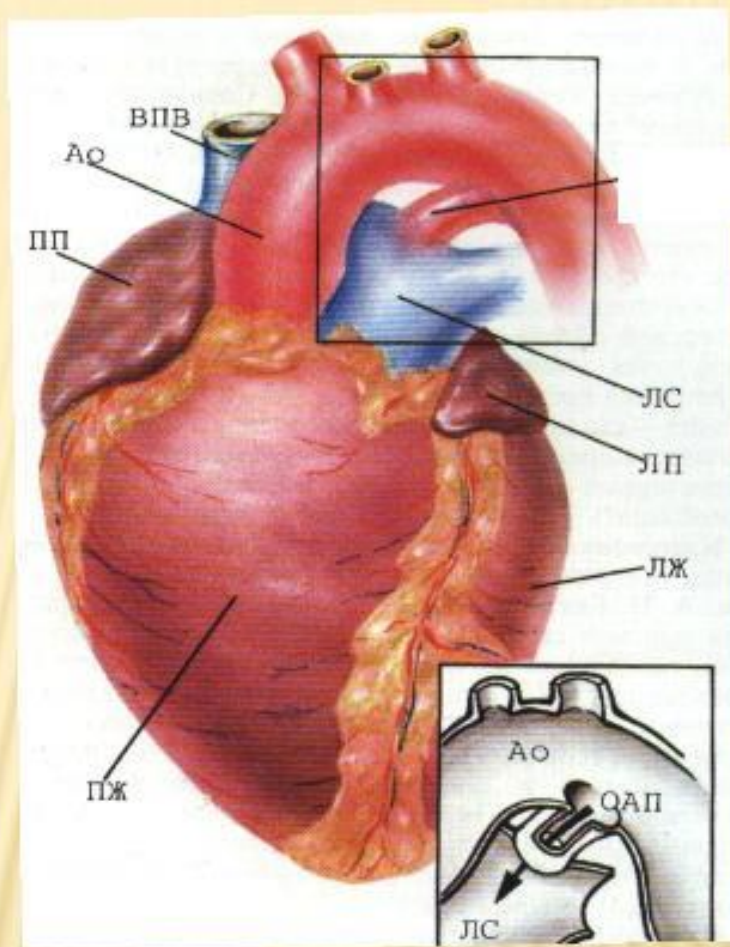


ВРОЖДЕННЫЕ ПОРОКИ СЕРДЦА

Преподаватель: Чекина Н.А.

