



Внеорганные опухоли шеи

Выполнил: ординатор Идиатуллин Р.М.

□ Неэпителиальные опухоли шеи:

- Органные

- Внеорганные (в 1970 г. Г.В. Фалилеев выделил в отдельную группу для изучения опухоли мягких тканей головы и шеи, получившие название «внеорганные»).

- Эти опухоли составляют 3-5% всех новообразований головы и шеи, среди них 30-33% - злокачественные формы.



Классификация внеорганных опухолей шеи

- Собственно внеорганные.
- Метастазы злокачественных опухолей в лимфатические узлы шеи.
- Поражение лимфатических узлов шеи системным заболеванием.

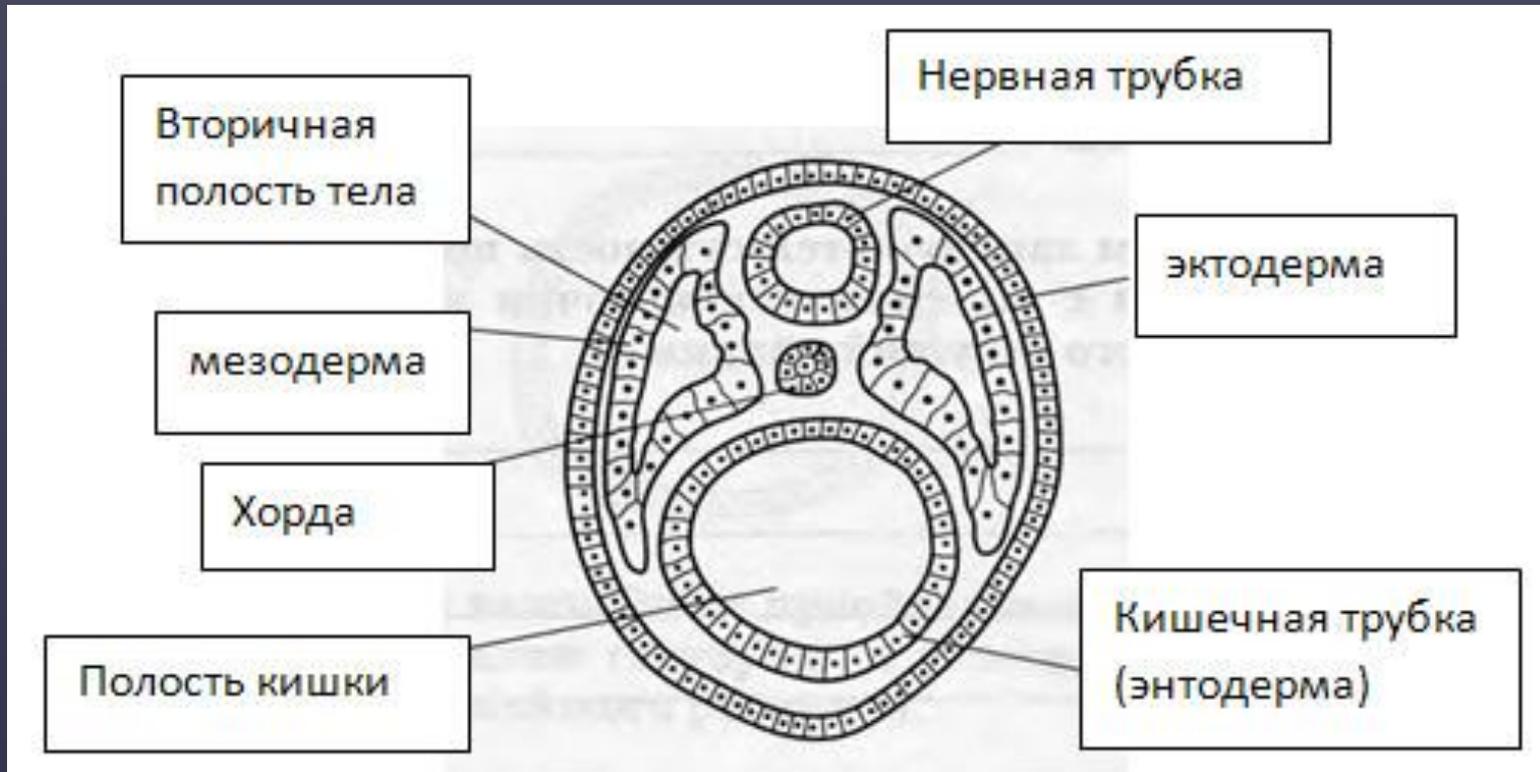


По происхождению разделяют на
три основные группы:

