

# Дизартрии у детей.

Взгляд невролога.

# Дизартрия -

- *нарушение произносительной стороны речи, возникающее вследствие органического поражения центральной нервной системы.*

# Причины дизартрии:

- *токсикозы беременности;*
- *хроническая гипоксия плода;*
- *острые и хронические заболевания матери в период беременности;*
- *поражение нервной системы ребенка при гемолитической болезни новорожденного (при конфликте по резус-фактору или группе крови);*
- *асфиксия в родах различной степени тяжести;*
- *родовые травмы;*
- *острые инфекционные заболевания детей в младенческом возрасте и т.д.*

# А также в более старшем возрасте причинами дизартрии могут быть:

- *Нейроинфекции (полиомиелит и другие острые вялые параличи, менингоэнцефалит);*
- *Черепно-мозговые травмы;*
- *Дегенеративные заболевания нервной системы (наследственные, обменные и др.)*

# Для дизартрии характерно:

- *нечеткое, смазанное звукопроизношение;*
- *голос тихий, слабый, затухающий, а иногда, наоборот- резкий;*
- *ритм дыхания нарушен;*
- *речь теряет свою плавность;*
- *темп речи может быть ускоренным или замедленным..*

# Классификация

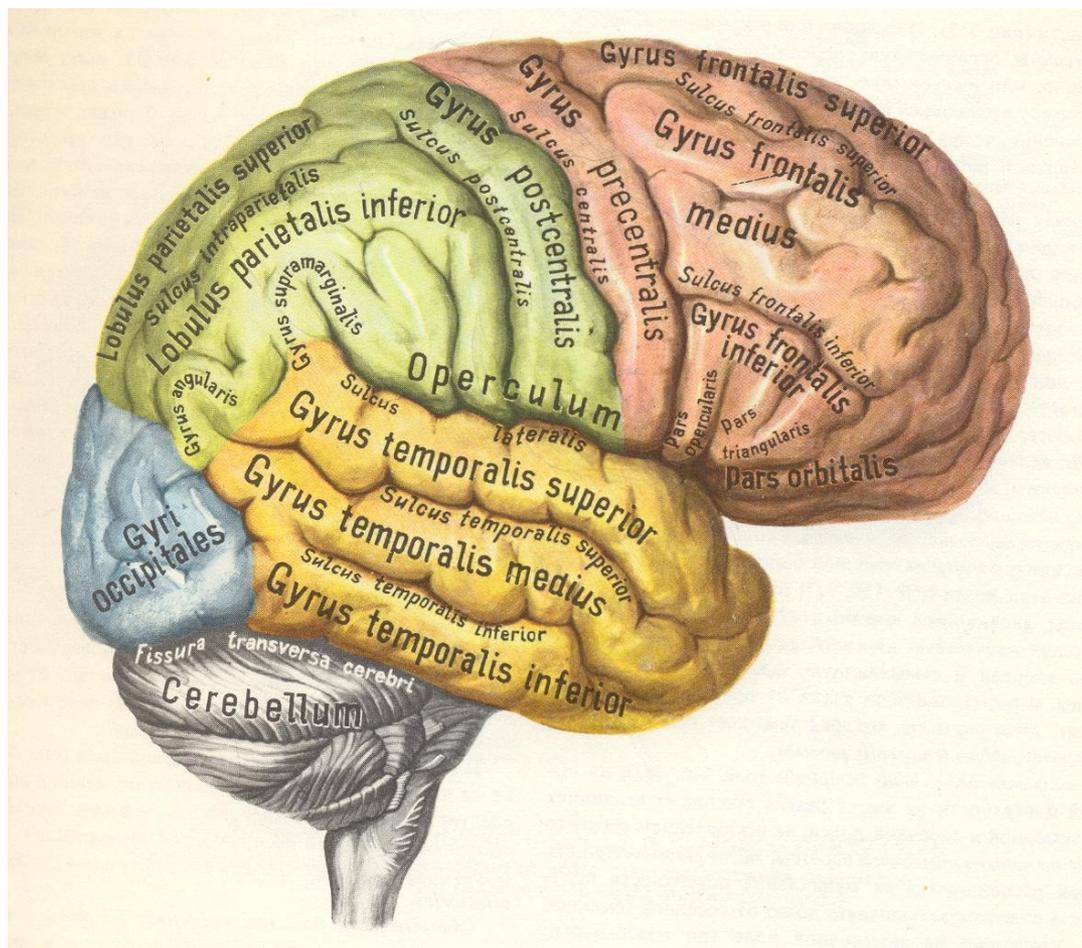
(в зависимости от локализации процесса  
в головном мозге)

