

УДК 619:617.578+636.8

ОНИХЭКТОМИЯ У КОШЕК

*Соболева А.А., студентка 4 курса ФВМиБ
Научный руководитель – Ермолаев В.А., д.в.н., профессор
ФГБОУ ВО Ульяновский*

Ключевые слова: кошка, лапа, когти, боль, операция.

В настоящее время почти у каждого человека есть домашнее животное и чаще всего это кошка. Но кошки достаточно строптивые животные и сложно поддаются дрессировки. В результате многие вещи хозяев могут быть испорчены и не каждому хозяину это понравится. К сожалению чаще всего такие кошки оказываются на улице или усыплены. Чтобы сохранить жизнь животному ветеринарные врачи придумали операции по удалению когтей у кошек. Но гуманно ли это и на сколько безболезненно для самой кошки?

Онихэктомия — достаточно сложная хирургическая операция, в результате которой ампутируется концевая целая фаланга пальцев вместе с когтями [1-10].

Для проведения операции нужно знать анатомическое строение пальца кошки (рис.1).

Сама операция в особой подготовки не нуждается: перед операцией животное выдерживают на голодной диете 8-12 часов, а непосредственно перед самой операцией проводят подготовку операционного поля, путем выбривания волос на кончиках пальцев и обработки антисептическими растворами лап.

Хирургическое вмешательство выполняют под общим наркозом и под местной анестезии – блокада нервов конечности и инфильтрационная анестезия.

Сама операция считается очень болезненной, поэтому очень важно провести ее правильно, чтобы исключить возможные осложнения.

Существует 2 метода этой операции:

- заключается в удалении когтя вместе с фалангой пальца;
- заключается в иссечение связки разгибателя когтя, тогда кошка не сможет выпускать коготки. Но велика вероятность восстановления сухожилия.

Также в перед операционную подготовку входит наложение жгута на лапы. Жгут накладывают ниже локтя и только после это приступают к

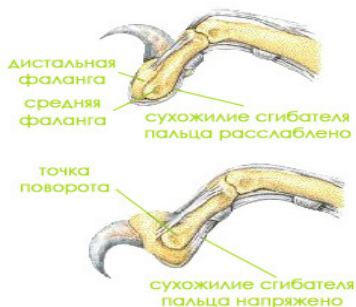


Рисунок 1- Строение пальца

самой операции. Это исключает риск большого кровотечения. Кость отсекают по разгибающему отростку, либо полностью после иссечения сухожилий. На раны накладывают рассасывающиеся швы, обрабатывают антисептиком и бинтуют. На шею одевают специальную защитную ма尼шку. Помимо обезболивающей мази, делают дополнительные уколы, помогающие облегчить боль.

Также многие ветеринарные врачи рекомендуют применять после операции седативные средства, на подобие «Кот Боюн» и т.д. для исключения стрессовой ситуации.

Ну что же на счет гуманности этой операции? Существует множество мнений по поводу онихэктомии, но до сих пор не доказано какое из них верное.

На мой взгляд к операции можно прибегать только в одном случае, если кошка агрессивна и стоит вопрос об ее усыплении. В результате, эта операция может спасти жизнь животному. Но вот другие плюсы очень сложно найти, скорее всего они не существуют, т.к. здесь больше минусов: дорогостоящая операция; длительная реабилитация и восстановление здоровья после оперативного вмешательства; психологическая травма и кардинальное изменение характера кошки, которое не каждому любителю домашней живности придется по вкусу; абсолютная беззащитность кошки перед опасностями внешнего мира.

К тому же часто отмечают послеоперационные осложнения в виде: расхождения швов; нагноения раны из-за не соблюдения правил аспетики и антисептики; также при неправильном выполнении техники операции можно отметить повторный рост когтей; нарушение походки,

что причиняет дискомфорт кошки; сильные боли.

Поэтому в Великобритании, Австралии, многих странах Европы, а также ряде штатов и городов США операция запрещена на законодательном уровне.

Из выше сказанного можно сделать вывод, что операция совершенно не гуманная. В результате кошка испытывает сильный стресс и боль. К такой операции лучше не прибегать, но если стоит вопрос об усыплении животного, наверное, стоит согласиться.

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. Сапожников // 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 VETinstanbul 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.

ONYCTOMY IN CATS

Soboleva A.A.

Key words: *cat, paw, claws, pain, operation.*

At the present time almost every person has a pet and most often it is a cat. But cats are quite obstinate animals and are difficult to train. As a result, many things the owners can be spoiled and not every host will like it. Unfortunately, most often these cats are on the street or put to sleep. To save the life of the animal veterinarians devised surgery to remove claws in cats. But is it humane and how painless for the cat?