

Лечение переломов челюстей репонирующими аппаратами

Классификация репонирующих аппаратов

По месту расположения

Внутриротовые
Внеротовые
Внутри – внеротовые

По принципу действия

Механические
Функциональные
Комбинированные

По способу крепления

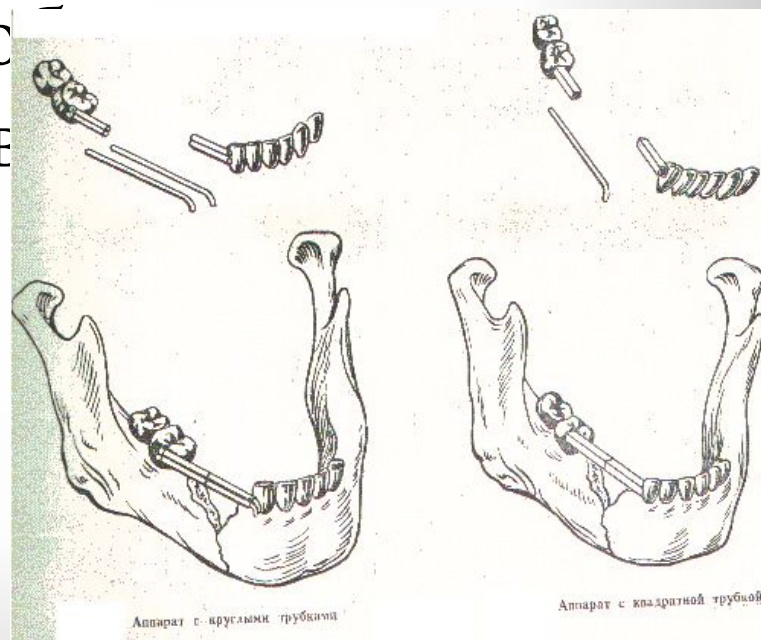
Съемные
Несъемные

По типу конструкции

Пластиночные
Дуговые
Проволочные
Капповые
Мостовидные

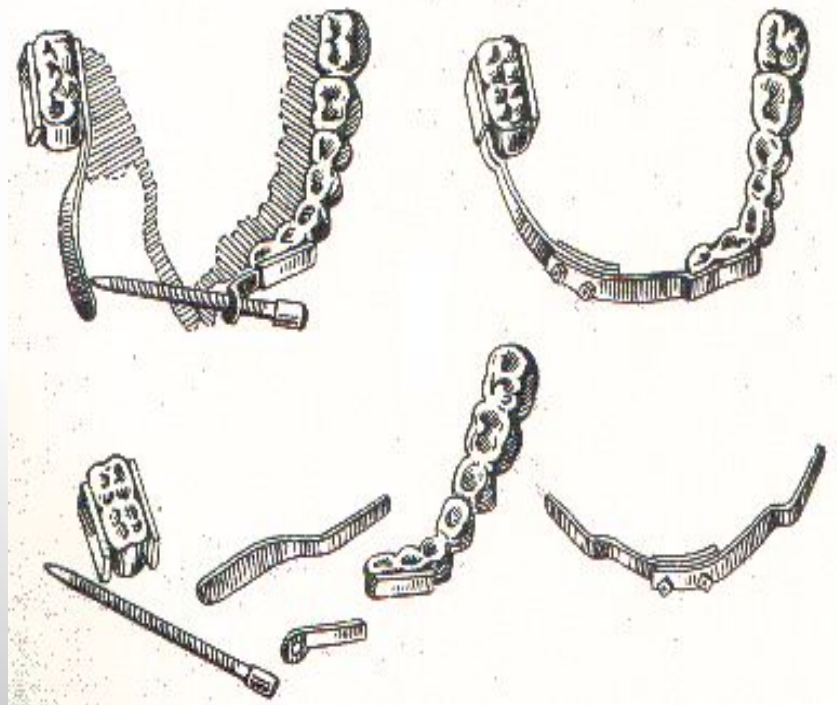
Репонирующий аппарат с трубками

Применяется во всех случаях переломов челюстей со смещением или тугоподвижностью отломков. Круглые или квадратные трубки с репозицию отломков



