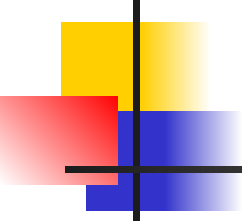
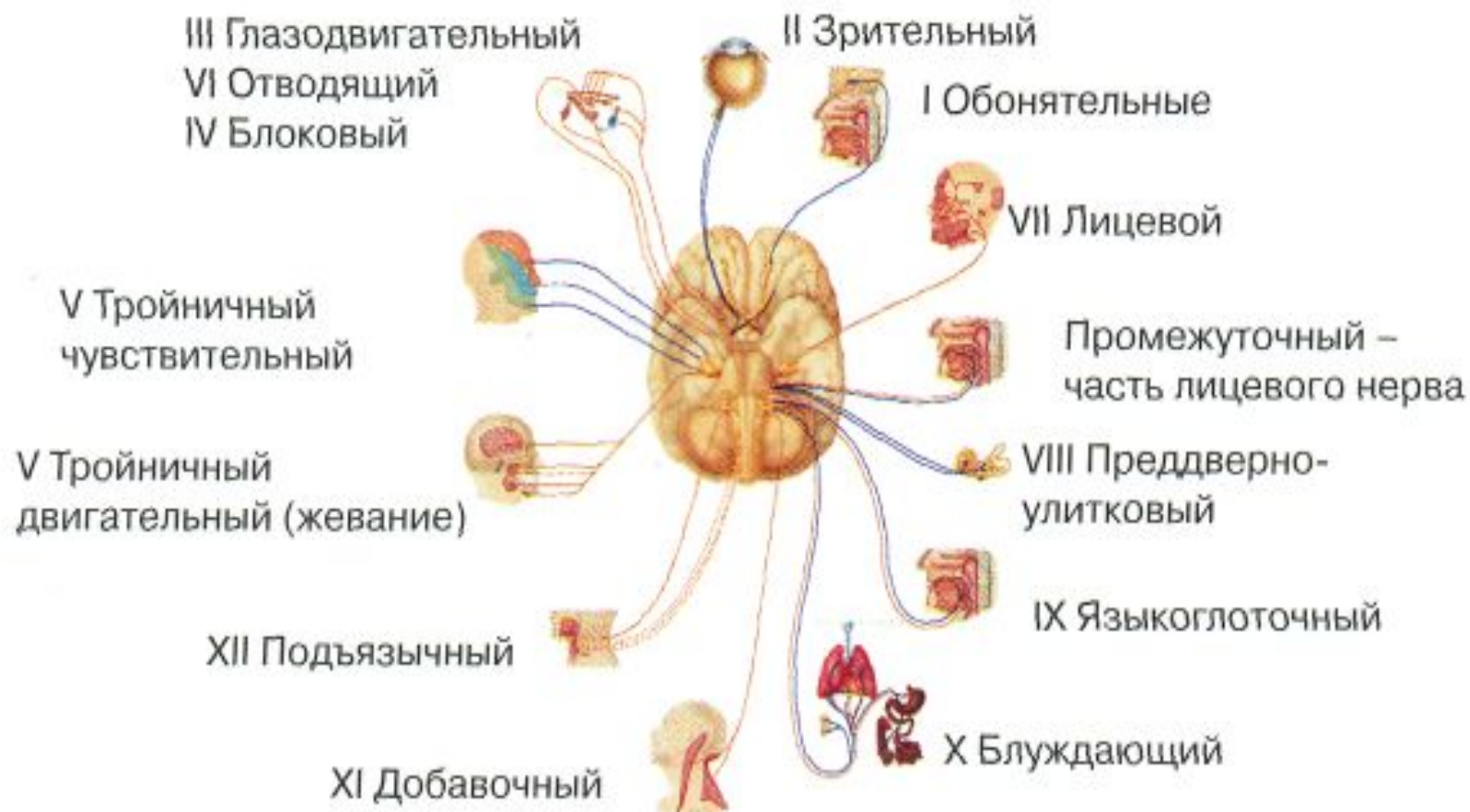