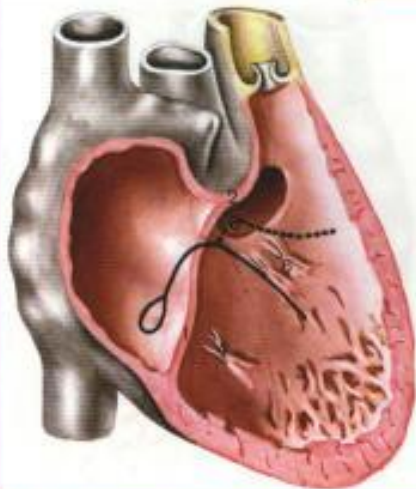
ОТКРЫТЫЙ АРТЕРИАЛЬНЫЙ ПРОТОК



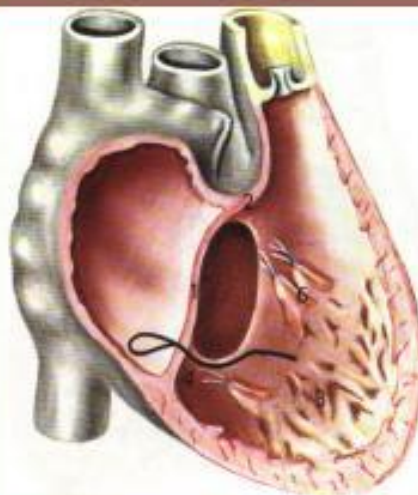
10 - 34% всех ВПС

Первое описание - Гален, 2 в

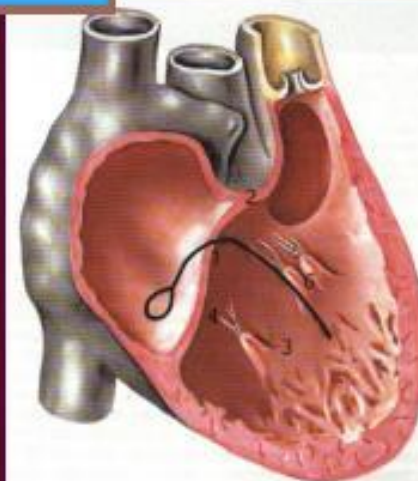
ДМЖП



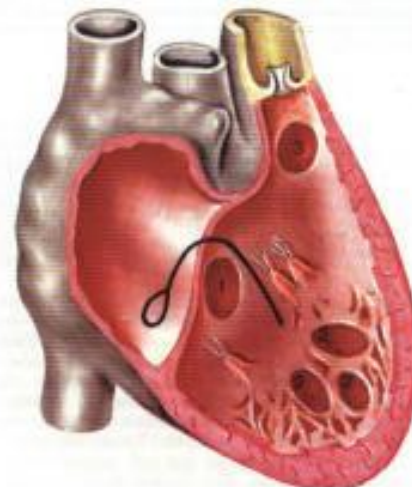
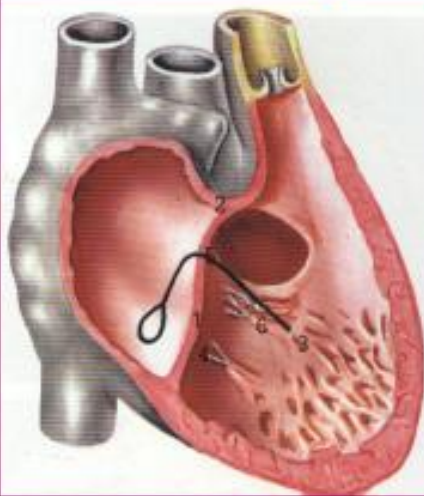
ПЕРИМЕМБРАНОЗНЫЙ ДЕФЕКТ
МЕЖПРЕСЕРДЧНОГО
ПЕРЕГОРОДКИ



ПЕРЕПОНЧАТЫЙ ДЕФЕКТ
ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕМБРАНОЗНОГО
ОТДЕЛА

