

## ЭКСТРАКЦИЯ ЗУБА И СИАЛОЭКТОМИЯ У СОБАКИ

**Бунькова Д.А., Орлова В.А., студентки 3 курса факультета  
ветеринарной медицины и биотехнологии  
Научный руководитель – Ермолаев В.А., доктор ветеринарных наук,  
профессор  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

**Ключевые слова:** Удаление зуба, слюнная железа, животное, хирургическая операция.

*Данная статья описывает подробное описание хирургической операции: экстракция зуба и сиалоэктомия у собаки, уход, назначенному после неё. Операция проводилась в ветеринарной клинике МКНЦ УГАУ.*

Владельцы принесли собаку в клинику утром, у нее были подозрения на воспаление в ротовой полости (рис.1). Владельцы рассказали, что животное чувствовало беспокойство, плохо кушало и часто скулило из-за дискомфорта, которое возникало, в следствии, воспаления. Было принято отвести животное в клинику.



**Рис. 1 – Ротовая полость до операции**

Чтобы определить точно, что происходит у животного, ветеринарный врач осмотрел ротовую полость, было обнаружено воспаление слюнной железы, которая воспалилась из-за зуба, который находился рядом. После осмотра было принято решение провести операцию по удалению зуба, из-за которого воспалилась слюнная железа, также было решено удалить воспаленную слюнную железу.

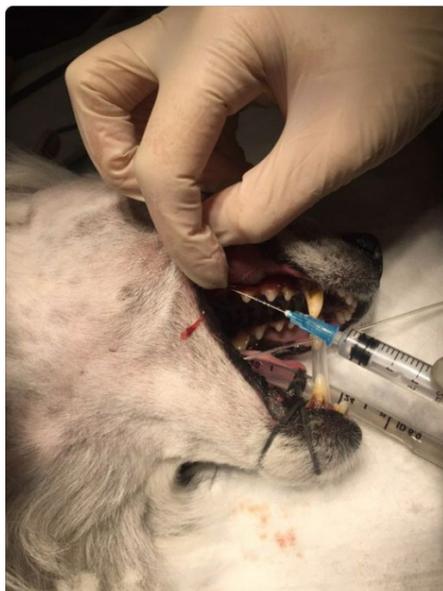
**Удаление зуба (лат. *remotionem de dente*)** – хирургическая операция в ветеринарной стоматологии по экстракции зуба из зубной альвеолы. Данная операция проводится довольно часто в ветеринарной практике. В основном, когда ситуация уже критическая и спасти зубы невозможно. При стоматитах, заболеваниях пародонта, одонтокластическое резорбтивное поражение зубов и т.д.

**Сиалозектомия (лат. )** – удаление слюнной железы. Проводится при закупорки выводящих протоков, устранение болевого синдрома или недопущения распространения злокачественных новообразований [1-7].

Регистрационные данные: сука, возраст 2 года, пятнистого окраса, кличка – Мара, порода – беспородная, температура 40, пульс 145 уд/мин, дыхание 31 раз\мин.

Принадлежит: Коткова Е.А. Дата операции: 15.10.2019 года. Осложнения не обнаружены. Исход благоприятный.

Ход операции: Для ингаляционного наркоза были использованы изофлуран и ксила (0,15 мл/кг), а также вводят новокаин по нижнему краю углубления и продвигают параллельно десне в подглазничный канал на глубину 2-3 см (2-3 мл) [8].

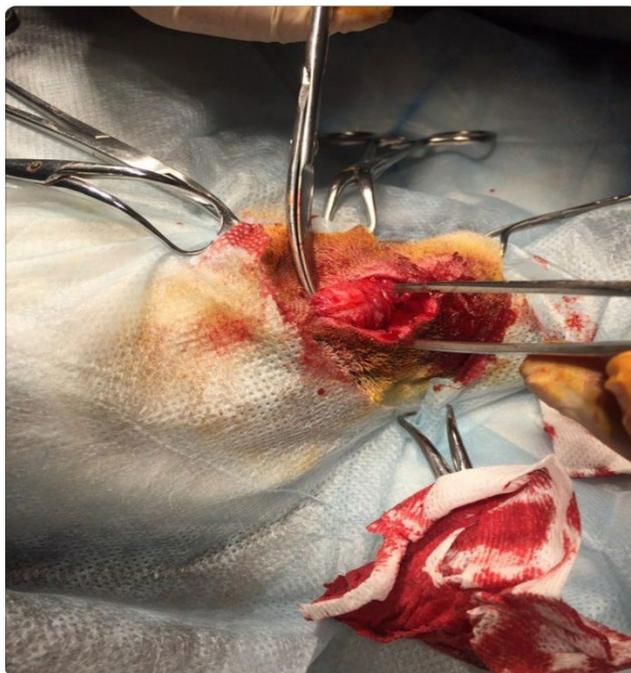


**Рис. 2 – Введение обезболивающего**

Фиксация животного проводилась на столе Виноградова, расположили животное на правом боку, противоположно больной конечности.

