

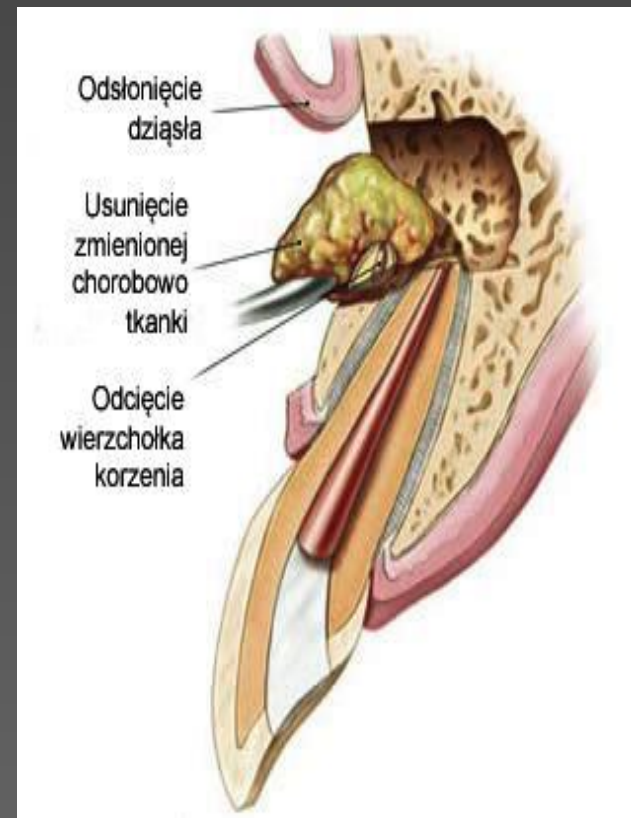
ГОУ ВПО УГМА
Кафедра хирургической стоматологии

Резекция верхушки корня зуба

Выполнили:
студенты гр. ОЛД-415
Батуева О.С.
Кудрявцев Н.С.

Екатеринбург, 2011г.

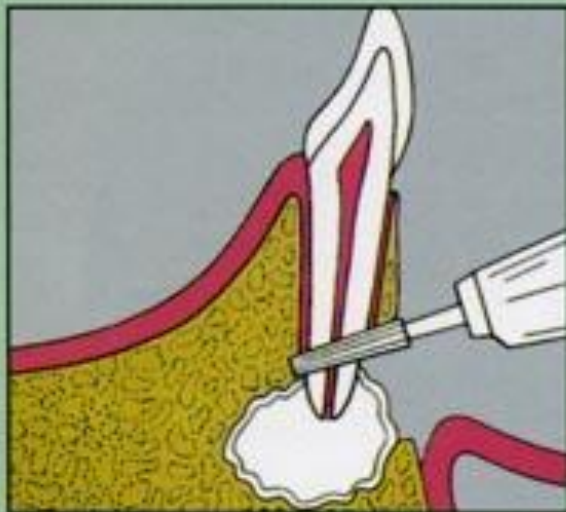
***Резекция верхушки корня
зуба*** - стоматологическая
операция, которая
проводится с целью
удаления хронического
очага инфекции у
верхушки корня. Эта
операция позволяет убрать
отёк и воспаление у корня
и сохранить зуб.



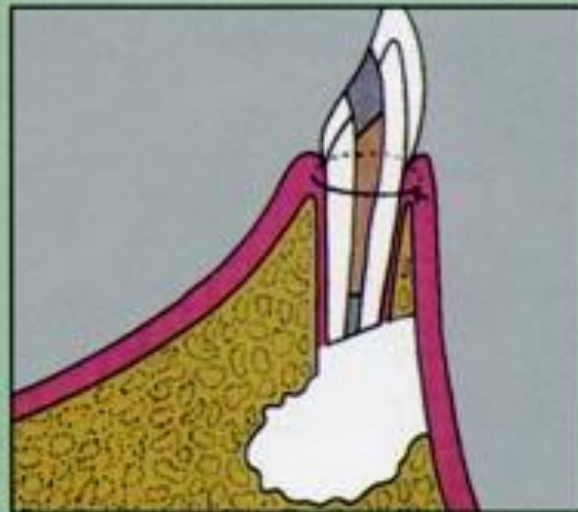
Показания к операции

- обострившийся периодонтит;
- патологическое изменение верхушки корня зуба, который запломбирован (образование гранулемы или кисты);
- выведение пломбировочного материала за верхушку корня;
- наличие инородного тела в корне зуба;
- перфорация стенки корня в области верхушки;
- перелом корня зуба в верхней его трети

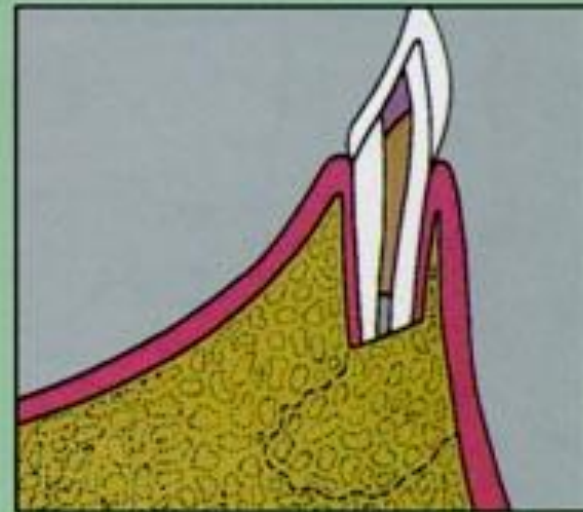
Этапы операции



Через разрез и сделанное трепанационное отверстие, верхушка корня отсекается (резецируется). Пораженные воспалительным процессом околоверхушечные ткани также удаляются



При необходимости производят ретроградное пломбирование корневого канала



Образовавшаяся костная полость после проведения кюретажа и медицинской обработки заполняется остеопластическим средством. Постепенно костная структура в этой области восстанавливается

Этапы операции

Клинический случай

Заполнение областей удаления ретинированных зубов



Создание операционного поля.



Создание условий для экстерпации.



Вид дефекта после удаления зуба.



Заполнение дефекта крошкой «Остеоматрикс».



Окончательный вид после заполнения дефекта.



Рана ушита и дренирована.

Ход операции



Противопоказания к операции

- ⦿ сильное разрушение коронковой части зуба
- ⦿ подвижность зуба II и III степени;
- ⦿ острый воспалительный процесс в периодонте;
- ⦿ острые инфекционные заболевания, сердечно-сосудистые заболевания в стадии обострения.

A close-up photograph of a person's mouth, showing the lower teeth and lips. The teeth are white and appear healthy. The lips are pink and slightly parted. The background is a soft, out-of-focus pinkish-red color.

Спасибо за
внимание!