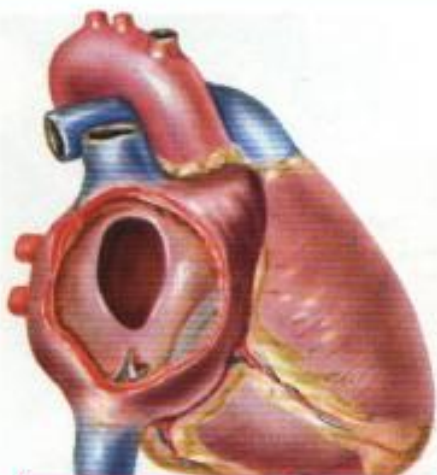


МЫШЕЧНЫЕ ДЕФЕКТЫ
МЕЖПРЕСЕРДЧНОГО
ПЕРЕГОРОДКИ

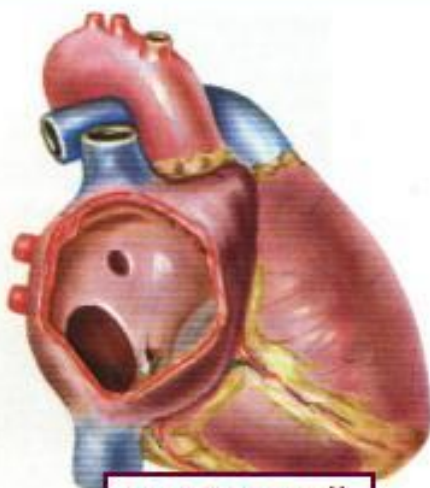


ПОДАРТЕРИАЛЬНЫЙ ДЕФЕКТ ПЕРЕГОРОДКИ ВЫХОДНОГО ОТДЕЛА

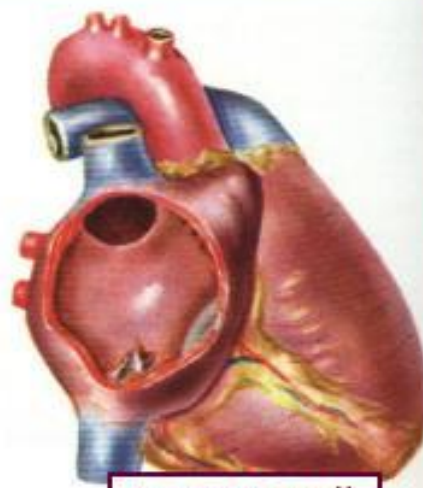
АНАТОМИЧЕСКИЕ ВАРИАНТЫ ДМПП



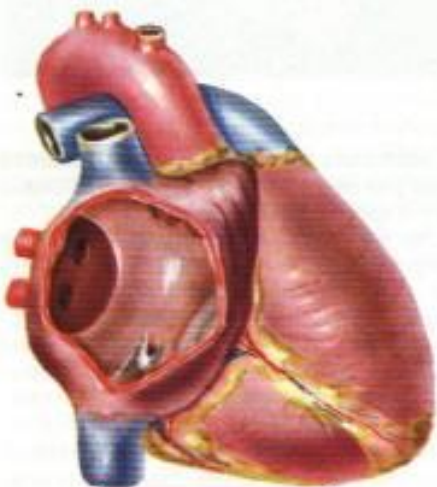
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ