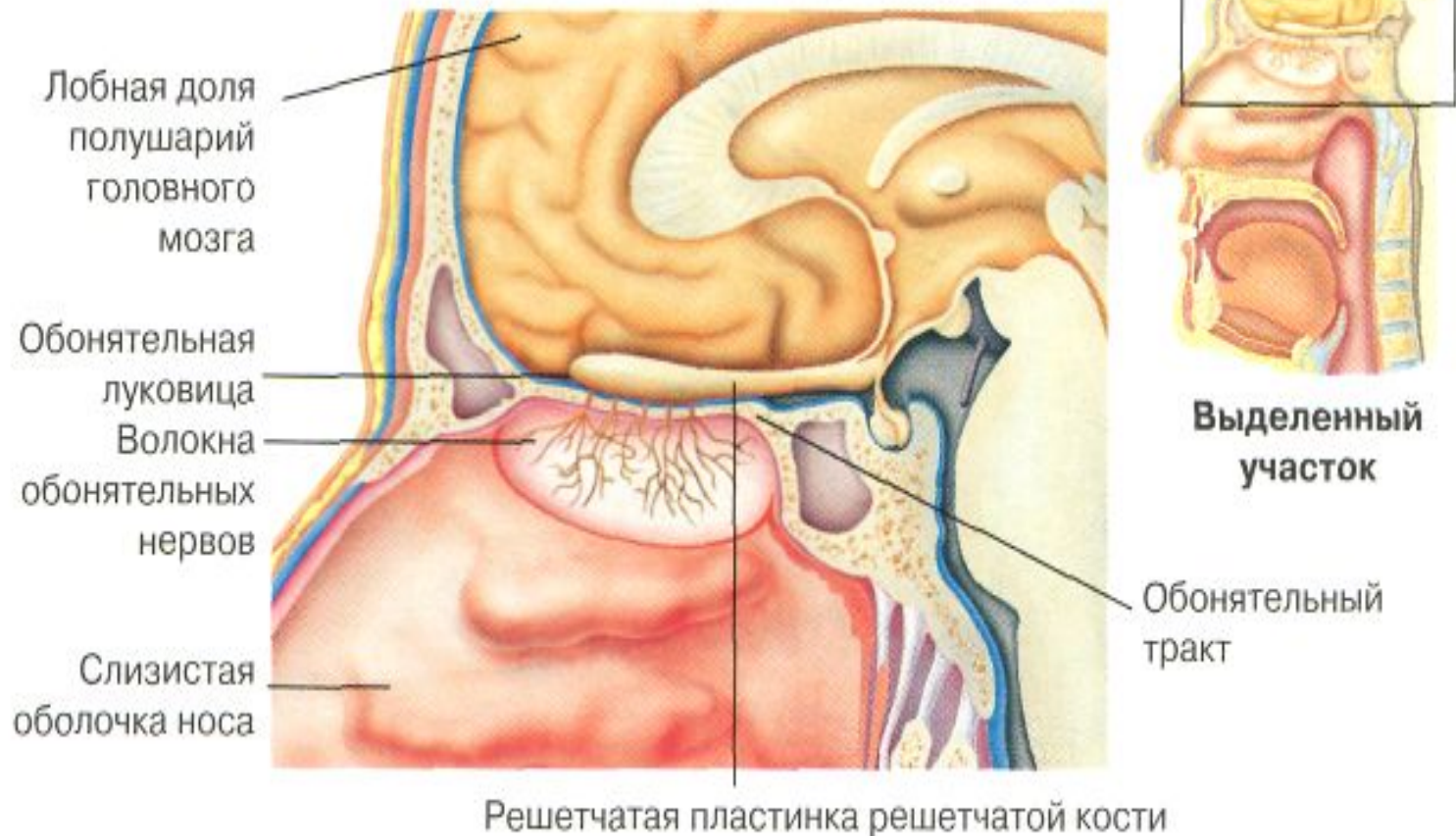
Тема лекции: Черепные нервы

- 
-
- Черепные нервы отходят от головного мозга