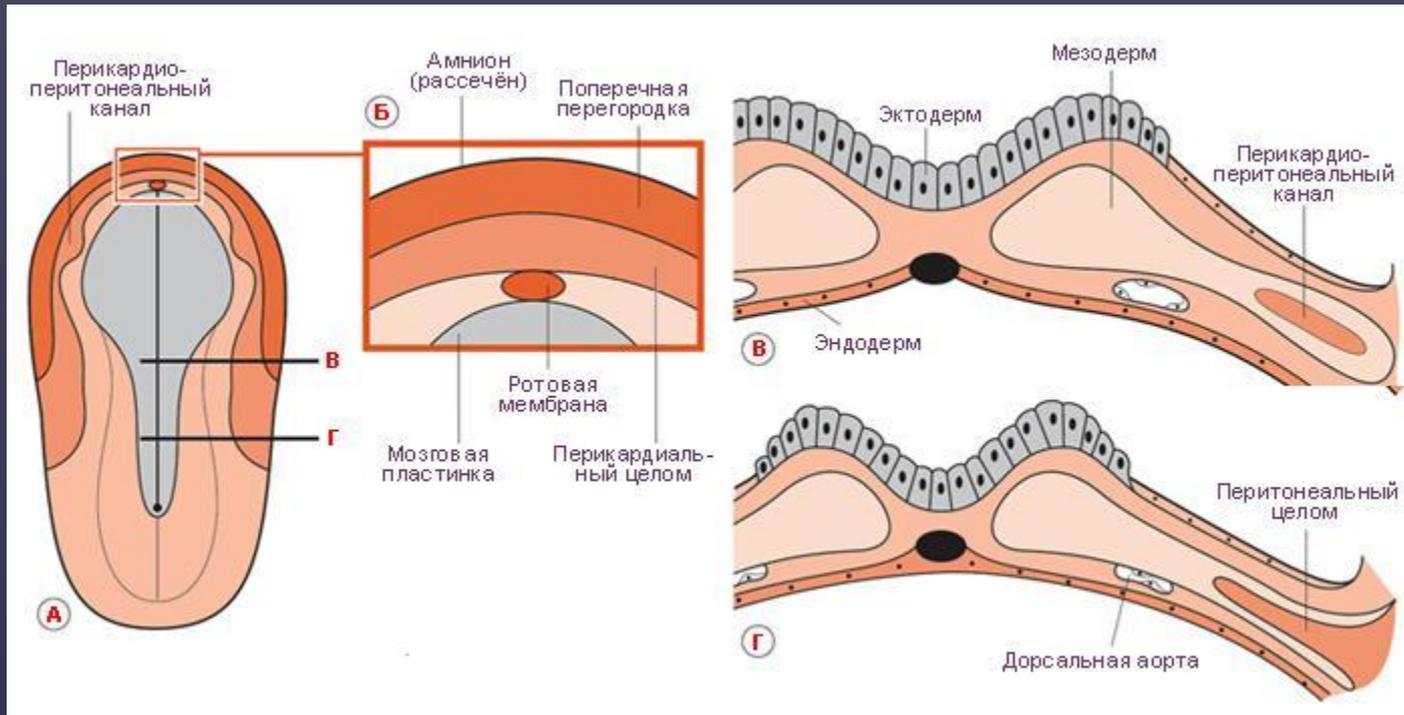
- Нейроэктодермальные. (47%)
- Мезенхимальные. (46%)
- Дисэмбриональные. (7%)



Зародышевые листки



Зародышевые листки



Нейроэктодермальные опухоли

Доброкачественны

е

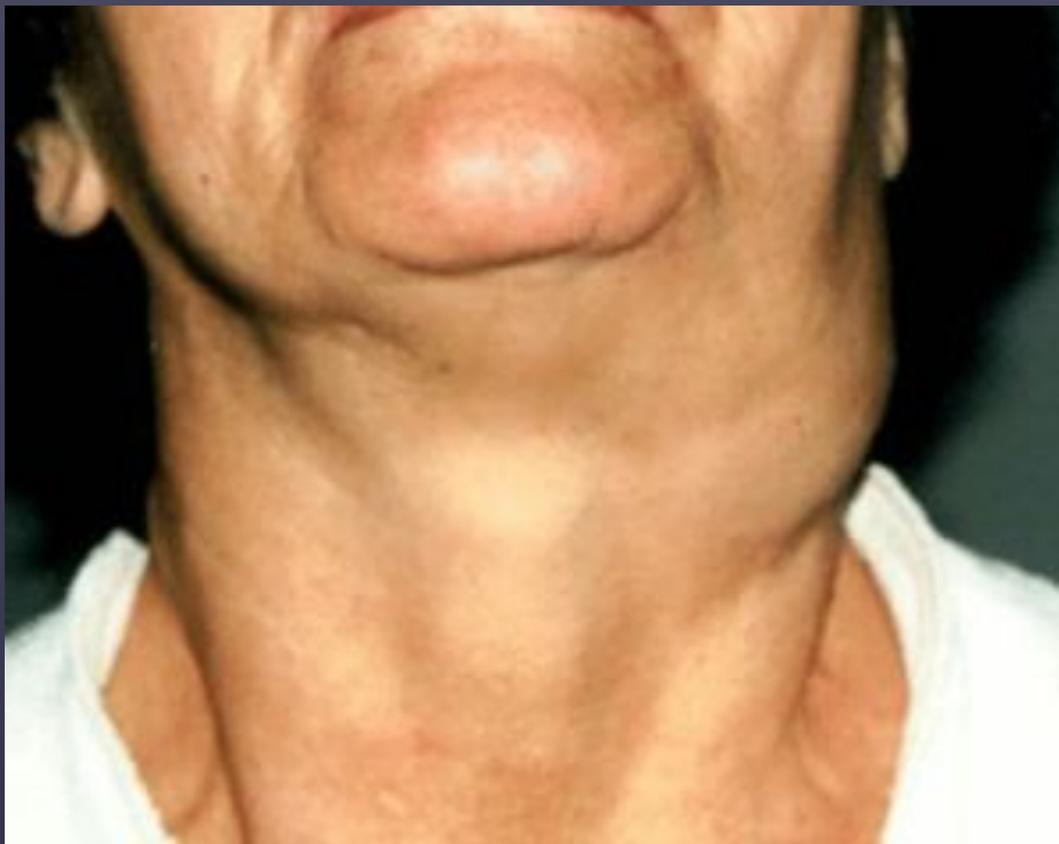
- Невринома
- Нейрофиброма
- Менингиома
- Хемодектома
- Параганглиома
- Ганглионеврома

Злокачественные

- Нейросаркома
- Симпатогониома
- Злокачественная хемодектома
- Ганглионевробластома