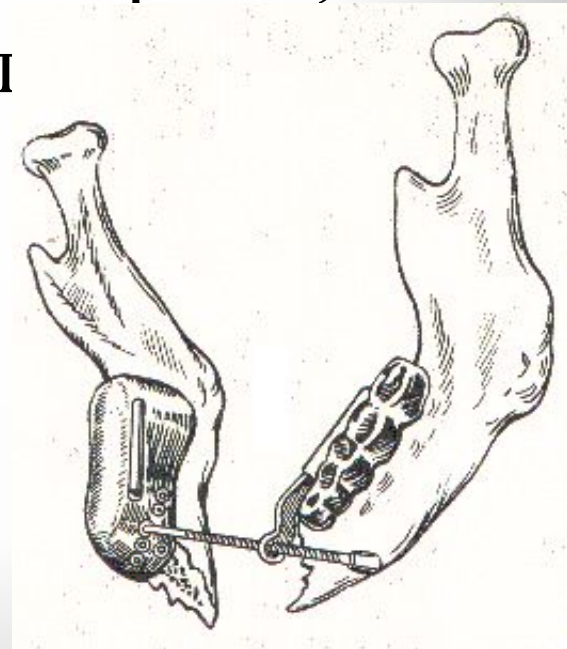
Репонирующий винт с отталкивающей площадкой

Таким аппаратом в достаточно короткий срок (4 – 5 дней) удастся провести полную некровавую репозицию тугоподвижных отломков.



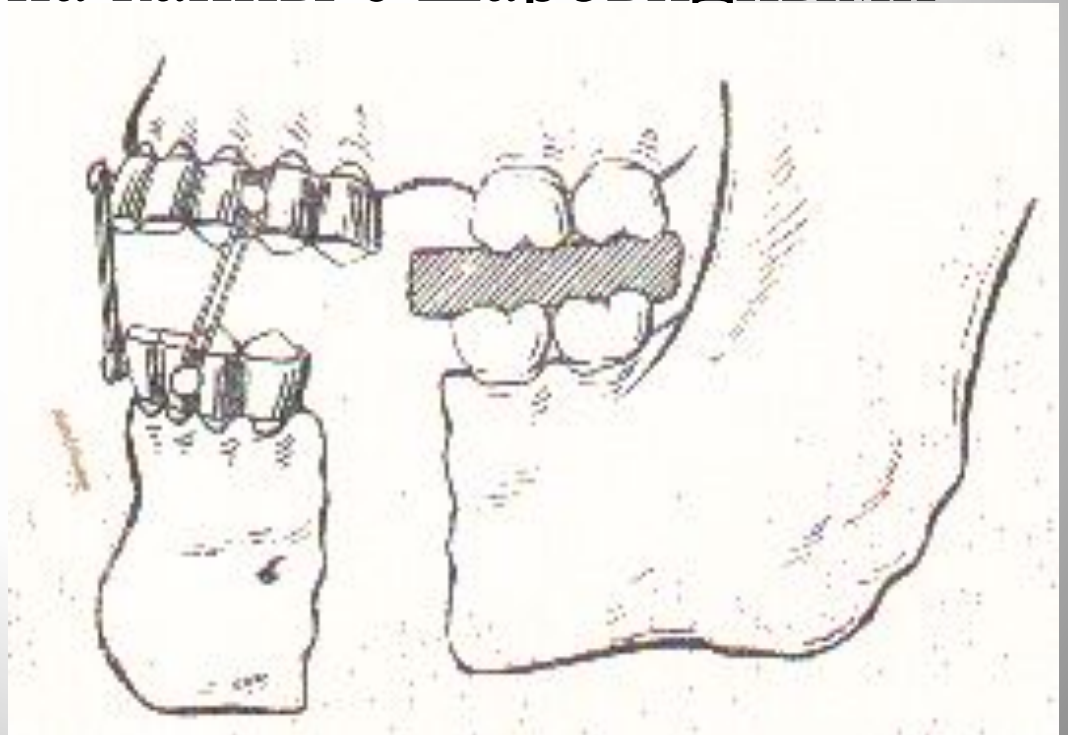
Репонирующий аппарат с пелотом на беззубый отломок

При наличии одного беззубого отломка можно применять съемное винтовое приспособление: с одной стороны, на шинке-капше, с другой – на пелот отломка.



