

УДК 619:616.34+636.7

АНАТОМИЧЕСКАЯ АНОМАЛИЯ РАЗВИТИЯ КИШЕЧНИКА У ЩЕНКА

*Арзуманова И.С., студентка ФВМиБ
Научный руководитель – Ермолаев В.А., д.вет.н., профессор
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: *патология, кишечник, сечение, лигатура.*

В статье описывается случай анатомической патологии кишечника у щенка, метод оперативного лечения этой патологии и ход самой операции.

Тема статьи является актуальной по причине того, что патологии в организмах животных в наше время становится достаточно частым явлением. По этому умение успешно лечить эти патологии является главным показателем профессионализма ветеринарного врача [1-8].

В клинику поступил щенок породы йоркширский терьер. Возраст в районе полутора месяцев, вес около 700 грамм, с жалобами на отсутствие дефекации и тошноту. После осмотра и пальпации живота был поставлен диагноз не проходимости кишечника и в срочном порядке назначено оперативное лечение.

Ход операции: после обработки операционного поля был выполнен разрез кожи и брюшины вдоль белой линии живота для прямого доступа к кишечнику. Затем он был прощупан на всём его протяжении, после чего было найдено место закупорки. После визуального осмотра и прощупывания стало понятно, что место закупорки появилось по причине анатомической аномалии. У кишечника имелся прирост (карман), который был сообщен с кишкой отверстием. В результате чего кал менял свое направление, двигаясь по естественному направлению. Попадая в отверстие кармана проходя через него по кругу, по логике должен был выходить через то же отверстие кармана в кишку (движение по петле). Так как это не возможно из-за заполнения отверстия каловыми массами, образовывалась закупорка.

Отступив от места аномалии на кишке был выполнен разрез, для освобождения кала и опустошения кишечника. После чего на разрез была наложена лигатура.

Затем мы перешли на карман. Происходило отсечение по месту сращения кармана с кишечником и перевязывались крупные сосуды.

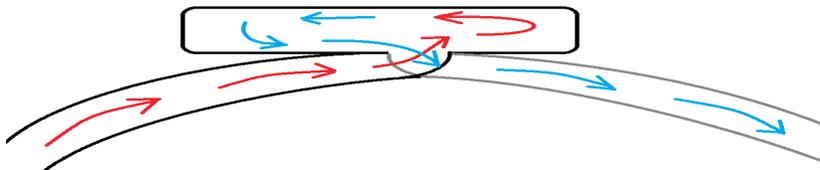


Рисунок 1



Рисунок 2 Рисунок 3

После отсечения фрагмента было проверено не отсутствует ли в кишечнике естественное отверстие по которому кал будет двигаться свободно. После чего на все открытые разрезы кишечника была наложена лигатура. По завершению работы с кишечником, на брюшину и кожу так же бала наложена лигатура.

Сложность операции состояла в том, что работать нужно было предельно аккуратно, так как животное было очень маленького размера. Так же существовал огромный риск проведения открытой полостной операции у такого молодого щенка, на фоне наркоза.

Умение провести операцию таким маленьким животным требует огромного опыта и мастерства. При невозможности проведения операции этому щенку, он в скором времени бы погиб. Изучение всех тонкостей и методов при оперативном лечении помогает сохранять больше жизней животных.

Библиографический список:

1. Ветеринарный клинический лексикон / В.Н. Байматов, В.М. Мешков, А.П. Жуков, В.А. Ермолаев. – М.: КолосС, 2009. - 327 с.
2. Виденин, В.Н. Пути улучшения результатов оперативного лечения животных при патологиях в брюшной полости / В.Н.Виденин, Б.С. Семенов, Н.Б. Баженова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2013.- № 1 (21). - С. 80-83.
3. Никулина, Е.Н. Динамика изменения гемостазиологических показателей при лечении гнойных ран у телят / Е.Н. Никулина, В.А. Ермолаев, П.М. Ляшенко // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. - 2012. - Том 4, № 36-1. - С. 78-79.
4. Киреев А.В. Изменение морфологических показателей в крови коров, больных гнойным пододерматитом / А.В. Киреев, В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2017. - № 1 (37). - С. 103-107.
5. Марьин, Е.М. Распространённость ортопедических патологий у коров и лечение гнойных пододерматитов / Е.М. Марьин, В.А. Ермолаев, А.В. Киреев // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2017. - № 2. - С. 135-142.
6. Терентьева, Н.Ю. Влияние препарата «мастинол» на морфо-биохимические параметры крови кошек после овариогистерэктомии / Н.Ю. Терентьева, В.А. Ермолаев // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2017. - № 2. - С. 158-162.
7. Лечение послеоперационных ран у телят после их обезроживания электротермокаутером при использовании алюмосиликатов ульяновской области / А.Ю. Шаталин, Е.М. Марьин, В.А. Ермолаев, П.М. Ляшенко, А.В. Сапожников // Иппология и ветеринария. -2017. - № 2 (24). - С. 79-89.
8. Плазмолифтинг - animals» - новый метод лечения в ветеринарной медицине / В.А. Гусева, Б.С. Семенов, Р.Р. Ахмеров, Т.Ш. Кузнецова // Материалы II международного ветеринарного конгресса VETinstanbul Group-2015. - Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины, 2015. - С. 168.

ANATOMICAL ABNORMALITY OF THE INTESTINE OF THE PUPPY**Arzumanova, I. S.****Key words:** *pathology, intestine, cross section, ligature.*

The article describes the case of anatomical pathology of the intestine of the puppy, the method of surgical treatment of this pathology and the course of the operation.