- *корковая;*
- *подкорковая;*
- *псевдобульбарная;*
- *бульбарная;*
- *мозжечковая.*

# Корковая дизартрия

- *развивается при  
очаговых поражениях  
головного мозга  
**в области нижних отделов  
прецентральной извилины.***

# ГОЛОВНОЙ МОЗГ



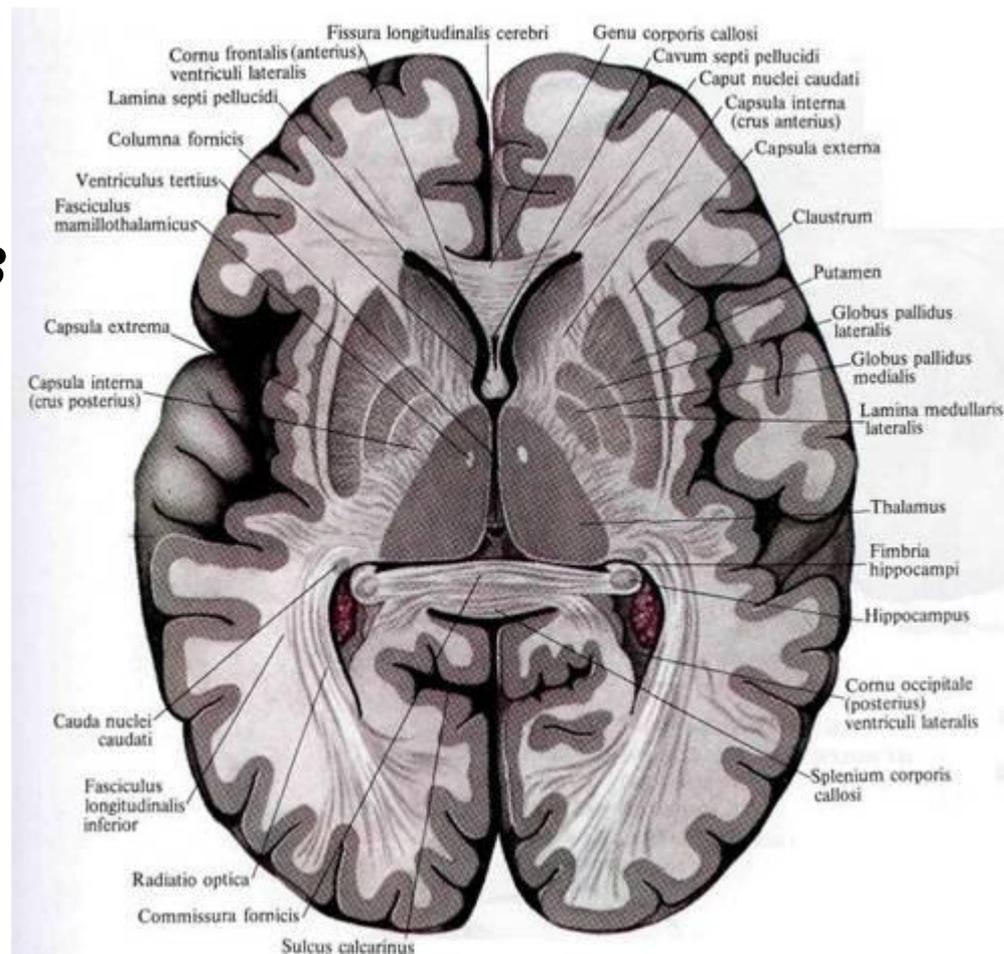


# Характерные симптомы корковой дизартрии:

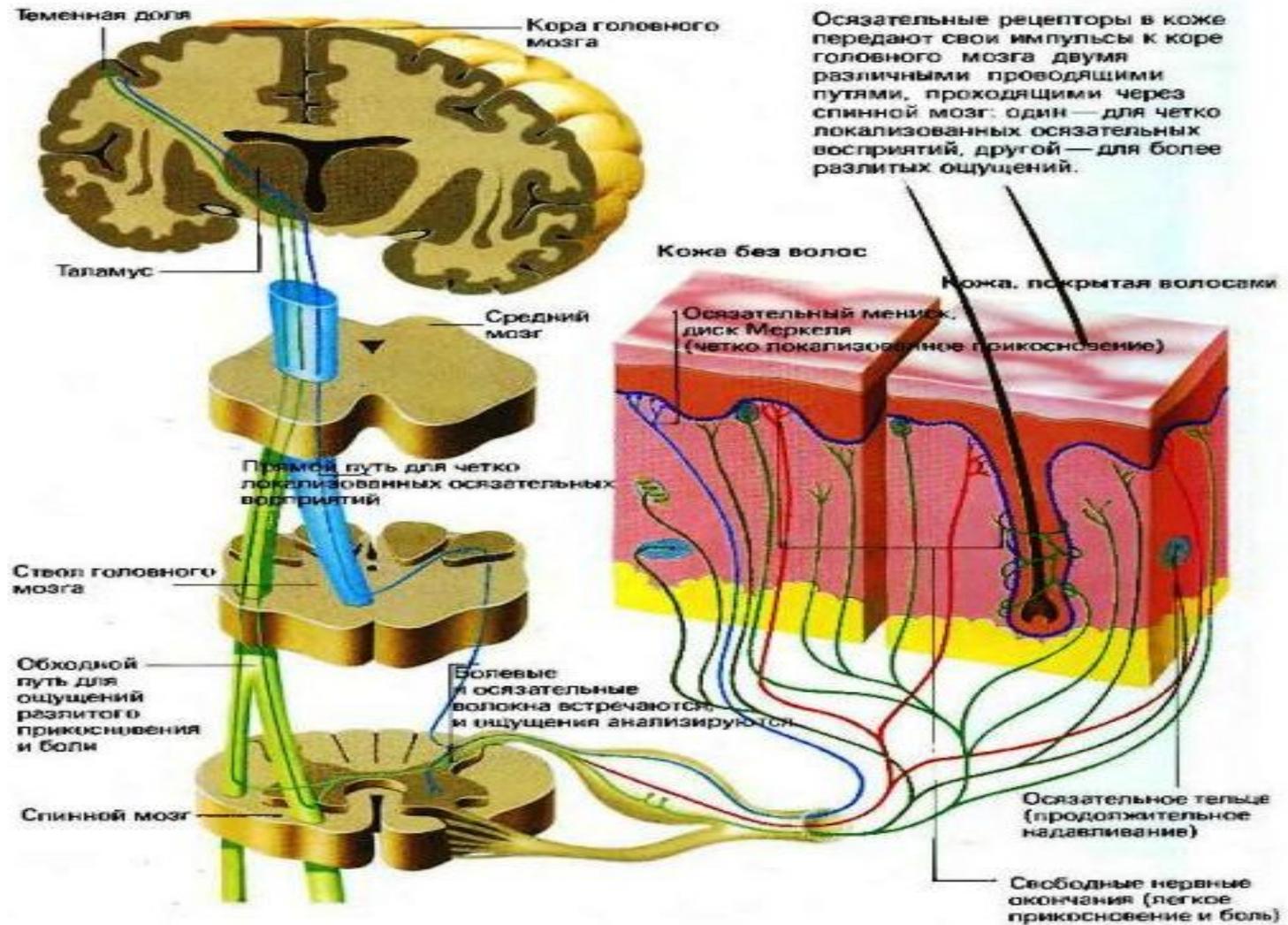
- *нарушается произвольная моторика артикуляционного аппарата*
- *нарушается произношение сложных по звуко-слоговой структуре слов*
- *затрудняется динамика переключения с одного звука на другой, с одной позы на другую*
- *изолированные звуки произносятся правильно, а в потоке речи искажаются, заменяются.*