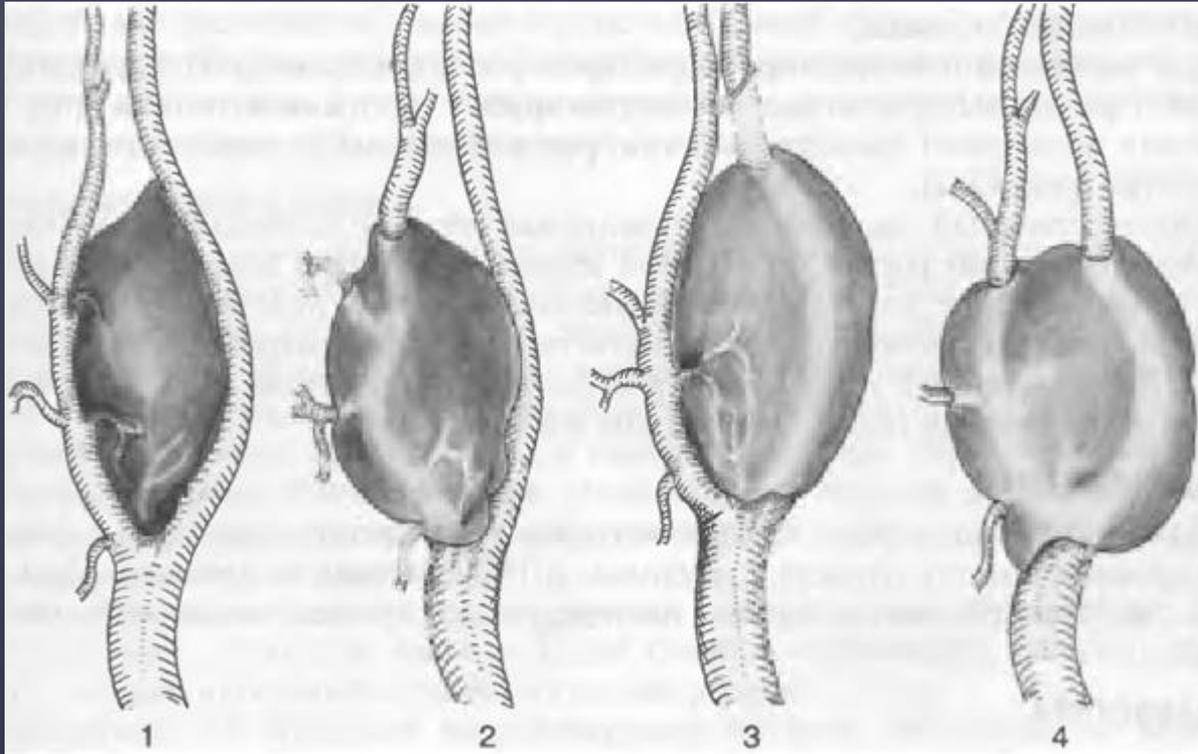
ХеMODEKтoмa



Каротидная хеMODEKтoмa

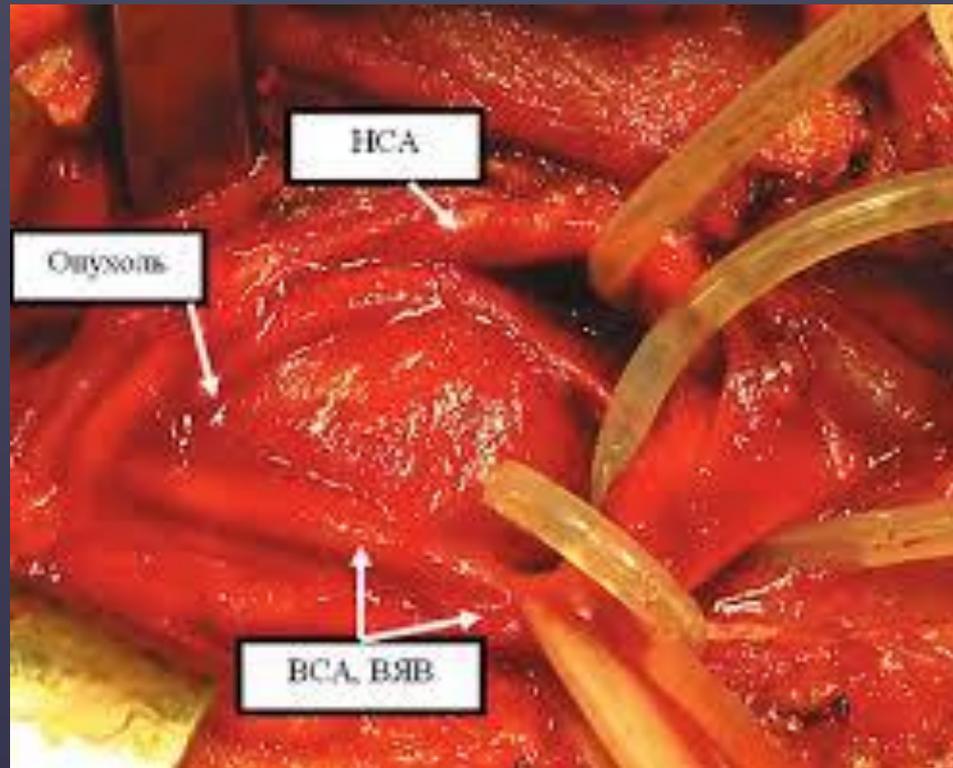


ХеMODEKтoмa



Варианты взаимоотношения каротидной хеMODEKтoмa и сонных артерий: 1 - располагается между наружной и внутренней сонной артериями; 2 - охватывает в виде муфты наружную сонную артерию; 3 - охватывает внутреннюю сонную артерию; 4 - в опухолевый рост вовлечена бифуркация общей сонной артерии.

