его производственного аналога не выявлено, животные оставались клинически здоровыми, охотно принимали корм. В результате проведенной обработки случаев возникновения болезней, связанных с недостатком, входящих в состав испытуемого препарата, не выявлено. Среднесуточный прирост живой массы в опытной группе составил 487,0 гр., что выше на 8,0 и 46,0 гр. в сутки по отношению к группе контроля №1 и №2 соответственно. Заболеваемость животных была ниже на 10% в опытной и группе контроля №1 по отношению к телятам, которым препараты не вводили.

Препарат «Ферросел», применяемый для профилактики и лечения болезней, возникающих при недостатке селена, йода, железа и магния, является высокоэффективным, не дает осложнений, способствует повышению прироста живой массы и снижению заболеваемости.

УДК 619:615.015.32:636 93

УСТЕНКО Д.Н., студентка
Научный руководитель **САДОВНИКОВА Е.Ф.,** канд. вет. наук, доцент
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ВОЗМОЖНОСТИ КЛАССИЧЕСКОЙ ГОМЕОПАТИИ В ЛЕЧЕНИИ ПУШНЫХ ЗВЕРЕЙ

За последние годы в ветеринарной медицине значительно возросла потребность в методах лечения, не оказывающих токсической нагрузки на организм животного. Это обусловлено рядом особенностей разведения, содержания и эксплуатации животных в современном обществе.

Одним из перспективных ветеринарных направлений является гомеопатия. Несомненными плюсами гомеопатического лечения являются полное отсутствие токсических и выраженных побочных эффектов, хорошая переносимость животными, склонными к аллергиям, возможность применения у беременных и лактирующих самок, мягкое воздействие на организм. Данный метод лечения не имеет противопоказаний. В настоящее время гомеопатические средства применяются при лечении множества заболеваний, в том числе и заболеваний органов мочевыделения. Однако сообщения о результативности и перспективах применения гомеопатических средств носят преимущественно характер первичного накопления и требуют углубленного анализа.

Поэтому целью настоящего исследования является анализ эффективности клинической гомеопатии при дисурии норок. Дисурия – это патологическое состояние, характеризующееся нарушением физических свойств мочи и расстройством мочеотделения, вследствие чего моча выделяется не струйкой, а каплями и растекается по животу, повреждая кожу и волосяной покров. Болезнь наносит огромный экономический ущерб пушному звероводству, т.к. обусловливает порчу шкурок и гибель животных.

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ

Дисурия достаточно широко распространена, в том числе в зверохозяйстве СПК «Остромечево». Так, заболеваемость дисурией в данном хозяйстве в 2009−2013 годах колебалась от 7 до 12%, а в 2014 году составила 5,2%.

Нами получен хороший результат при лечении норок с дисурией. Назначение кантарена в дозе 0,5 мл ежедневно один раз в сутки в течение 2 недель привело к значительному улучшению состояния животных, а потом и к полному излечению.

Таким образом, назначение комплексного гомеопатического препарата кантарен обеспечивает уменьшение признаков дисурии у норок (эффект «значительного улучшения» и «улучшения») в 40% наблюдений уже к середине лечения, достигая по завершению терапии показателя в 60%. Также следует учитывать и экономические показатели, так как стоимость фармакологических средств выше по сравнению с применяемым гомеопатическим препаратом.

УДК 619:616.995.751

ШАГАКО Н.М., магистрантка
Научный руководитель **КРИВОРУЧКО Е.Б.,** канд. вет. наук, доцент
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ ИМАГИНАЛЬНЫХ СТАДИЙ БОВИКОЛ ВО ВНЕШНЕЙ СРЕДЕ

Скотоводство является основной отраслью животноводства Республики Беларусь, и поэтому увеличение численности здорового крупного рогатого скота, повышение его продуктивности, получение экологически чистых продуктов (молока, мяса) и сырья для сельского хозяйства является актуальной проблемой.

Среди стационарных эктопаразитов крупного рогатого скота, встречающихся в условиях хозяйств Республики Беларусь, власоеды занимают видное место. Степень зараженности животных данными эктопаразитами можно определить несколькими факторами: сезоном года, возрастом животных, условиями содержания, эффективностью мероприятий, проводимых ветеринарной службой для профилактики и ликвидации заболевания.

Бовиколёз крупного рогатого скота наносит значительный экономический ущерб сельскому хозяйству и промышленному производству из-за недополучения продукции, снижения упитанности животных, затрат на организацию мероприятий по ликвидации заболевания.

Цель исследований заключалась в изучении сохранения жизнеспособности Bovicola bovis вне тела хозяина под влиянием температуры окружающей среды в зимне-стойловый период в условиях животноводческого помещения и выгульных площадок.

Для этого имагинальные стадии бовикол размещали в 4 чашки Петри с

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