Первым делом было решено провести экстракцию корня зуба. Ротовая полость подверглась антисептической обработке. Далее вычистили поддесневые осложнения и цемент корня, который подвергся изменениям. После этого была проведена полировка корня зуба пародонтологическим бором. Хирург обработал дно кармана, соскабливая хирургическим экскаватором, размягчённый край альвеолярного оттока. Следующим действием было аккуратное выскабливание грануляций и ротовой эпителий, которые вросли в карман с помощью кюретажной ложки. После выше описанных манипуляций были наложены швы.

Последующая операция по удалению слюнной железы проводилась следующим образом. В области пораженной слюнной железы был совершен линейный разрез, дабы дальше обнаружить её выводной проток.



**Рис. 3 – Сиалоэктомия слюнной железы**

Далее был выделен выбранный проток железы и продольно рассекается до открытия просвета. Хирург извлекает участок слюнной железы и накладывает лигатуру.

Животное после того, как проснулось после наркоза, было отдано хозяевам с нижеуказанными предписаниями по уходу. Шов после удаления слюнной железы смазывать мазью «Левомеколь», а ротовую полость водным раствором «Хлоргексидина», следить за тем, чтобы животному не снимали воротник. Через 6 дней убрать швы.

#### **Библиографический список:**

1. Барер, Г.М. Болезни зубов, диагностика и лечение / Г.М.Барер, Т.И. Лемецкая. - М.: ВУНМЦ, 1996.- 86 с.
2. Веремей Э. И. Клиническая хирургия в ветеринарной медицине : учебное пособие для студентов вузов по специальности «Ветеринарная медицина» / Э. И. Веремей, А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, О. К.

Суховольский, В. М. Руколь, В. А. Журба, В. А. Ходас, А. А. Мацинович. – Минск : ИВЦ Минфина, 2010. – 598 с.

3. Байматов В.Н. Клинический ветеринарный лексикон/ В.Н. Байматов, В.М. Мешков, А.П. Жуков, В.А. Ермолаев. – М.: КолосС, 2009. - 327 с.

4. Николаев, А.И. Практическая терапевтическая стоматология / А.И. Николаев, Л.М. Цепов - М.: Изд-во «МЕДпресс-информ», 2008. - 960 с.

5. Веремей Э. И. Общая хирургия ветеринарной медицины : учебник для студентов сельскохозяйственных высших учебных заведений по специальности «Ветеринарная медицина» / Э. И. Веремей, В. М. Лакисов, В. А. Лукьяновский, А. В. Лебедев, Б. С. Семенов, И. С. Панько А. Н. Елисеев, А. А. Мацинович, В. А. Ходас, В. А. Черванев. – Минск : Ураджай, 2000. – 526 с.

6. Веремей Э. И. Оперативная хирургия с топографической анатомией животных : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям «Ветеринарная медицина», «Ветеринарная санитария и экспертиза» Э. И. Веремей, Б. С. Семенов, А. А. Стекольников, В. А. Журба, В. М. Руколь, В. Н. Масюкова, В. А. Комаровский, О. П. Ивашкевич ; ред. Э. И. Веремей, Б. С. Семенов. – Минск : ИВЦ Минфина, 2013. – 576 с.

7. Семенов, Б.С. Практикум по оперативной хирургии животных с основами топографической анатомии домашних животных (учебники и учебные пособия для высших учебных заведений) / Б. С. Семенов, В.А. Ермолаев, С.В. Тимофеев. - М.: КолосС, 2003. - 263 с.

8. Шаронина Н.В. Ветеринарная фармакология: учебное пособие/ Н.В. Шаронина. – Ульяновск: ГАУ, 2020 - 128 с.

## TOOTH EXTRACTION AND SALIVARY GLAND EXCISION IN A DOG

*Bunkova D.A.; Orlova V.A.*

**Key words:** *Tooth extraction, salivary gland, animal, surgical operation. This article describes in detail the surgical procedure: tooth extraction and salivary gland excision in a dog, care prescribed after it. The operation was carried out in the veterinary clinic of the MKSC UJGAU.*