ХеMODEKтoмa



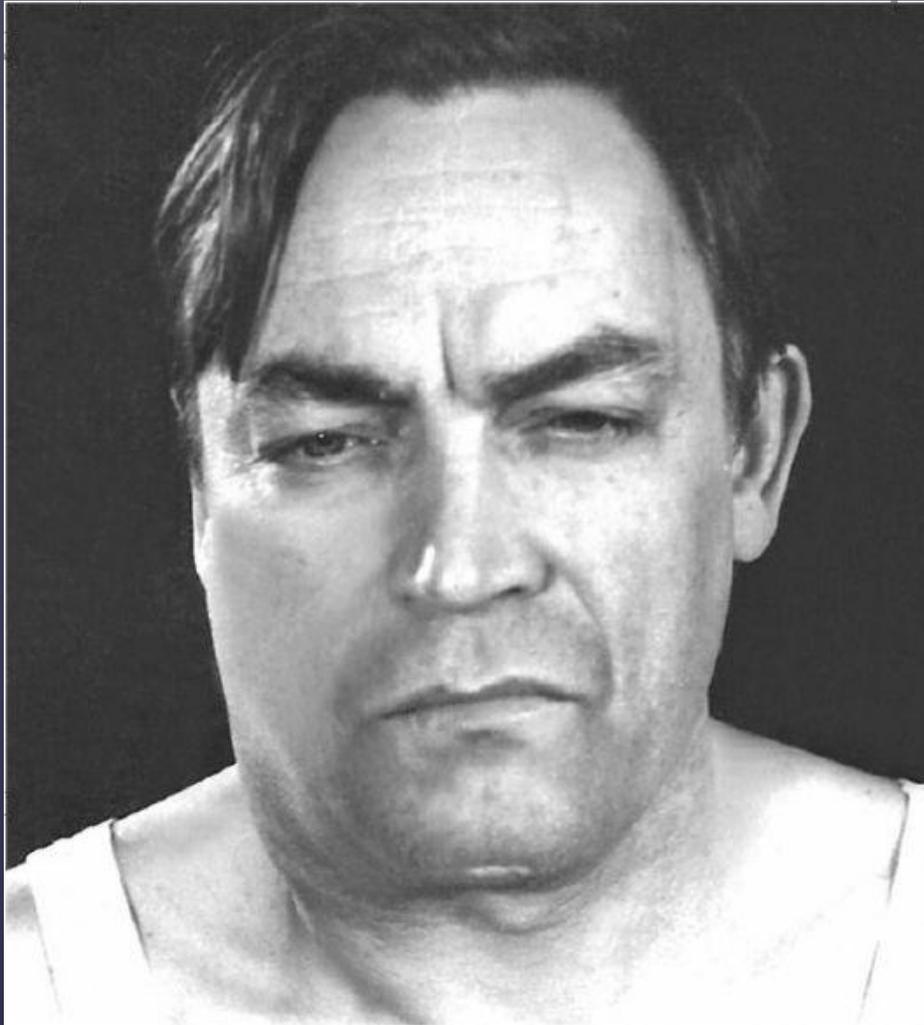
Интpaoпepaциoннoe фoтo. Ширoкaя мoбилизaция кoжныx лoскутoв, мaгистрaльных cocудoв и кpупных нepвoв шeи;



