

УДК: 619:618.15-006

ОВАРИОГИСТЕРЭКТОМИЯ ПРИ ПИОМЕТРЕ У КОШКИ

*Кандрашкина М.С., студентка 4 курса ФВМиБ
Научный руководитель – Сапожников А.В., к.в.н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: кошка, пиометра, овариогистерэктомия, операция, матка.

Работа посвящена изучению методики хирургического лечения пиометры.

Овариогистерэктомия - метод стерилизации животных, который сводится к извлечению матки, яичников, а также маточных труб у самки. Фактически это полное удаление репродуктивного органа. После операции у животного полностью исчезает половое влечение и способность к размножению.

Пиометра — термин, описывающий воспаленную, наполненную гноем матку. Токсины и бактерии, проникая через стенку матки в кровоток, вызывают ряд угрожающих жизни эффектов. Без надлежащего лечения гибель пациента неминуема.

В ветеринарную клинику обратилась владелица кошки по кличке «Муся», в возрасте 3 лет. Владелица сообщала о том, что у кошки из петли наблюдаются темные выделения с неприятным запахом, отсутствует аппетит, периодическая рвота; на осмотре животное было очень беспокойным, живот значительно увеличен в объеме.

На основании анамнеза был поставлен диагноз-пиометра. Перед операцией была проведена интенсивная инфузионная терапия для снятия интоксикации, восстановления гемодинамики. После того, как состояние стабилизировалось приступили к операции.

Для проведения операции было подготовлено операционное поле в соответствии с общепринятыми хирургическими принципами. Операция проводилась под общим наркозом. Внутривенно вводился Пропофол. Через ингаляционную маску подавался Изофлюран.

Провели рассечение кожи, подкожной клетчатки в области белой линии, разрез начинаем от пупка. Нашли белую линию, провели надразрез, после чего расширили его хирургическими ножницами. Извлекли матку из брюшной полости. Отделили спайки сальника от рога матки.

Наложили гемостатический зажим в области связки яичника. Накладываем лигатуру ниже гемостатического зажима, использовали хромированный кетгут диаметром 1. Перерезали сосуды и связку яичника не затрагивая сам яичник. Вытянули тело матки из брюшной полости. Наложили прошивную лигатуру в области шейки матки. Наложили зажим на тело матки, чтобы не произошло затекание гноя в брюшную полость, обкладываем стерильными салфетками. Отсекли тело матки. Удалили остатки слизистой оболочки культи, подшили к культе сальник. Заправили культю в брюшную полость. Провели послойное ушивание лапаротомной раны. Обработали шов спреем «Террамицин».

После операции была назначена антибиотикотерапия препаратом «Амоксициллин» в течении 5 дней.

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. Ветеринарный клинический лексикон / В.Н. Байматов, В.М. Мешков, А.П. Жуков, В.А. Ермолаев. – М.: КолосС, 2009. - 327 с.
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
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. Сапожни-

- ков // Иппология и ветеринария. - 2017. - № 2 (24). - С. 79-89.
8. Динамика показателей белкового обмена крови у коров, больных гнойным пододерматитом / Е.М Марьин, В.А Ермолаев, И.И Идогов О.Н Марьина // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2013. - № 3(23). - С. 86-89.
 9. 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 VETistanbul Group-2015. - Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины, 2015. - С. 168.
 10. 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.

OVARIOHISTERECTOMY WITH A CATHODE PIOMETER

Kandrashkina M.S

Keywords: *cat, pyometra, ovariohysterectomy, operation, uterus.*

The work is devoted to the study of the method of surgical treatment of pyometers.