

УДК 617:619

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ КОПРОСТАЗА У ЖИВОТНЫХ

*Кандрашкина М.С., студентка 3 курса ФВМиБ
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: Копростаз, кишечник, хирургия, собака, кость.

В данной статье описывается клинический случай хирургического лечения копростаза у собаки.



Копростаз – это переполнение толстого отдела кишечника или отдельных его участков каловыми массами. Данное заболевание сопровождается закупоркой кишечного просвета, что приводит к нарушению акта дефекации, а иногда к невозможности его совершить.[5]

У поступившей собаки отсутствовал аппетит, пес постоянно пытался присесть для опорожнения кишечника, присутствовали потуги, сопровождающиеся сильной болью. При поступлении в клинику животное было апатичным.

При осмотре ветеринарным врачом было выявлено, что брюшная полость увеличена и напряжена, местная температура находилась в пределах физиологической нормы – 37,8°C. Для установления диагноза было проведено дополнительное исследование рентгеном. На снимке мы увидели куриную кость, которая стала причиной закупорки кишечника.

На основании анамнеза и снимка была проведена хирургическая

операция. Собаке ввели внутримышечно миорелаксант «РОМЕТАР» в дозе 0.1 мл на 1 кг живого веса животного, в нашем случае мы использовали 5 мл препарата. После того, как животное было обездвижено, мы установили капельницу с физ.раствором натрия хлорид, подсоединили к катетеру, который был предварительно установлен внутривенно животному и через него, для поддержания сердечной мышцы ввели «СУЛЬФОКАМФОКАИН» в дозе 1 мл . Для погружения животного в состояние наркоза ввели внутривенно «ЗОЛЕТИЛ» в дозе 1 мл и, постепенно добавляя в ходе операции по 0,1 мл по мере выхода животного из наркозного состояния.[2]

Подготовили операционное поле, удалив волосяной покров. Провели антисептику 70%-ным спиртом, затем раствором йода. Сделали разрез боковой части живота, после надрезали все слои кожи и мышц брюшной стенки.[1] Извлекли прямую кишку, пропальпировав ее, определили место нахождения инородного тела, в этом месте произвели надрез, и извлекли оттуда каловые массы вместе с застрявшей костью. После этого засыпали в полость прямой кишки порошкообразный антибиотик «Бициллин-3» 600000 ЕД, ушили стенку кишки кисетным швом и вернули её внутрь брюшной полости.[4] Затем зашили брюшную стенку и кожу, так же используя «Бициллин-3». Шов обработали спреем «Террамицин».

После операции животному была назначена голодная диета в течении 5 дней, со свободным доступом к воде, разрешались мясные бульоны.[3] Так же назначалась антибиотикотерапия 1г в сутки препарата «ЦЕФТРИАКСОН», в течении 5 дней.

Библиографический список

1. Сапожников, А.В. Клинико-эндоскопическая картина патологий внутренних органов у собак и кошек /А.В. Сапожников, Е.М. Марьин, П.М. Ляшенко//Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. -2015. -№ 3 (31). -С. 143-146.
2. Сапожников, А.В. Эндоскопическая диагностика различных патологий у мелких домашних животных/А.В. Сапожников, В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин, П.М. Ляшенко//Материалы V Всероссийской межвузовской конференции по ветеринарной хирургии. -Москва: МГАВ-МиБ им. К.И. Скрябина,2015. -С. 20-23.
3. Неотложная хирургия: учебно-методический комплекс. Часть1 /П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин, А.В. Сапожников. -Ульяновск:

- ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина», 2013. -187 с.
4. Неотложная хирургия: учебно-методический комплекс. Часть2/ П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев,Е.М. Марьин, А.В. Сапожников. -Ульяновск: ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина», 2013. -83 с.

CLINICAL CASE COPROSTASIA ANIMALS

Kandrashkina M.S.

*This article describes a clinical case of surgical treatment of coprosta-
sia the dog.*