Невринома



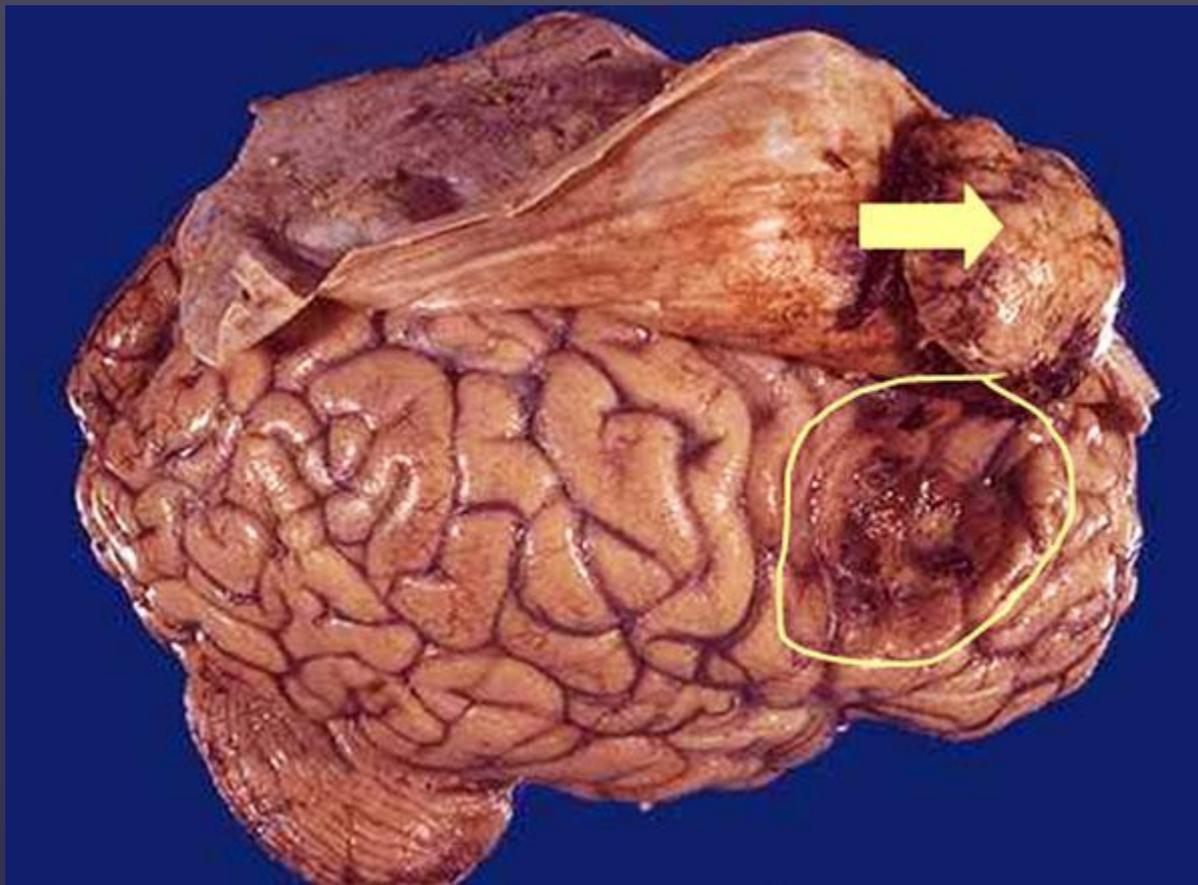
Параганглиома



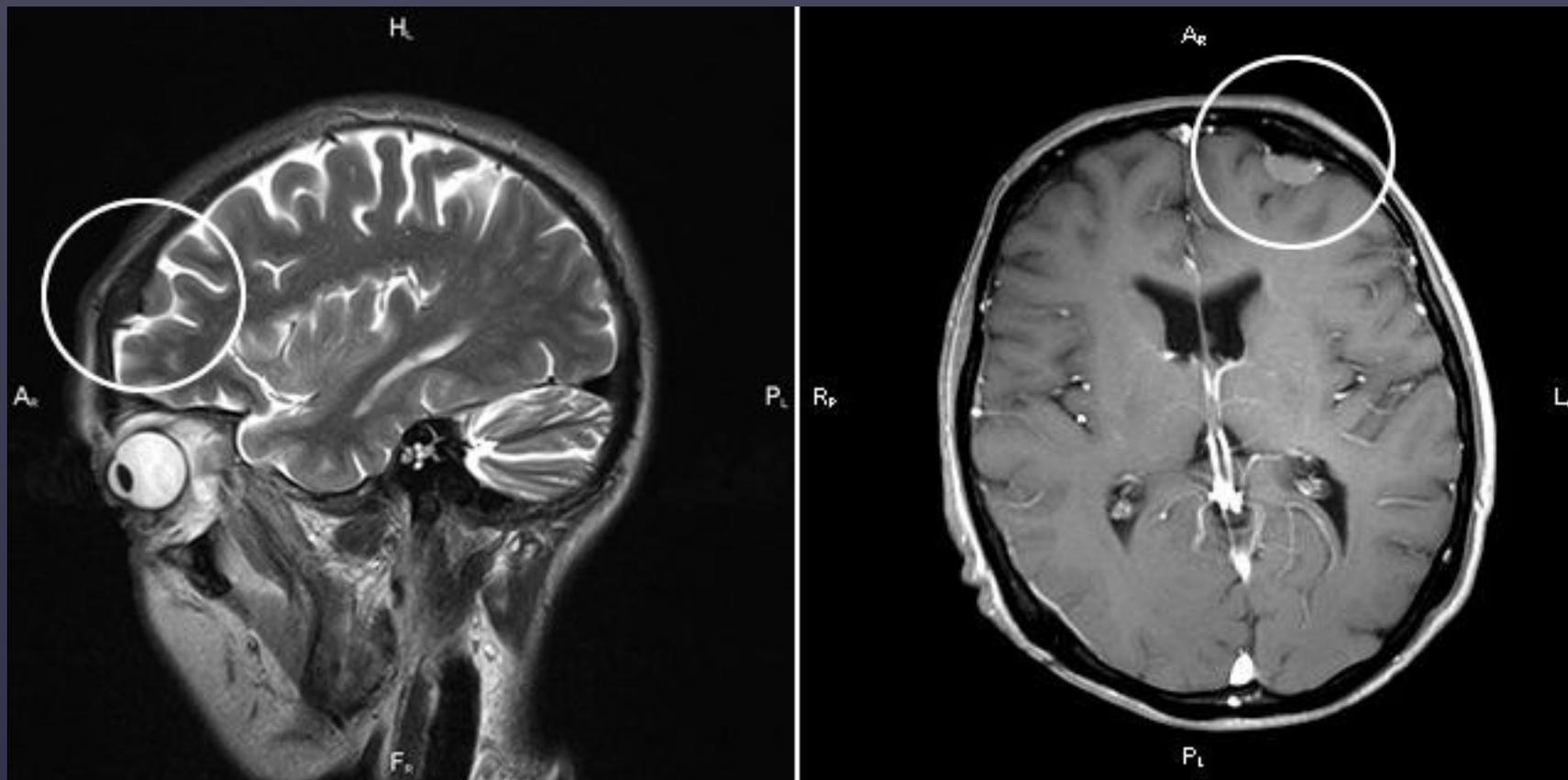
Вагальная параганглиома,
внешний вид больного.
Визуально определяется
объемное образование
боковой поверхности шеи



Менингиома головного мозга



Менингиома головного мозга



Мезенхимальные опухоли

Доброкачественны

е

- Фиброма, десмоид, гистиоцитома
- Синовиома
- Рабдомиома
- Гемангиома, лимфангиома
- Липома
- Хондрома

Злокачественные

- Фибросаркома, злокачественная гистиоцитома
- Синовальная саркома
- Рабдомиосаркома
- Гемангиосаркома, лимфангиосаркома
- Липосаркома
- Хондросаркома



Фиброма шеи



Фибросаркома





Гемангиосаркома



Гемангиосаркома



Ангиофиброма



Рис. 157. Ангиофиброма лица.

