

ОТЗЫВ

**на диссертацию Кириллова Евгения Геннадьевича на тему
«Криптоспоридиоз телят в Республике Татарстан (эпизоотология,
диагностика, патоморфология и терапия)», представленную на соискание
ученой степени кандидата ветеринарных наук
по специальности 03.02.11 - паразитология
(по автореферату)**

Одной из причин, сдерживающих благополучное развитие скотоводства, являются болезни молодняка. В последние годы вопросы распространения инвазионных болезней, к которым относится криптоспоридиоз, связанных с поражением желудочно-кишечного тракта, приобрели особую актуальность.

Возбудители обнаружены сравнительно недавно: интерес к ним проявился с конца прошлого века, со времени выявления их у телят в качестве причины тяжелого заболевания с поражением органов пищеварения.

Однако, до настоящего времени многие вопросы эпизоотологии, патогенеза, клинической картины, диагностики, патоморфологии, терапии и профилактики, особенно применительно к конкретным природно-экономическим зонам, остаются актуальными.

Изучение особенностей эпизоотологии криптоспоридиоза телят в Республике Татарстан, описание патоморфологических изменений, усовершенствование диагностики и способов лечения данной инвазии явились основной целью диссертанта.

В связи с этим совершенно обоснованно Кирилловым Е.Г. поставлены следующие задачи: изучить эпизоотологию, возрастную и сезонную динамику криптоспоридиоза телят в хозяйствах с разной технологией производства; усовершенствовать копроскопическую диагностику криптоспоридиоза; изучить патоморфологические изменения в органах и тканях телят; определить эффективность современных препаратов при лечении криптоспоридиоза телят; провести анализ морфологических и биохимических показателей крови телят после применения различных терапевтических препаратов.

Используя комплекс разнообразных современных методов, автор очень четко и подробно изложил результаты проведенных исследований.

Важным является то, что впервые автором получены новые данные по степени распространения криптоспоридиоза телят в хозяйствах Республики Татарстан с разной технологией производства, по возрастной и сезонной динамике данной инвазии у животных.

Проведена апробация нового иммунологического теста экспресс диагностики криптоспоридиоза телят в условиях производства, а также усовершенствован копроскопический метод. Осуществлено всестороннее изучение патоморфологических изменений в органах и тканях при криптоспоридиозе телят, предложен эффективный способ лечения при данной инвазии.

Полученные результаты важны не только в теоретическом, но и в практическом плане. В частности, полученные результаты использованы при разработке методических указаний «Инновационные методы борьбы с

криптоспориозом телят в Республике Татарстан», которые утверждены ГУВ КМ РТ (2016 г.), а также в учебном процессе в ФГБОУ ВО КГАВМ им. Н.Э.Баумана.

Достоверность результатов работы подтверждается большим объёмом проведенных исследований в 11 хозяйствах республики на 2822 телятах от 1 до 40 дневного возраста.

Итоги своих исследований Кириллов Е.Г. изложил на 146 страницах компьютерного текста. Работа иллюстрирована 12 таблицами и 25 рисунками. Список литературы включает 230 источников, в том числе 116 иностранных авторов. Диссертация состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследований, результатов собственных исследований и их обсуждения, заключения, практических предложений и приложения на 15 страницах.

Резюмируя результаты работы, диссертант сделал достаточно аргументированные и логические выводы, а также оформил конкретные практические предложения.

Работа широко апробирована на международных и всероссийских научных и научно-практических конференциях, а также на открытом конкурсе научных работ среди обучающихся на соискание премии имени Н.И. Лобачевского (Казань, 2016).

По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, из них 5 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, в которых изложены основные положения и выводы по изучаемым вопросам.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Диссертационная работа Кириллова Евгения Геннадьевича на тему «Криптоспориоз телят в Республике Татарстан (эпизоотология, диагностика, патоморфология и терапия)», представленная на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Доцент кафедры биологии,
экологии, гистологии
ФГБОУ ВО Санкт-Петербургской
государственной академии ветеринарной
медицины, доктор ветеринарных наук

М.Э.Мкртчян

Мкртчян Маня Эдуардовна
Адрес: 196084, г. Санкт-Петербург, Черниговская ул., д. 5
телефон: +7(965)8135065
e-mail: laulilitik@yandex.ru

