

14. Терентьева, Н. Ю. Влияние фитопрепаратов на восстановление воспроизводительной функции коров после отела / Н.Ю. Терентьева, М.А. Багманов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. -2010. N21. - C. 82-85.

15.http://www.rosselxoznadzor-ul.ru

STATE VETERINARY SUPERVISION IMPROVEMENT BEHIND QUALITY OF LIVESTOCK PRODUCTION IN MODERN CONDITIONS

Shabulkina E.Y., Shkalikova M.V., Lipatova O. A.

Keywords: the state veterinary supervision, system Argus, control – supervising actions, safety of production, import.

The state veterinary supervision — activity of governing bodies, establishments and the organizations of the public veterinary service, directed on prevention of diseases of animals and ensuring veterinary safety of livestock products.

УДК 619:616.62-002:636.8(0.48.8)

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ КОШЕК С УРОЦИСТИТОМ В УСЛОВИЯХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛЕЧЕБНИЦЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ КИРОВСКОГО И КРАСНОГВАРДЕЙСКОГО РАЙОНОВ Г. ДНЕПРОПЕТРОВСКА

Шлюпкина А.С., студентка 4 курса факультета ветеринарной медицины Научный руководитель – Скляров П.Н., доктор ветеринарных наук, доцент Днепропетровский государственный аграрный университет, г. Днепропетровск (Украина)

Ключевые слова: кошки, уроцистит, эффективность лечения, изменения клинического состояния, физических и химических показателей мочи.

Ветеринарные науки

Разработана эффективная схема лечения кошек с уроциститом с использованием средств для устранения спазмов мочевыводящих путей и болевого синдрома (спазмобрю), фитотерапии (канефрон), витаминотерапии (катозал); лечения инфекции почек и мочевыводящих путей (синулокс), подкисление мочи и восстановление слизистой оболочки мочевых путей (ури-изи), обеспечивающая выздоровление 80% животных.

Как показывает практика, заболевания почек и мочевыводящих путей у мелких домашних животных диагностируются очень часто [1, 2].

Одной из самых распространенных патологий мочевой системы является уроцистит, заболеваемость мелких животных на который составляет около 0,25-2,5%, а число летальных исходов — от 0,5 до 1% [3].

Следует отметить, что проблемы лечения заболеваний почек и мочевыводящих путей кошек являются очень актуальными в современной ветеринарной медицине [4].

Цель работы – разработать эффективную схему лечения кошек, больных уроцистит.

Объектом исследований были больные на уроцистит кошки – пациенты лечебницы ветеринарной медицины Кировского и Красногвардейского районов г. Днепропетровска.

Выбор лекарственных средств при формировании и создании схемы терапии кошек проводился с применением опыта практической ветеринарной медицины мелких животных, а также существующих данных медицинской и ветеринарной литературы.

Лечение кошек проводилось консервативно по следующим направлениям: 1) устранение спазмов мочевыводящих путей и болевого синдрома (спазмобрю – 0,5 мл подкожно 2 раза в сутки в течение 5 суток), фитотерапия (канефрон – перорально по 1/2 табл. 3 раза в сутки в течение 14 суток), витаминотерапия (катозал – 2 мл подкожно 1 раз в сутки в течение 5 суток), лечение инфекции почек и мочевыводящих путей (синулокс – 0,25 мл подкожно 1 раз в сутки в течение 14 суток), подкисление мочи и восстановление слизистой оболочки мочевых путей (ури-изи – по 1 капсуле перорально 2 раза в сутки в течение 14 суток) – первая опытная группа; 2) с этой же целью использовали комплексный препарат «Стоп цистит», который обладает антибактериальным, противомикробным, спазмолитическим, болеутоляющим, противовоспалительным и мочегонным действием – вторая опытная группа.

Контроль эффективности лечения осуществлялся через 14 суток по результатам клинического исследования и анализа мочи.



У 100 % больных кошек наблюдалось улучшение клинического состояния, а также ряд позитивных изменений по результатам исследования мочи. Так, через 3 суток после начала лечения наблюдалось прекращение дизурии, улучшение аппетита, а также увеличение количества применяемой жидкости. Кристаллы трипельфосфата кальция наблюдались после лечения только у 20% животных, что свидетельствует об уменьшении кристаллурии вместе с изменением рН мочи в кислую сторону.

Снизился уровень протеинурии и количество лейкоцитов и эритроцитов в осадке мочи.

Итак, через 14 суток после проведения лечебных мероприятий, большинство животных (80%) выздоровело полностью, у остальных 20 % были небольшие патологические остаточные изменения в моче, что подтверждается рядом клинических и лабораторных данных, полученных в динамике.

Библиографический список:

- 1. Почечная недостаточность плотоядных / ред. Чуваев И.В. // Ветеринарная практика. М., 2004, № 4 (27), с. 21-24.
- 2. Френси Т. Хроническое заболевание почек у кошки // Waltham Focus, 2005, том 15, № 1, с. 28-31.
- 3. Чиж А.С., Пилотович В.С., В.Г. Колб. Нефрология и урология, Минск: Книжный дом, 2004, 464 с.
- 4. Лікування циститу у кішок з урахуванням тяжкості хвороби [Електронний ресурс]. Режим доступу: usnasuperbio.com.ua.

EFFECTIVE TREATMENT OF CATS WITH UROCYSTITIS IN STATE HOSPITAL OF VETERINARY MEDICINE OF KIROVSKIY AND KRASNOGVARDEJSKIY DISTRICT OF CITY DNIPROPETROVSK

Shlyupkina A.S., Sklyarov P.M.

Key words: cats, urocystitis, effectiveness of treatment, change in clinical status, physical and chemical parameters of urine.