

УДК 619:617+636.8

ЭНТОРОТОМИЯ С ЦЕЛЬЮ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНОГО ТЕЛА

*Кандрашкина М.С., студентка 3 курса ФВМиБ
Научный руководитель – Ермолаев В.А., д.ветн., профессор
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: хирургия, энтеротомия, инородное тело, тонкая кишка.

Работа посвящена изучению техники проведения энтеротомии.

Энтеротомия - вид хирургического вмешательства, которое заключается в рассечении стенки тонкой кишки.

В ветеринарную клинику «САМАРСКАЯ ЛУКА» поступила кошка в возрасте 1 год. У пациента наблюдалась рвота, отсутствие стула, отказ от еды. Было проведено рентгенологическое исследование с дачей животному контраста-бария сульфат. На рентгенограммах видно, что контрастное находится в желудке. Диагноз - кишечная непроходимость.

Оперативное вмешательство проводилось под общим наркозом (внутривенно пропофол 1 мл, разведенный физ.раствором + ингаляционный наркоз изофлюран). Операционное поле подготовлено в соответствии с общими хирургическими принципами. Проводилось линейное рассечение кожи, подкожной клетчатки и мышц брюшной стенки по белой линии. (рис.1) В операционную рану вывели петлю кишечника и

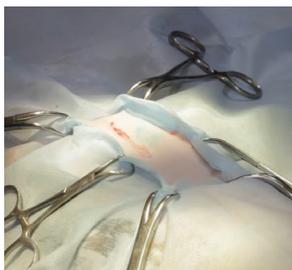


Рисунок 1

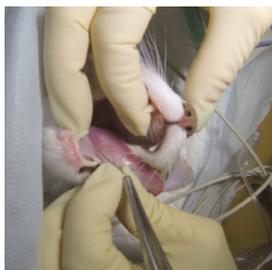


Рисунок 2

провели ее визуальный осмотр. При осмотре отмечалась ненормальная складчатость кишки, было решено сделать небольшой прокол скальпелем и через прокол пинцетом извлечь инородный предмет, им оказалась нитка. Сразу извлечь нитку не получилось, был сделан еще один прокол, извлекли часть нитки. На этом нитка не закончилась, она уходила по кишечнику по направлению к желудку. Удлинили операционную рану. Извлекли желудок в лапаротомную рану. При осмотре желудка было выявлено, что нитка находится не только в нем, т.к. при подтягивании желудка наблюдались движения головы. Нитка оказалась обмотана вокруг языка (рис.2). После снятия ее с языка она свободно удалась из кишечника. Промыли кишечник физиологическим раствором и вправили его в брюшную полость. Последовательно ушили мышцы, подкожную клетчатку и кожу операционной раны. После операции назначалась голодная диета на 2-е суток, антибиотикотерапия на 5 суток.

Библиографический список

1. Биохимические и некоторые иммунологические показатели крови у собак, при лечении инфицированных ран сорбентами природного происхождения/В. А. Ермолаев, Е. М. Марьин, С. Н. Хохлова, О. Н. Марьина//Известия Оренбургского ГАУ. - 2009. -№4.-С. 174-177.
2. Ермолаев, В.А. Исследование микробного фона ран в зависимости от времени года, локализации и фазы заживления/В.А. Ермолаев, Р.М. Юсупов// Научные основы обеспечения защиты животных от экотоксикантов, радионуклидов и возбудителей опасных инфекционных заболеваний. Материалы международного симпозиума.-Казань, 2005. -С. 458 -46.
3. Кашин, А.С. Закрытие послеоперационных ран брюшной стенки у животных/ А.С. Кашин, Л.В. Медведева // Ветеринария. - 2001. -№ 4. -С. 38-40.
4. Ляшенко, П.М. Влияние гидрофильных мазей на гемостазиологические показатели плазмы крови у телят с гнойными ранами/П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев//Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы V Международной научно-практической конференции. – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столы-пина, 2013. -С. 104-107.
5. Марьин, Е.М. Природные сорбенты в лечении гнойных ран у животных: монография/ Е. М. Марьин, В. А. Ермолаев, О. Н. Марьина. - Ульяновск: УГСХА, 2010. – 141 с.

6. Медведева, Л.В. Исследование прочностных характеристик швов желудка и тонкокишечного анастомоза у кошек / Л.В. Медведева, Н.Б. Алексенко // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. - 2015. - № 2 (124). - С. 73-77.
7. Медведева, Л.В. К вопросу выбора шовного материала при операциях на полых органах желудочно-кишечного тракта у животных / Л.В. Медведева, А.В. Усикова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. - 2015. - № 1 (123). -С. 107-113.
8. Медведева, Л.В. Сравнительная оценка механической прочности однорядных и двухрядных швов внутренних полых органов в эксперименте / Л.В. Медведева, Н.Б. Алексенко, П.Б. Макарова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. -2015. -№ 5 (127). -С. 118-122.
9. Медведева, Л.В. Микрофлора при заживлении лапаротомных ран/ Л.В. Медведева// Ветеринария. - 2001. - № 10. - С. 35.

ENTEROTOMY TO REMOVE A FOREIGN BODY

Kondrashkina M. S.

Key words: *surgery, enterotomy, foreign body, small intestine Study the techniques of enterotomy.*