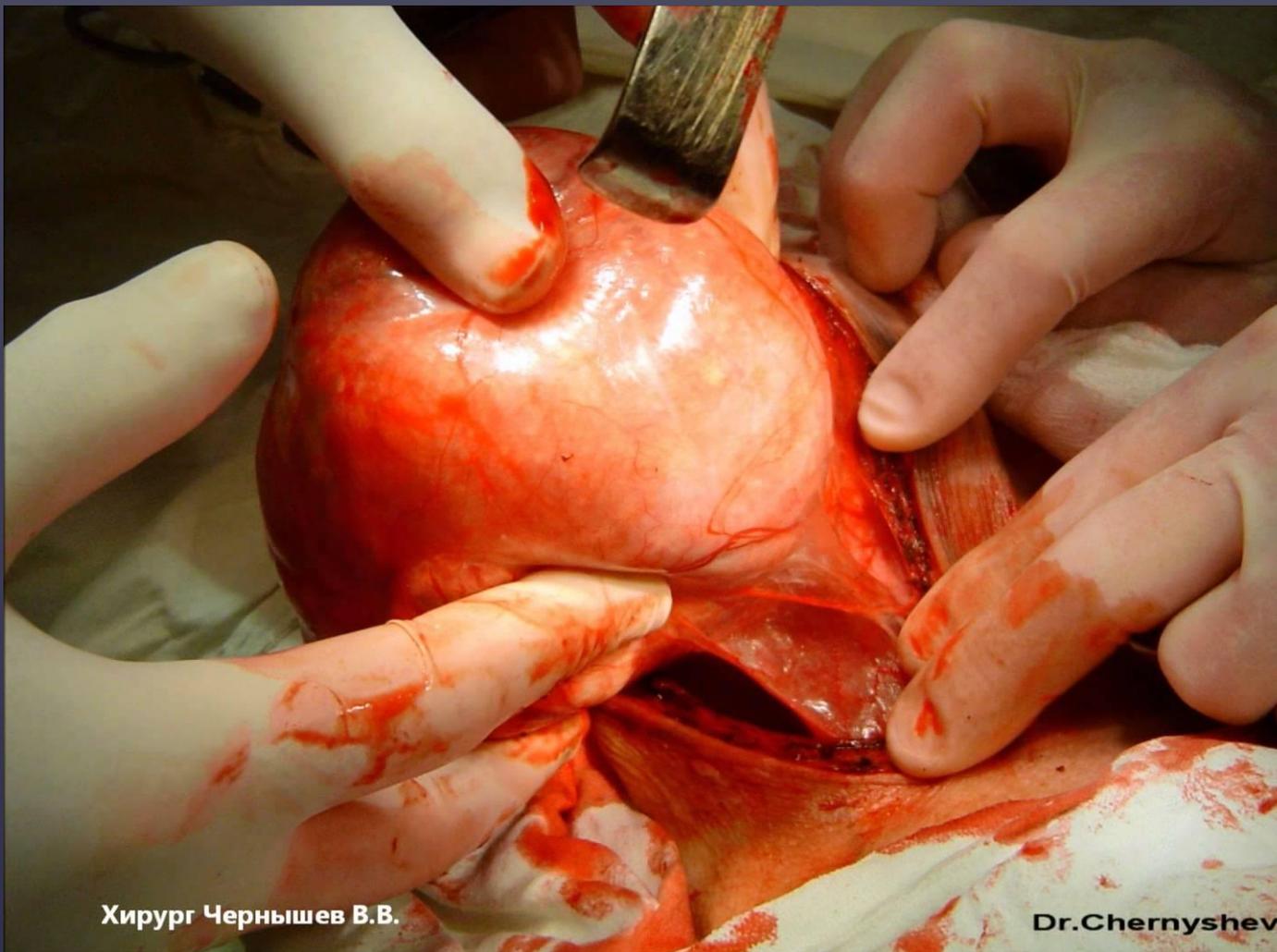


Липосаркома

Липосаркома



Липосаркома шеи. Интраоперационное фото.



Хирург Чернышев В.В.

Dr.Chernyshev



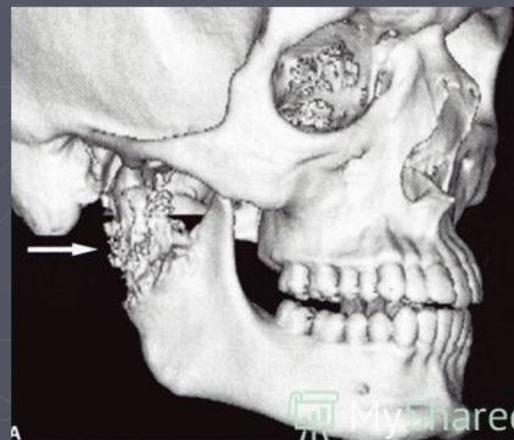
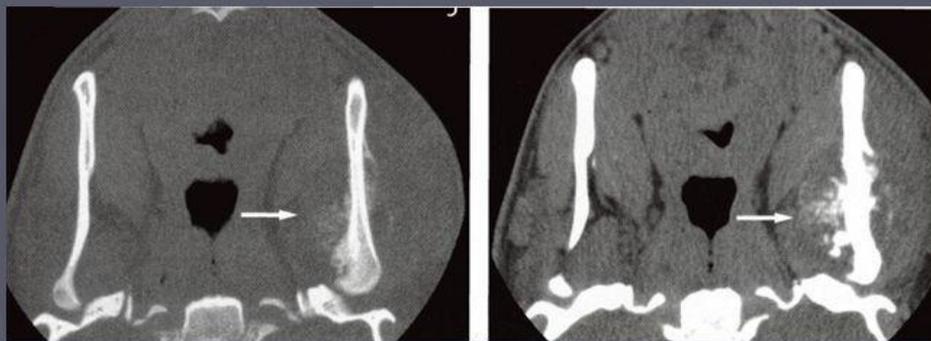
Рабдомиосаркома