# Подкорковая дизартрия -

- *Возникает при поражении подкорковых узлов головного мозга*



# Серое и белое вещество мозга



# Для подкорковой дизартрии характерно:

- *нарушение мышечного тонуса (меняющийся характер)*
- *наличие гиперкинезов (насильственных непроизвольных движений) в области артикуляционной и мимической мускулатуры (в состоянии покоя и особенно при речевом акте)*
- *нарушения фонации и артикуляции (то произносит звук, то нет)*
- *непроизвольные выкрики*
- *нарушение темпа речи (то замедленный, то ускоренный)*
- *нарушения тембра и силы голоса*
- *нарушения интонации*
- *нарушения артикуляционной моторики + нарушения голосообразования и речевого дыхания*

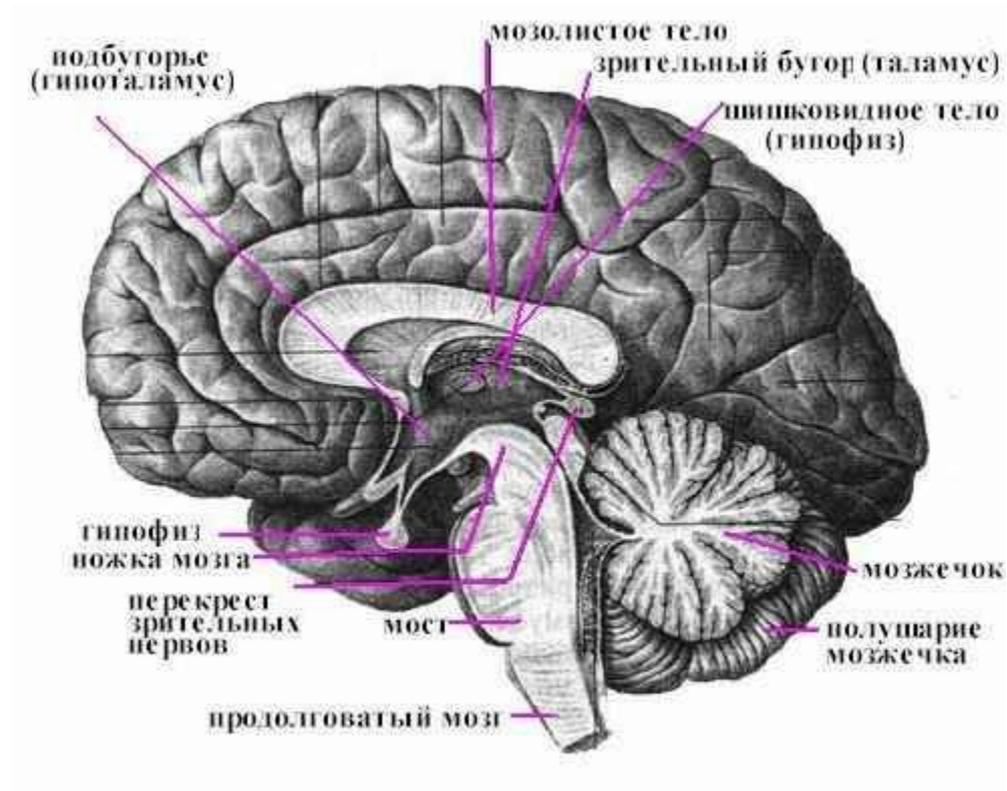
# Псевдобульбарная дизартрия-

- *Является следствием перенесенного органического поражения головного мозга (на уровне поперечника мозга).*