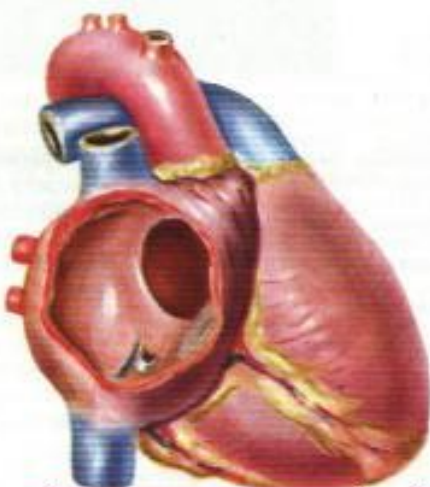
НИЖНИЙ



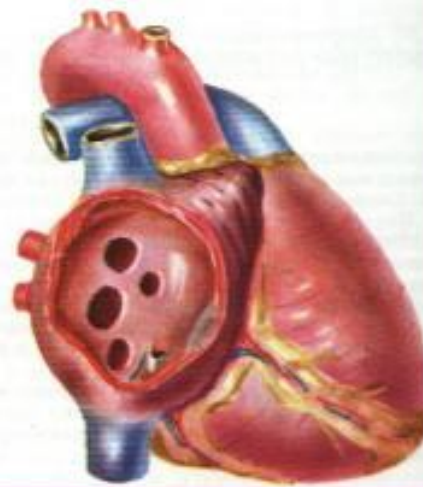
ВЕРХНИЙ



ЗАДНИЙ



ПЕРЕДНИЙ



МНОЖЕСТВЕННЫЕ

ДМПП

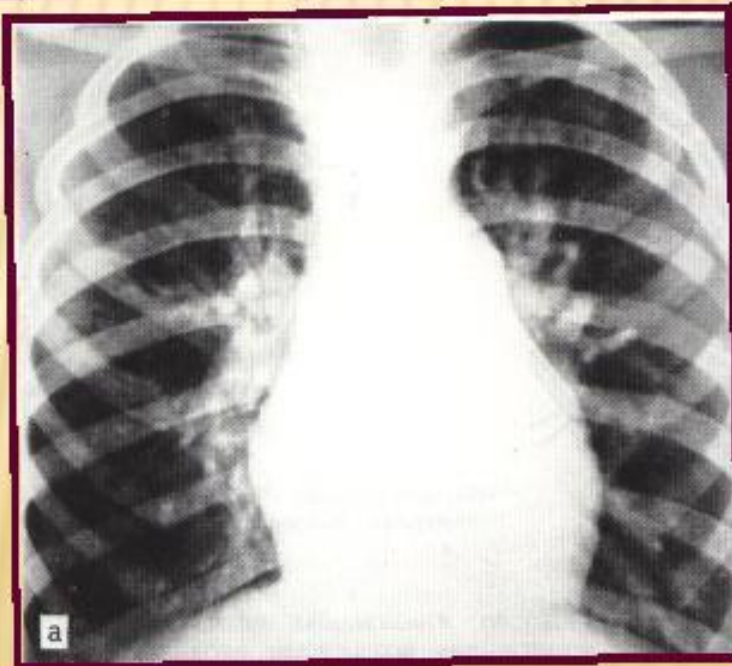
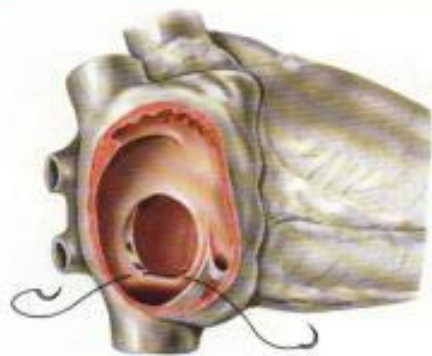
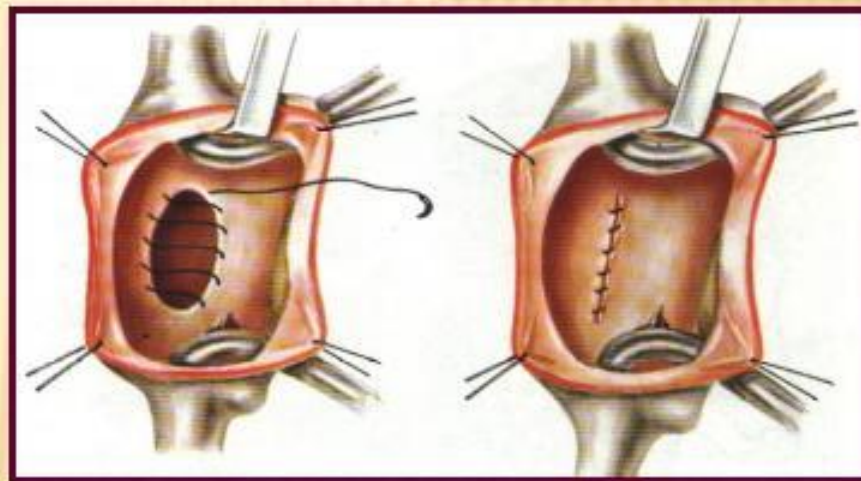
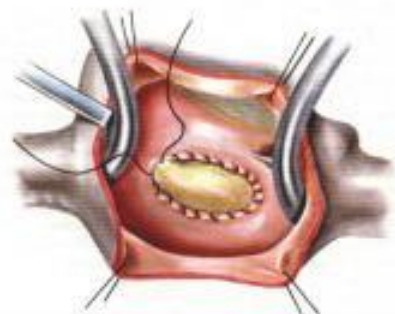
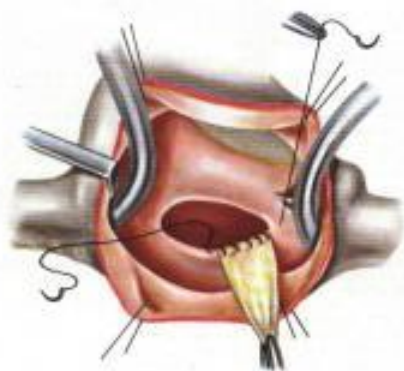


СХЕМА ОПЕРАЦИИ ПРИ ДМПП



Первая операция под гипотермией – R. Varco, 1952
в России – А.А. Вишневский, 1958; В.И. Бураковский, 1958
в условиях ИК – первая операция G.Gibbon, 1954



