

КУПИРОВАНИЕ УШНЫХ РАКОВИН СОБАК

*Соболева А.А., студентка 3 курса ФВМиБ
Научный руководитель – Ермолаев В.А., д.вет.н., профессор
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: ушная раковина, обезболивание, лигатура, купирование с лечебной целью

В Ветеринарных клиниках по статистике, купируют ушные раковины очень часто, в основном для использования породистых собак для выставок. Многие владельцы приводят своих питомцев в возрасте щенков. В 90% случаев купирование ушных раковин используют с косметической целью и только 10% при лечении.

Купирование ушных раковин (с французского couper – укорачивать, отрезать) – оперативное удаление ушной раковины с лечебными целями, а также с косметической целью у собак.

Перед началом купирования, собаку фиксируют на животе. Для этого тазовые конечности животного вытягивают назад, а грудные – вперед и привязывают их к столу. Дополнительно проводят тесьму поперек спины сверху, и также фиксируют за край стола. Челюсти связывают бинтом (тесьмой), или надевают намордник.

Операцию проводят под местным обезболиванием. Местное обезболивание может быть достигнуто путем циркулярной инфильтрации тканей у основания ушной раковины 0,5% раствором новокаина в количестве 20 мл. Наиболее лучший эффект можно получить при блокаде ушных нервов по Жемайтису. Для этого ушную раковину слегка оттягивают в дорсо-латеральном направлении, пальпируют у основания раковины верхний край околоушной железы, вводят иглу на глубину 0,5 см под железу, и инъецируют 2-3 мл раствора новокаина. Затем иглу извлекают так, чтобы ее кончик остался под кожей, продвигают подкожно по направлению к заднему краю ушной раковины и впрыскивают 3-4 мл. После этого иглу направляют подкожно к переднему краю ушной раковины, где впрыскивают еще 2-3 мл раствора.

Перед началом операции нужно подготовить операционное поле, состоящее из удаления волосяного покрова на участке наложения зажима и несколько ниже (на 5 мм), тщательным выбриванием [1].

Затем операционное поле обрабатывают антисептиком.

За 10-12 часов до операции животное обязательно выдерживают на голодной диете.

Перед началом операции марлевыми ливатым тампоном закрывают ушной проход, чтобы предупредить затекание крови в наружный слуховой проход. Ушную раковину купируют на 1/3 ее длины, при этом необходимо учитывать консистенцию ушной раковины, возраст, породу, пол животного и индивидуальные особенности.

Кожу раковины максимально сдвигают к ее основанию и с учетом наивысшей точки накладывают соответствующую ушную лещетку.

При этом применяют равномерное давление такой степени, чтобы зажим не смещался и предупреждал кровотечение. Проверяют в обязательном порядке равномерность наложения лещеток и закручивают винты. Затем острым скальпелем отсекают раковину точно по наружному краю лещетки (рис.1.).

Отсечение производят быстро, плавно и равномерно. Удаленный участок раковины также служит шаблоном для авторской работы.

Лещетку осторожно снимают только после операции на другой стороне и не ранее чем через 8-10 минут.

Но перед снятием лещетки ниже накладывают кишечный зажим, что предупреждает кровотечение при наложении швов.

На ровную поверхность накладывают узловатый шов из шелка №4.

Предварительно рану присыпают порошком стрептоцида для предотвращения кровотечения. Стяжки накладывают на расстоянии 0,7-1,0 см. друг от друга. Зашивают только кожные края раны, избегая прокола хряща.

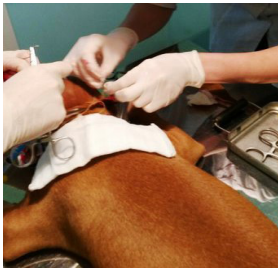


Рисунок 1 - Наложение лещетки и удаление ушной раковины.



Рисунок 2 - Наложение швов, после удаления ушной раковины.

В противном случае возможен некроз хрящевой ткани и образование деформирующих рубцов. При наложении швов необходимо также захватить лигатурой кровотокащие сосуды, что профилаксирует образование гематом.

После наложения снимают кишечный зажим и накладывают легкую временную бинтовую повязку.

Швы снимают после 7-14 дней, в зависимости от заживления раны. В течение этого времени нужно ухаживать за швом, следить за тем, чтобы щенок не расчесал больное место [2].

Для предупреждения расчесывания, собакам рекомендуют надевать воротник. Также, ежедневно 2 раза в день должна производиться обработка швов, существует множество способов, но самый распространенный это обработка ушной раковины ватным тампоном, смоченным перекисью водорода 3% -ной [3].

Таким образом, можно сделать вывод, что купирование ушной раковины является серьезной хирургической операцией и требует внимательности и навыков работы.

Для ветеринарного врача необходимо иметь представление, обо всех существующих случаях затруднений во время операции.

Благодаря тому, что купирование необходимо многим породистым собакам, эта тема остается достаточно актуальной для дальнейшего изучения и изменения в лучшую сторону хода операции, и использовании инструментов и препаратов.

Библиографический список

1. Васильев, В.Г. / Купирование ушных раковин у собак / - «Ветеринария» / №10, 1993, - 53-54 с.
2. Калашник, И.А. / Практикум по общей и частной ветеринарной хирургии / - М.: «Россельхоз», 1988, -280 с.
3. Орлов, Ф.М. /Словарь ветеринарных хирургических терминов/ - М.: «Агропром». 1989, - 320 с.

RELIEF OF EARS IN DOGS

Soboleva A.A.

Key words: *auricle, anesthesia, ligature, treatment with curative intent.*

In Veterinary clinics according to the statistics, cropped auricle very often, mostly for use purebred dogs for exhibitions. Many owners bring their Pets into the age of the puppies. In 90% of cases cupping of the ears are used as cosmetics and only 10% in the treatment.