## Для псевдобульбарной дизартрии характерно:

- *псевдобульбарный парез или паралич, обусловленный поражением проводящих путей, идущих от коры головного мозга к ядрам ЧМН;*
- *нарушения общей и речевой моторики;*
- *затрудненность сосания, глотания;*
- *поперхивания, захлебывания при еде;*
- *слюноотечение;*
- *усиление рвотного рефлекса,*
- *нарушение мимики.*

# Уровень поражения при псевдобульбарной дизартрии



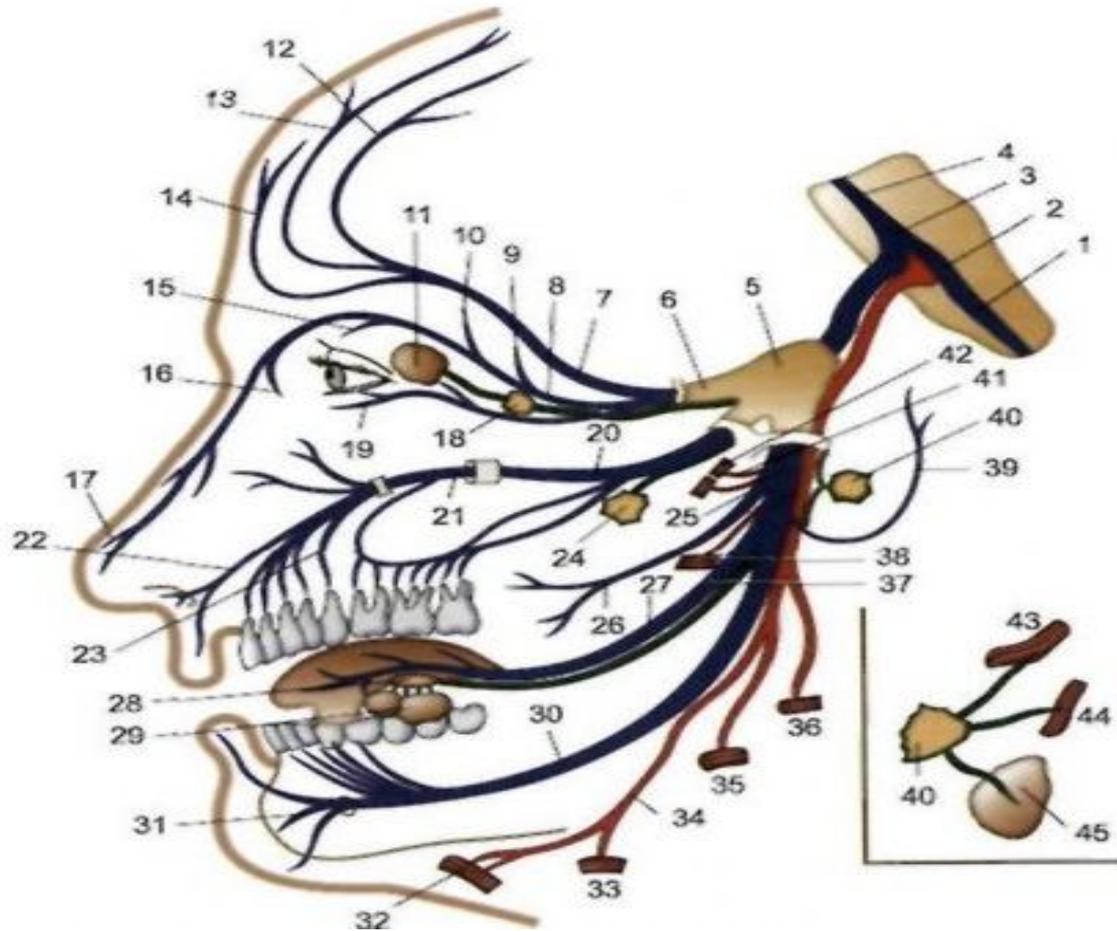
# Бульбарная дизартрия

- *развивается при поражении ядер черепно-мозговых нервов продолговатого мозга.*

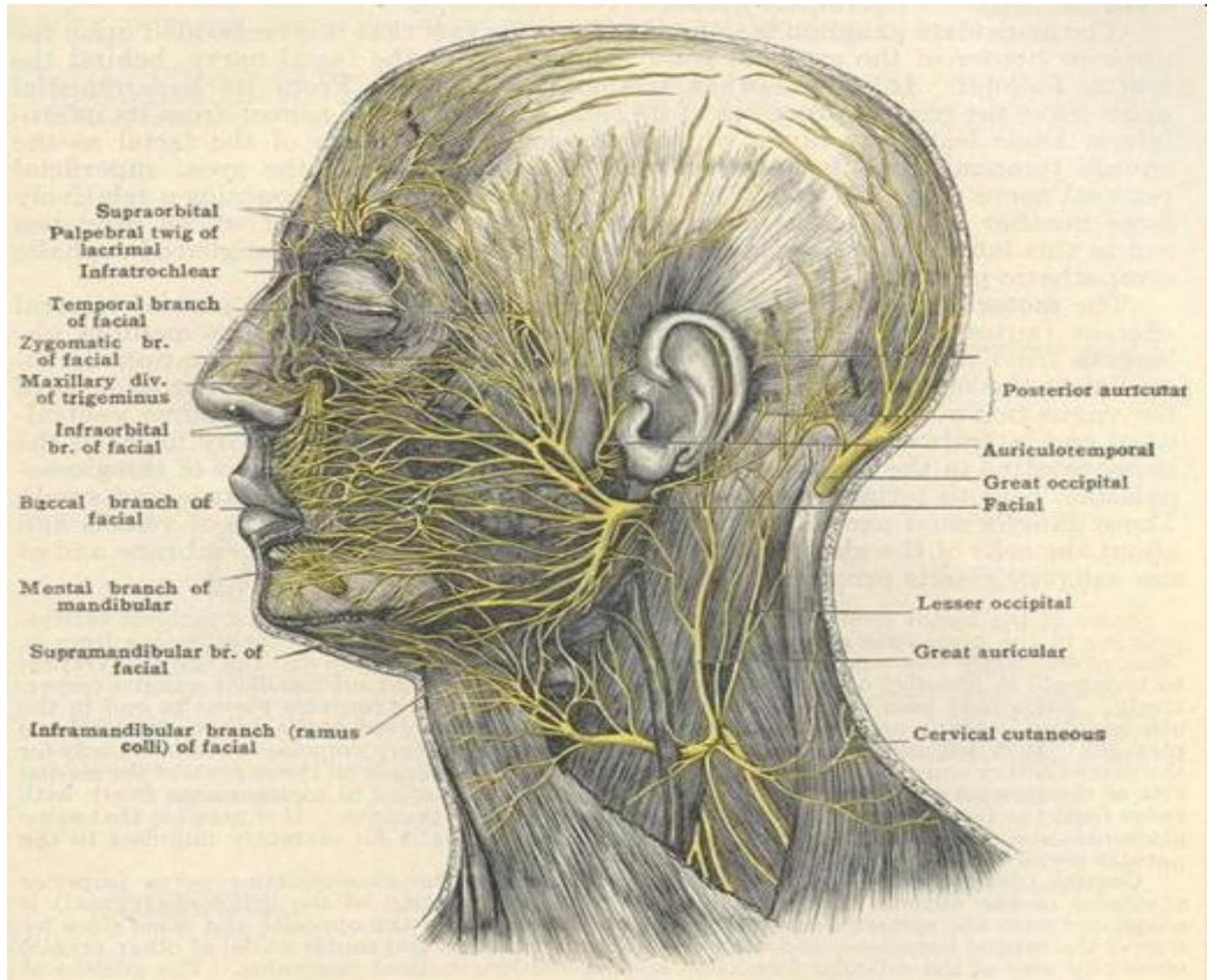
# Для бульбарной дизартрии характерно:

- *разрушаются ядра двигательных черепно-мозговых нервов (языкоглоточного, блуждающего, подъязычного, тройничного, лицевого)*
- *развивается паралич или парез мышц глотки, гортани, языка, мягкого неба*
- *нарушается процесс глотания*
- *затруднено жевание*
- *недостаточная подвижность голосовых складок*
- *нарушения голоса (слабый, назализированный)*
- *дефекты произношения звонких звуков и др. нарушения звукопроизношения*
- *атрофия мышц языка, атония их (пониженный тонус)*
- *речь нечеткая, замедленная*
- *амимичность лица*

# Тройничный нерв



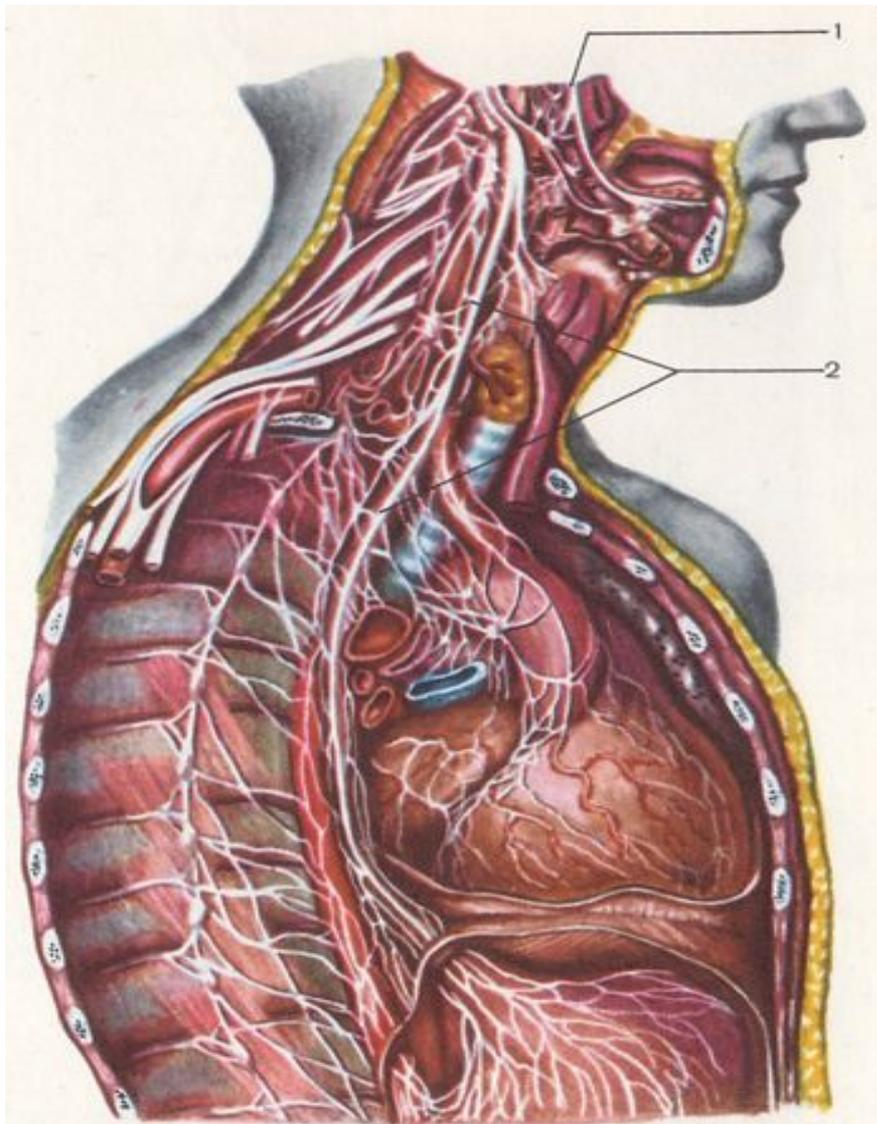