Хондросаркома. МРТ



Хондросаркома



Дисэмбриональные опухоли

Доброкачественны

е

- Хордома
- Тератома
- Гибернома

Злокачественные

- Злокачественная хордома
- Бранхиогенный рак



Тератома



Рисунок 7.12 – Многокамерная тератома в области шеи



Бранхиогенный рак

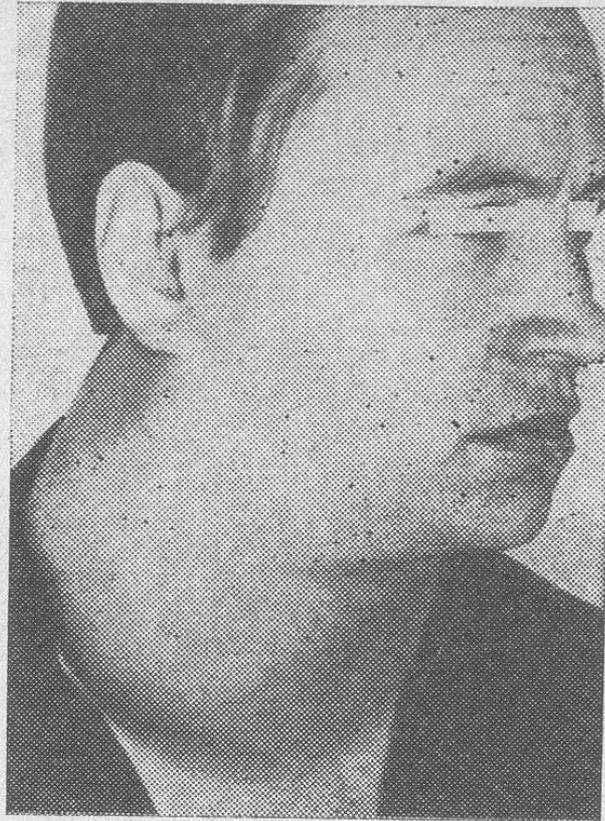
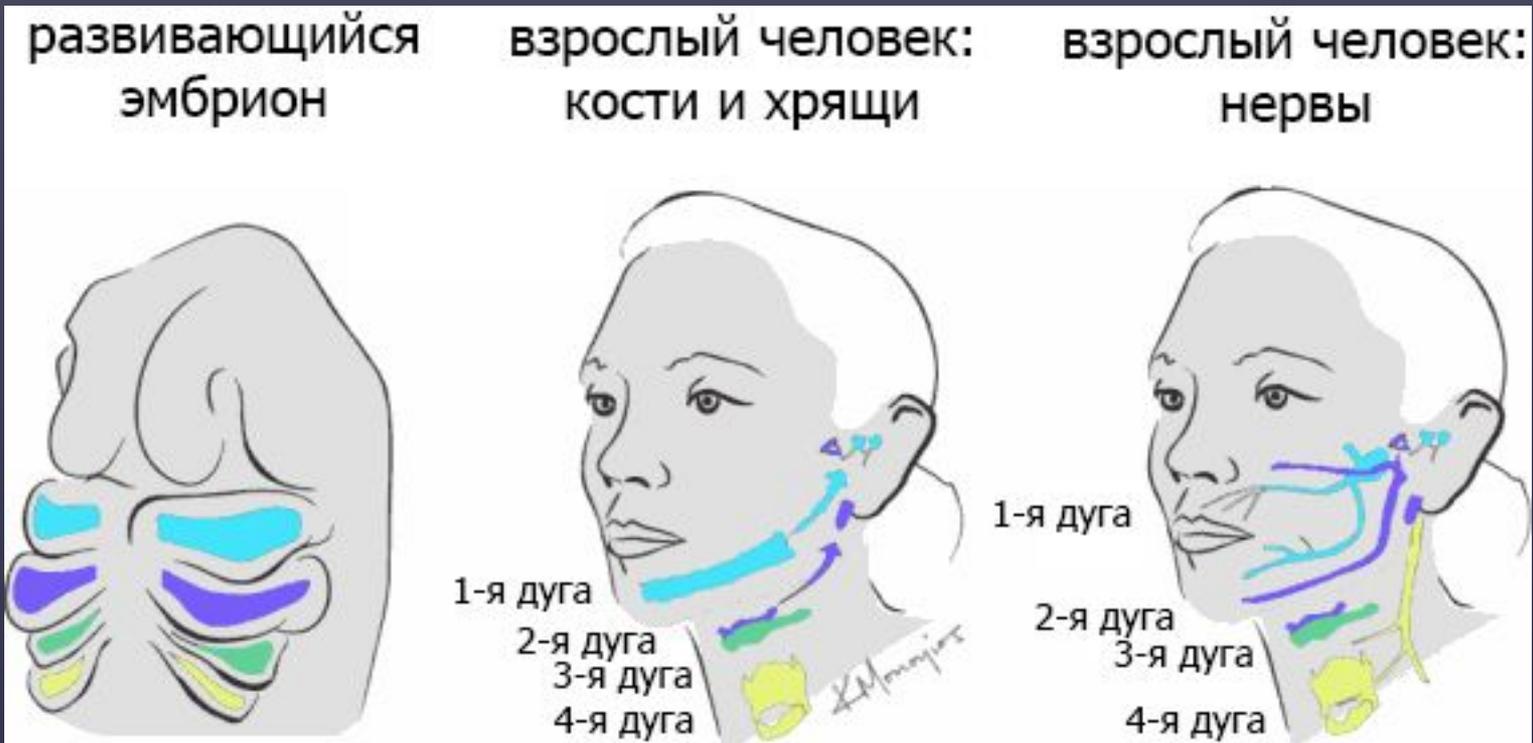