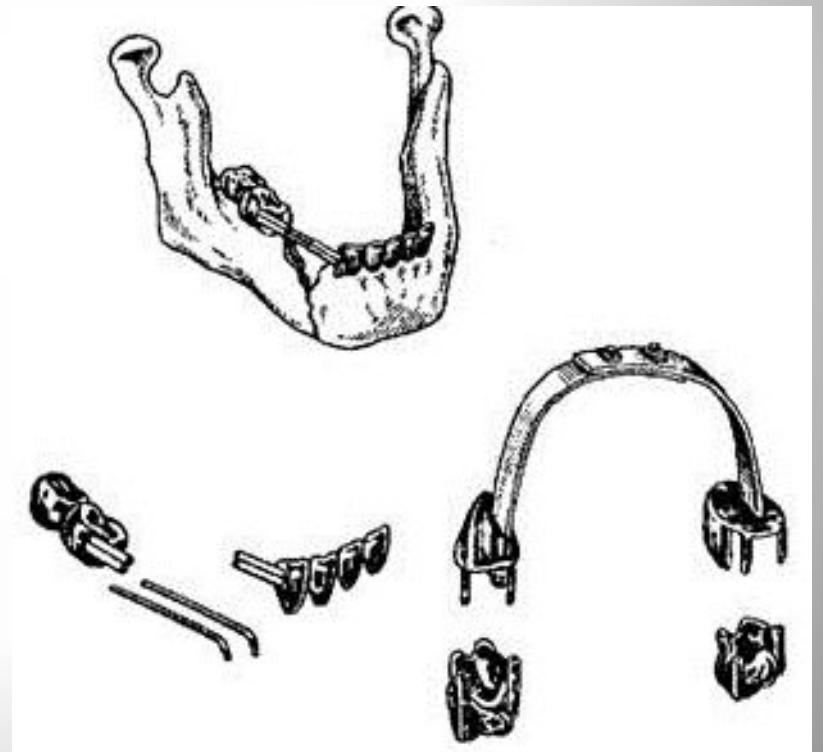
Репозиция фронтального отломка нижней челюсти

Репозиция отломков при помощи прокладки, наложенной на моляры и резиновой тяги на каппы с шаровидными крючками.