# Лицевой нерв



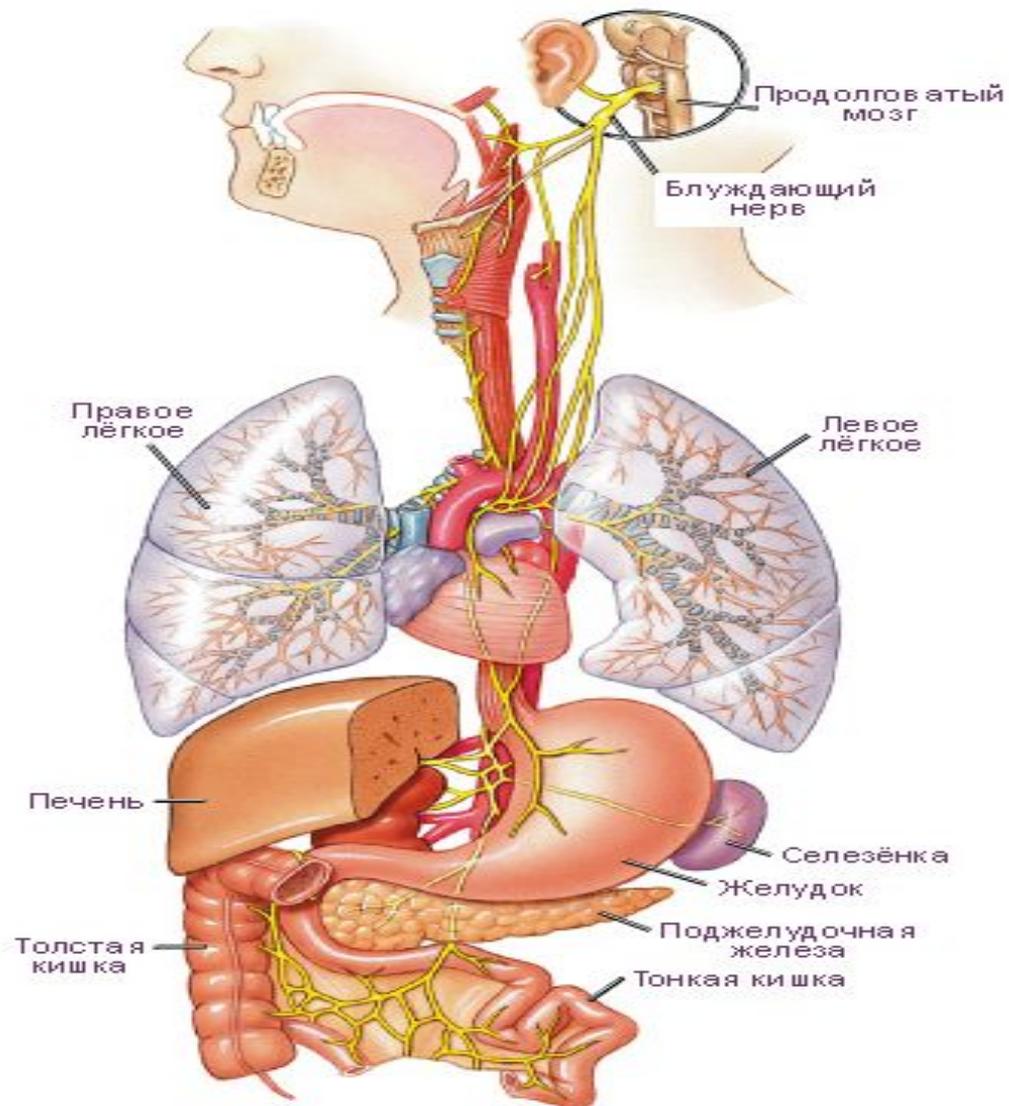
# Слабость мимических мышц



# Языко-глоточный нерв



# Блуждающий нерв





# Поражение подъязычного нерва



Мозжечковая дизартрия –  
возникает при поражениях  
мозжечка.  
Характерно:

- *скандированная речь*
- *нарушения модуляции голоса*
- *трудность удержания артикуляционных укладов*
- *неточность движений языка*

# Коррекция дизатрии

- *Консультация невролога, постановка диагноза*
- *Дополнительные обследования*
- *Медикаментозное лечение*
- *Физиотерапия*
- *Массаж, ЛФК*
- *Логопедическая работа*
- *...*

- Благодарю за внимание!