УШИВАНИЕ ДМПП

условия операции – ИК, гипотермия 28-30°, ФХ

ПЛАСТИКА ДМПП

КОАРКТАЦИЯ АОРТЫ

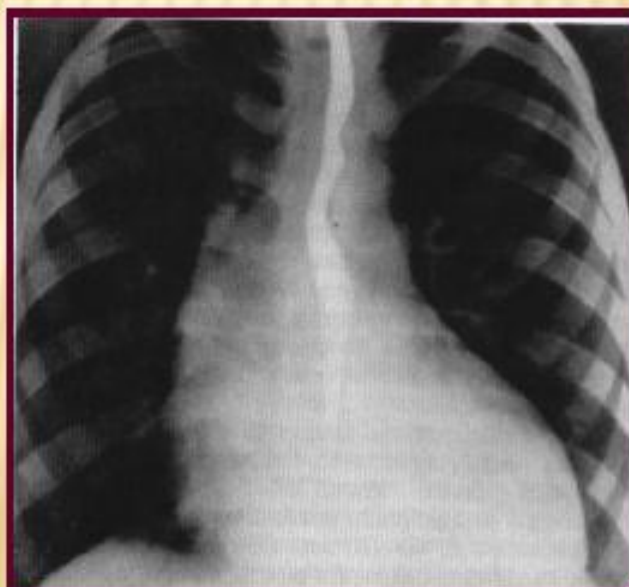
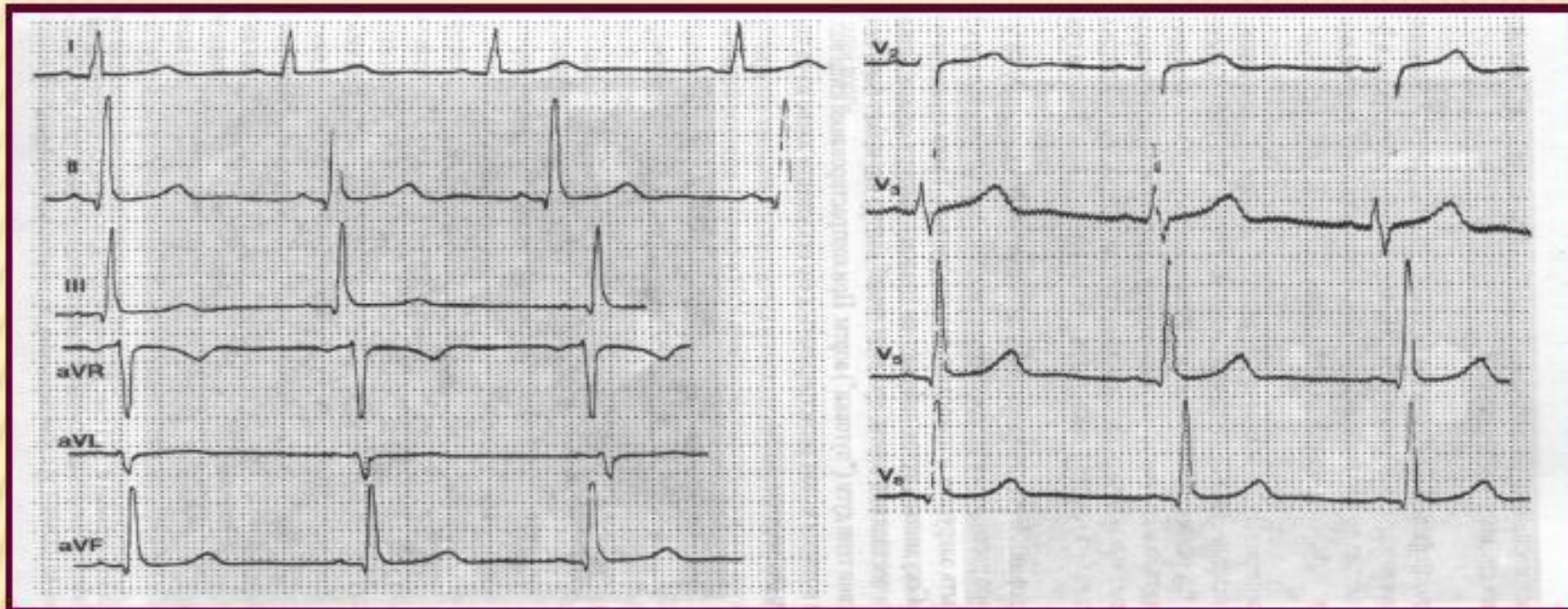
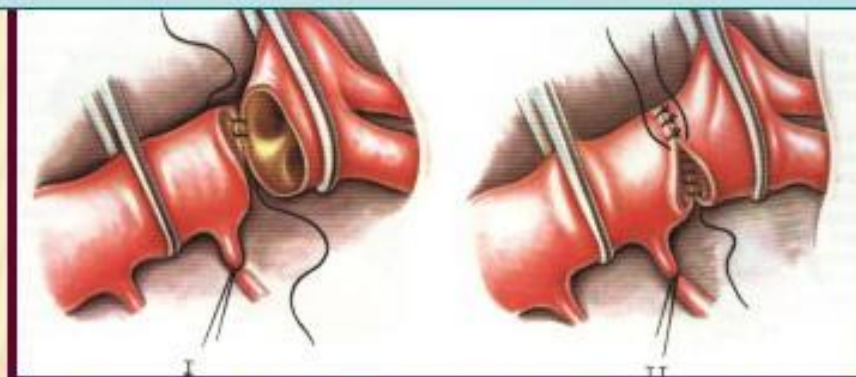


