

УДК 619:616+636.7

ВЛИЯНИЕ ЛЕЧЕБНОГО КОРМЛЕНИЯ НА ОРГАНИЗМ СОБАК ПРИ ГАСТРИТЕ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ ЛЕЧЕБНИЦЫ

*Астанина П.Г., студентка 5 курса факультета ветеринарной
медицины и биотехнологии*

*Научный руководитель - Шишков Н.К., кандидат ветеринарных
наук, доцент*

ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА

Ключевые слова: *гастрит, собаки, корм, симптомы, лечение, анализ*

В данной работе описывается влияние лечебного кормления на организм собак при гастрите.

Гастрит - это воспаление слизистой оболочки желудка. Данное заболевание является довольно распространенным у собак [1,2].

Причинами могут являться: инфекции, употребление раздражающих веществ, испорченных продуктов, случайное попадание в организм удобрений, чистящих средств, инородных тел, кормление неестественной пищей (тесто, лук, кости) [3,4,5].

При гастрите животное худеет, состояние угнетенное, снижается аппетит, наблюдается частая рвота (в рвоте и кале обнаруживается кровь) [6,7,8].

Данная работа посвящена изучению влияния лечебного кормления при гастрите у собак. Для работы были отобраны 2 группы животных. Первая группа - опытная(3 собаки), вторая – контрольная (3 собаки). Всего использовано 6 собак. До и после проведения опыта были взяты на анализ кровь и кал. Также проведено УЗИ: инородных тел нет, патологий не обнаружено. Опыт проводился в течение 2 недель.

Первой группе животных давали корм сухой полнорационный Pedigree для взрослых собак всех пород с говядиной (суточная доза 800г в день).

Второй группе животных давали корм Hills лечебный для собак с заболеванием желудочно-кишечного тракта (суточная доза 700г в день).

Результаты исследования. В группах, где проводилось исследование, получился следующий результат:

Первая группа (опытные животные). Для кормления использовался корм Pedigree. Анализ крови: наблюдается пониженный уровень гемоглобина (110 г/л), эритроцитов (4,2 млн/мкл), тромбоцитов(187 тыс/мкл), лейкоцитов (5,3 тыс/мкл), СОЭ повышена (16 мм/час). Анализ кала: кровь в моче. Симптоматика без изменений.

Вторая группа (контрольная). Для кормления использовался лечебный корм Hills. Анализ крови: гемоглобин (126 г/л), эритроциты (4,9 млн/мкл), тромбоциты (194тыс/мкл), лейкоциты (5,8 тыс/мкл), СОЭ (13 мм/час). В анализе кала крови не обнаружено. Симптомы : рвоты не наблюдается, аппетит улучшился, есть небольшая слабость. Все показатели близки к норме.

Заключение:

1. Применение лечебного корма Hills для собак с заболеванием ЖКТ оказало благоприятное влияние на общее состояние животного, течение и скорость выздоровления.

2. В результате применения корма сухого полнорационного Pedigree для взрослых собак всех пород, симптоматика осталась без изменений, показатели общего анализа крови отклонены от нормы.

Библиографический список

1. Внутренние незаразные болезни животных. Учебно-методический комплекс / Н.К. Шишков, И.И. Богданов, А.З. Мухитов, И.Н. Хайруллин, А.А. Степочкин, А.Н. Казимир, М.А. Богданова. - Ульяновск: УГСХА, 2009.-Часть 2.-302с.
2. Казимир, А.Н. Ветеринарная пропедевтика. Учебное пособие / А.Н. Казимир, Н.К. Шишков, А.З. Мухитов. — Ульяновск: ГСХА им. П.А. Столыпина, 2013.- 188 с.
3. Соболев, В.Е. Синдром недержания мочи у пушных зверей: основные клинические симптомы и принципы классификации /В.Е. Соболев, С.И. Жданов// Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии.- 2012.- №2.- С.64-66.
4. Виденин, В.Н. Пути улучшения результатов оперативного лечения животных при патологиях в брюшной полости /В.Н. Виденин, Б.С. Се-

- менов, Н.В. Баженов// Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии.- 2013.- №1.-С.80-83.
5. Клиническая диагностика с рентгенологией: учебно-методический комплекс /А.Н. Казимир, Н.К.Шишков, А.З.Мухитов, И.И.Богданов, М.А. Богданова.- Ульяновск: УГСХА, 2009.- Том 2. - 145 с.
 6. Шишков, Н.К. Физиотерапия: учебное пособие / Н.К. Шишков, Н.В. Шаронина, А.З. Мухитов. – Ульяновск: ГСХА, 2015. - 124 с.
 7. Ермолаев, В.А. Способы введения лекарственных веществ различным видам животных: методические указания / В.А.Ермолаев, А.М, Липатов, Н.К.Шишков.- Ульяновск, 1995.-14с.
 8. Оперативные методы исследования животных. Методические указания / В.А. Ермолаев, А.М. Липатов, Н.К. Шишков, С.Н. Золотухин .- Ульяновск: УГСХА,1995.- 14 с.

THE IMPACT OF THERAPEUTIC FEEDING ON THE BODY OF DOGS WITH HA STREET IN THE CENTRAL VETERINARY HOSPITAL

Astanina P.G.

Key words: *gastritis, dogs, food, symptoms, treatment, analysis*

This paper describes the impact of therapeutic feeding on the body of dogs with gastritis. We investigate the impact of food on physiological and pathological processes occurring in the body.