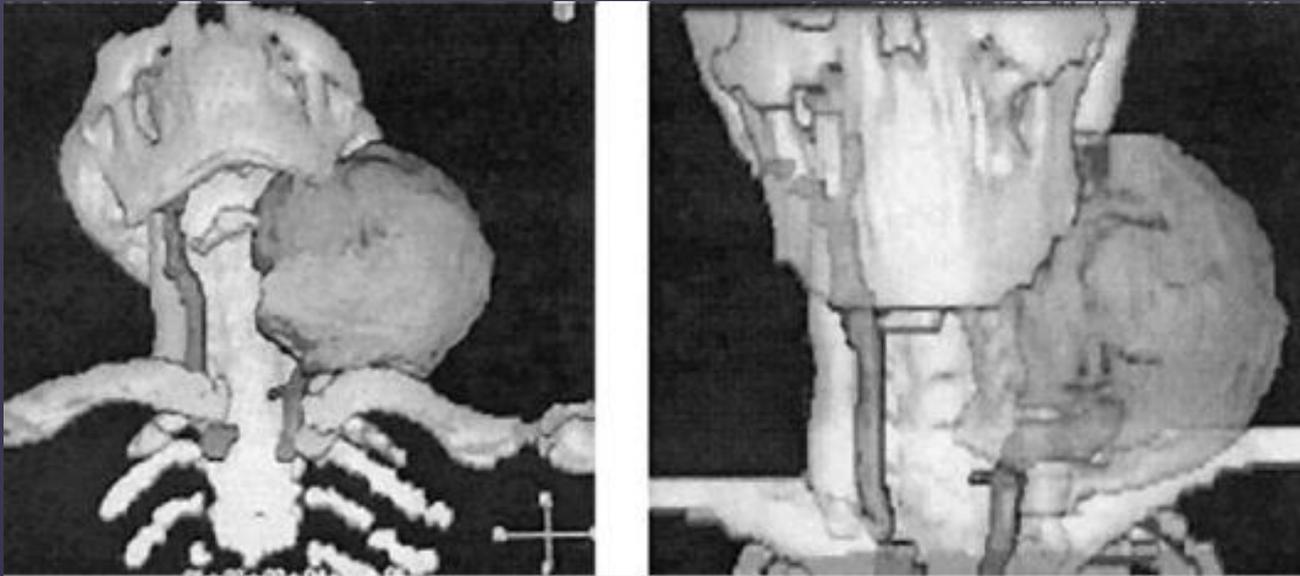
Рис. 43. Бранхиогенный рак (далеко зашедший).



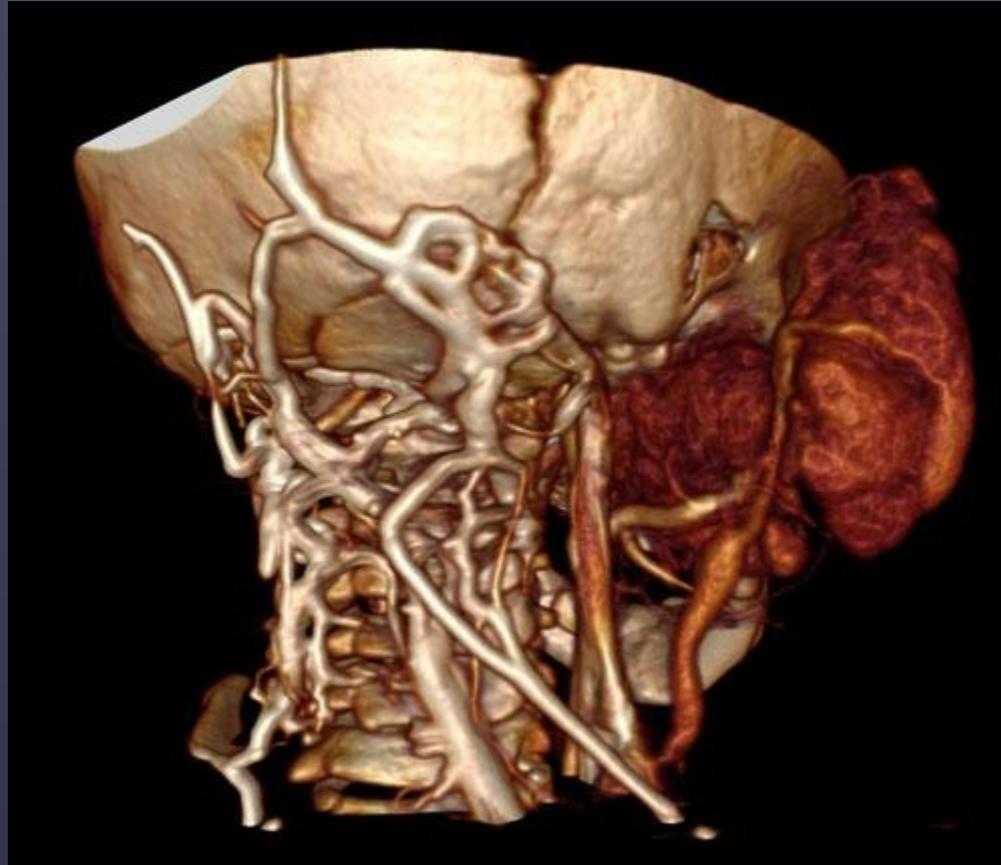
Жаберные дуги



Диагностика



Диагностика



Лечение

- Хирургическое – основной метод лечения.
- Лучевое
 - наиболее прогнозируемую радиочувствительность имеют липосаркомы, ангиогенные и неклассифицируемые саркомы.
- Лекарственное
 - наибольшей чувствительностью к лекарственному лечению обладают гемангиоэндотелиома, гемангиоперицитома, ангиосаркомы и эмбриональная рабдомиосаркома (у детей). Чаще используют цисплатин, циклофосфан, адриамицин, дактиномицин, винкристин, карминомицин и их комбинации.



Благодарю за внимание