СХЕМА ОПЕРАЦИИ ПРИ КоАо

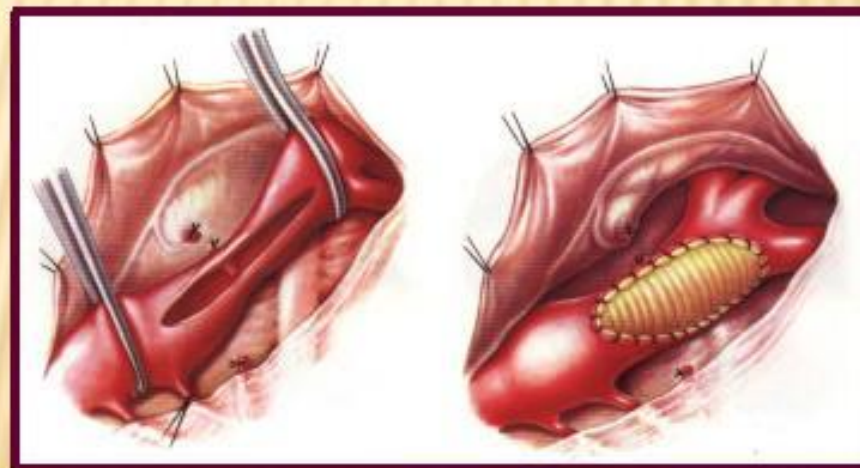
Первая операция Шумахер, 1951

Удаление опухоли с формированием искусственного соустья

Бураковский - 1967



АНАСТОМОЗ «КОНЕЦ-В-КОНЕЦ»



