,

хирургии и акушерства, д.в.н., профессор

Ф.Н.Чеходариди

Заведующий кафедры терапии

и фармакологии, д.в.н., профессор

Р.Х.Гадзаонов

Чеходариди Федор Николаевич заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы, хирургии и акушерства факультета ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы, доктор ветеринарных наук, профессор 362040 РСО-Алания г. Владикавказ, ул. Кирова 37. ФГБОУ ВО ГГАУ тел.: 8(867-2)53-10-65, email: ggau.vet@mail.ru

Гадзаонов Радион Хизирович заведующий кафедрой терапии и фармакологии, факультета ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы, доктор ветеринарных наук, профессор 362040 РСО-Алания г. Владикавказ, ул. Кирова 37. ФГБОУ ВО ГГАУ тел.: 8(867-2)53-10-65, email: ggau.vet@mail.ru

Подписи Чеходариди Ф.Н. и Гадзаонова Р.Х. заверяю,
ученый секретарь ученого совета ГГАУ



А.Х. Козырев