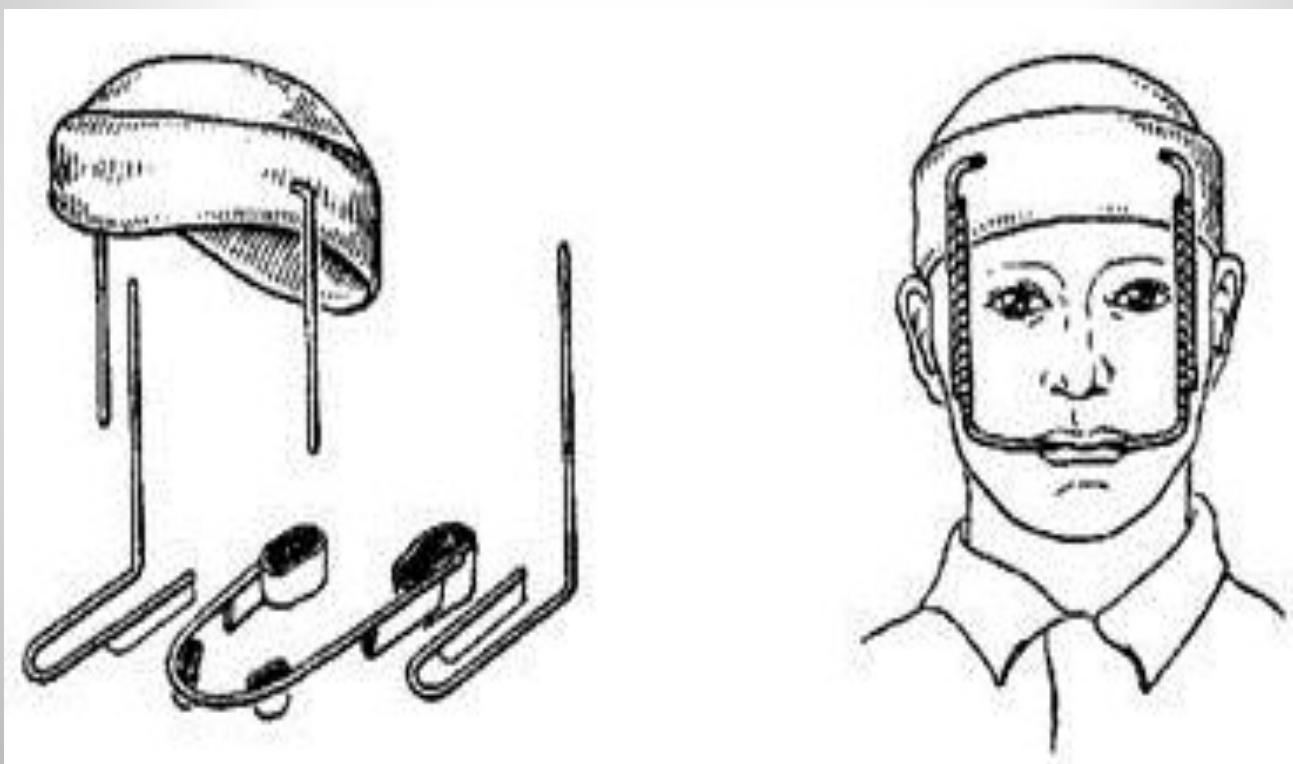


Каппово — штанговый аппарат Грозовского

Аппарат Грозовского применяется при переломе нижней челюсти с дефектом кости

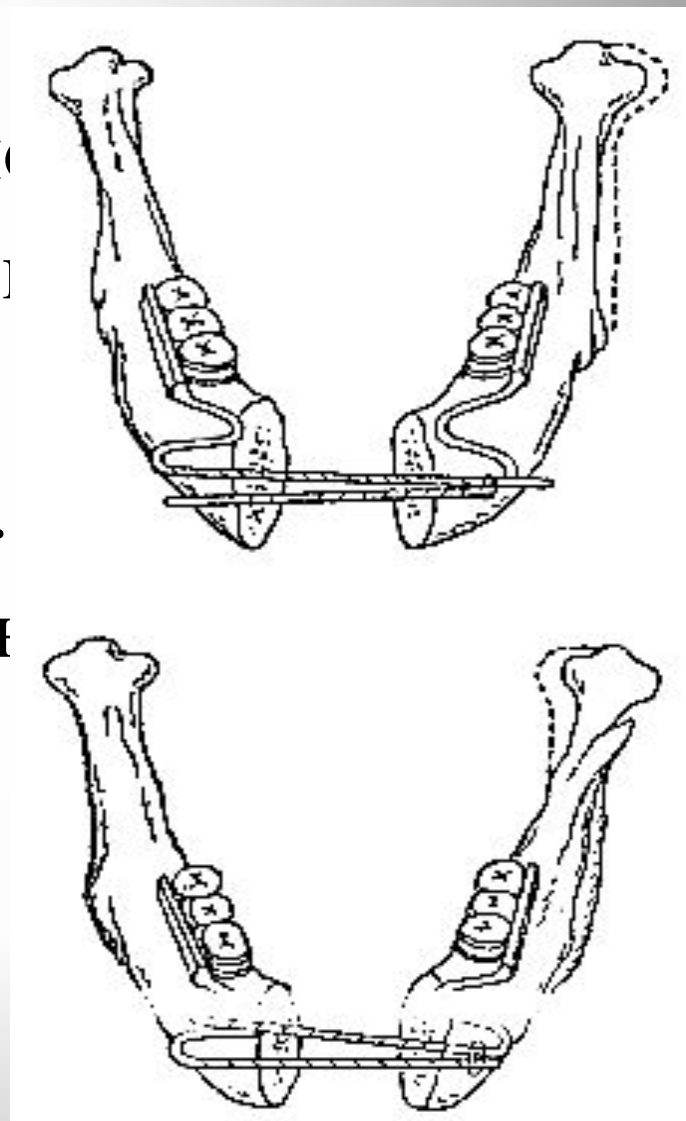


Репонирующий аппарат Шура



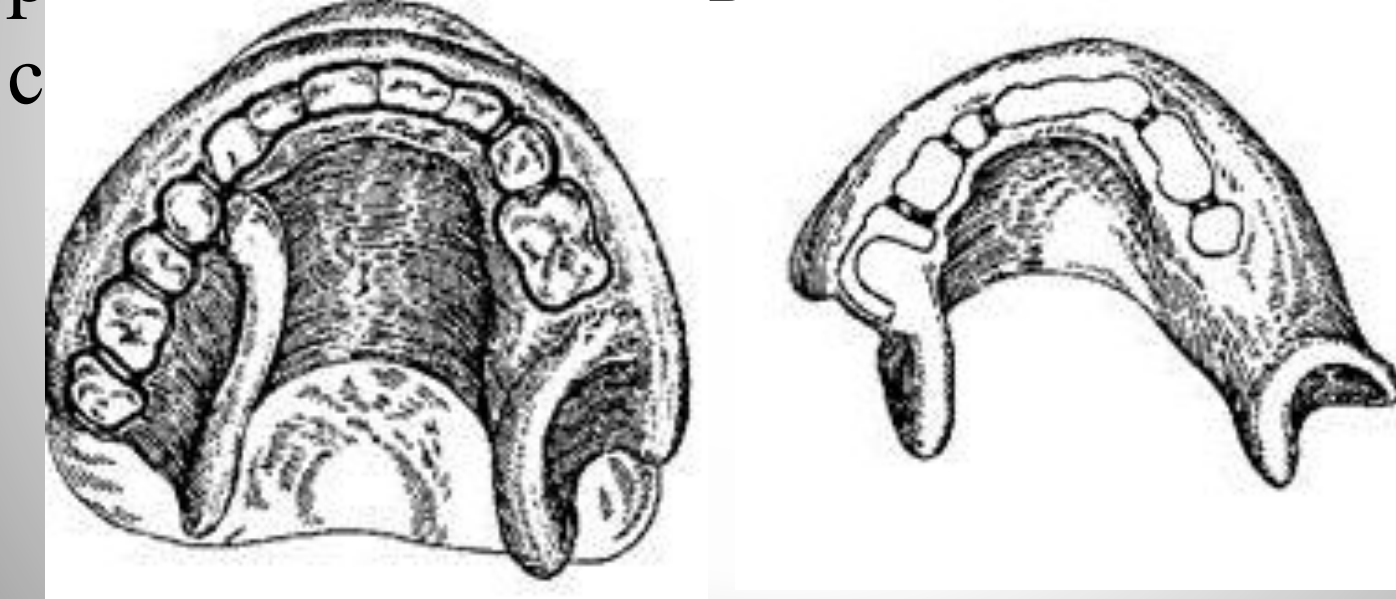
Репонирующий аппарат Катца

Аппаратом Катца можно перемещать отломки не только в трансверзальном, но и в вертикальном направлении. Благодаря упругости стержня достигается перемещение отломков.



Шина Ванкевич

Шина Ванкевич представляет собой репонирующий аппарат, в котором для репозиции отломков используется сила



Репонирующая пружинящая дуга

При переломах в пределах зубного ряда можно применить шину с рычагами или пружинящую дугу, которая обладает постоянной действующей силой. При удалении дуги, отломки удерживают в правильном положении штифтами вводимыми в трубки.