ИСТМОПЛАСТИКА

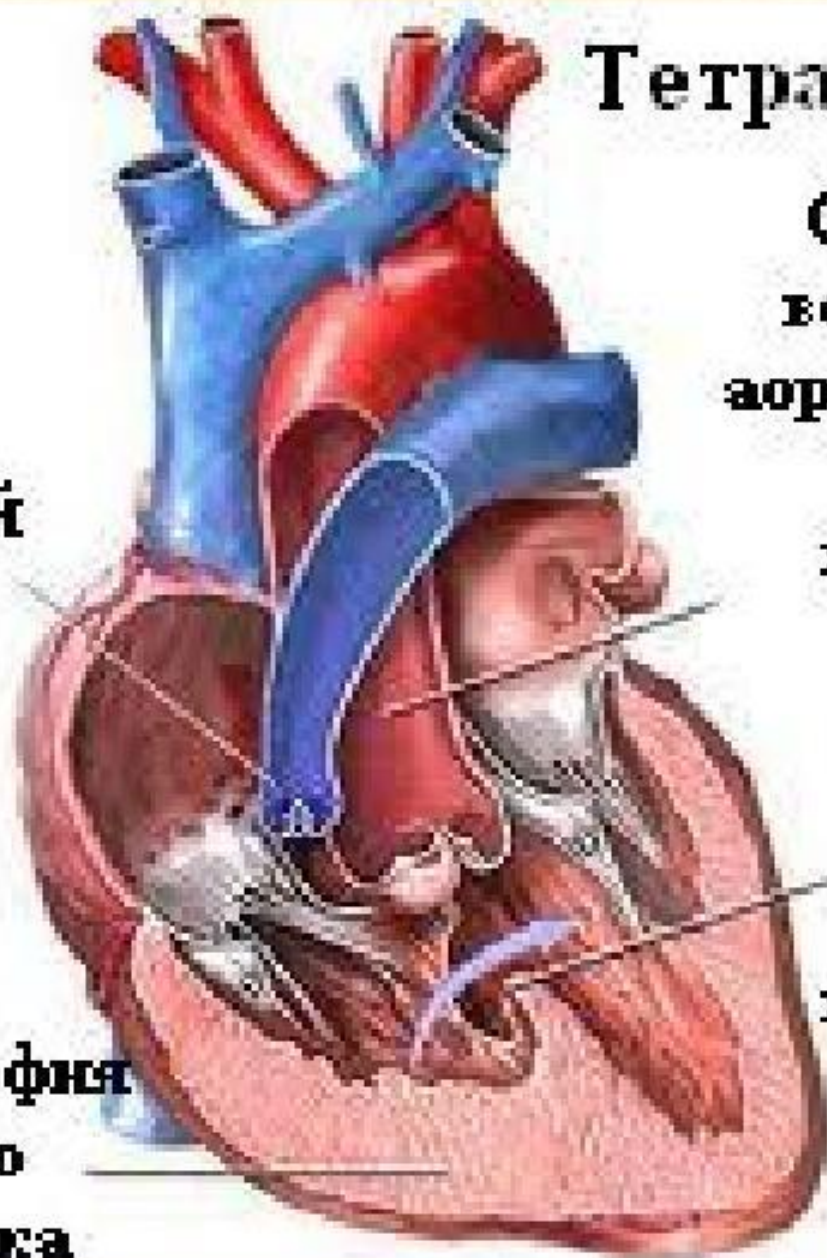
Тетрада Фалло

Смещение
восходящей
аорты в сторону
правого
желудочка

Стеноз
легочной
артерии

Дефект в
перегородке
между
желудочками

Гипертрофия
правого
желудочка



Общий вид больных(Бакулев А.Н., Мешалкин Е.Н., Вишневский А.А.)

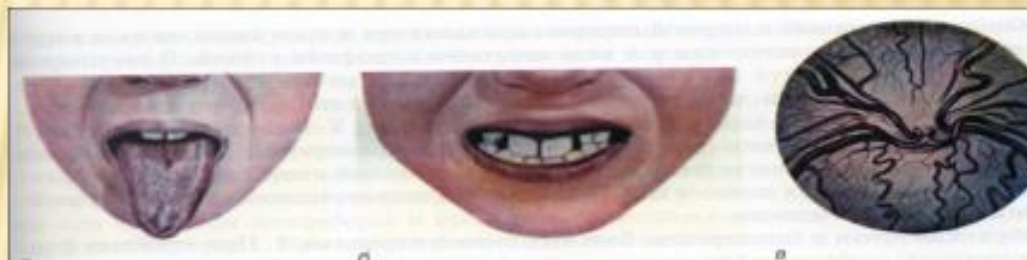


Рис.
1
д
ч
а-п
полс



"Tet spell"

А.Г.



Тактика лечения ВПС (классификация J. Kirklin et al., 1984)

I группа - больные с ВПС, с незначительными нарушениями гемодинамики, которые не нуждаются в операции;

II группа - больные, состояние которых позволяет провести операцию в плановом порядке через год или более;

III группа - больные, которым операция показана в ближайшие 3-6- месяцев;

IV группа - больные с тяжелыми проявлениями ВПС, которых необходимо оперировать в течение нескольких недель;

V группа - больные, нуждающиеся в экстренной операции (в течении 48 часов после госпитализации)