 - 12 пар черепных нервов

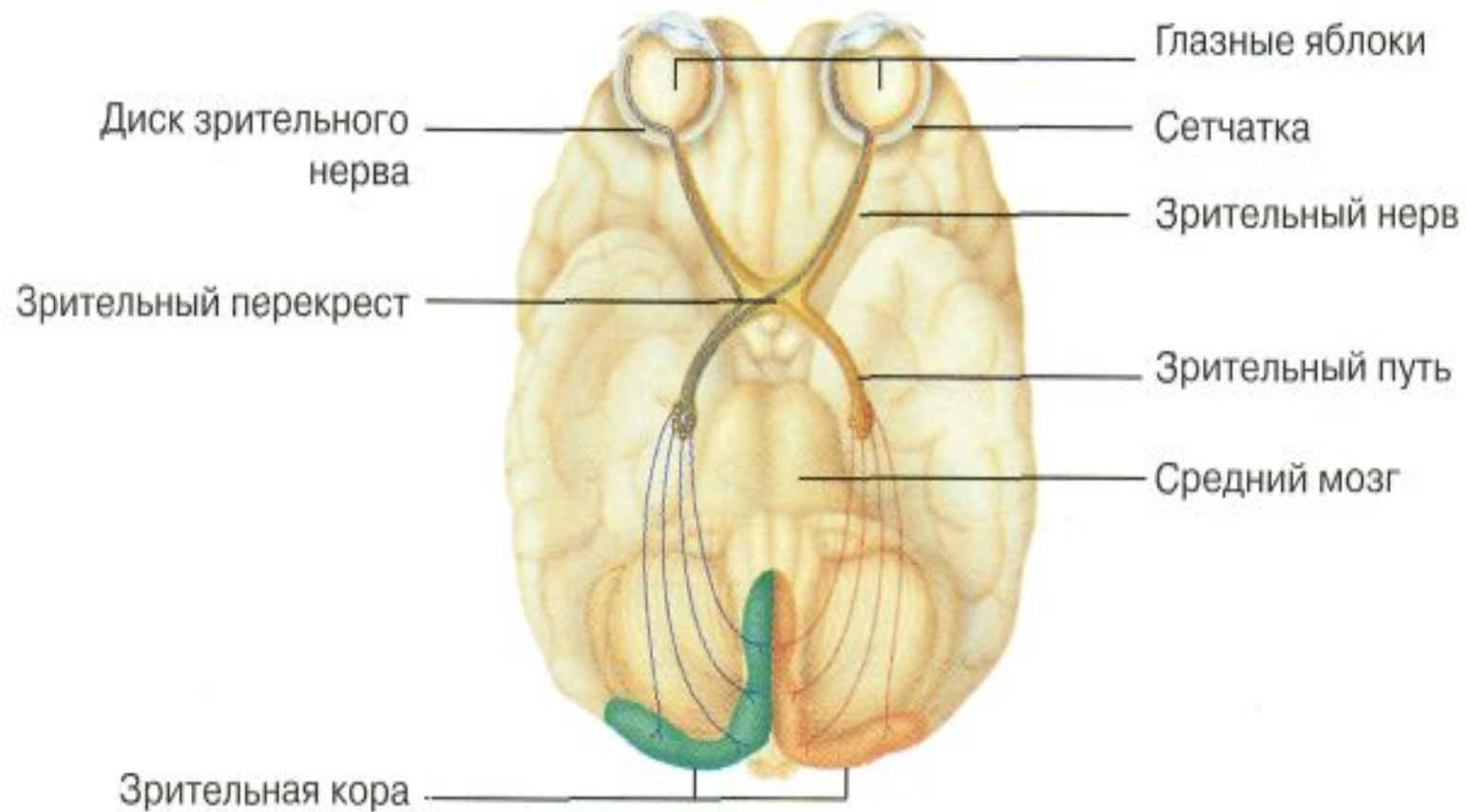
Черепные нервы



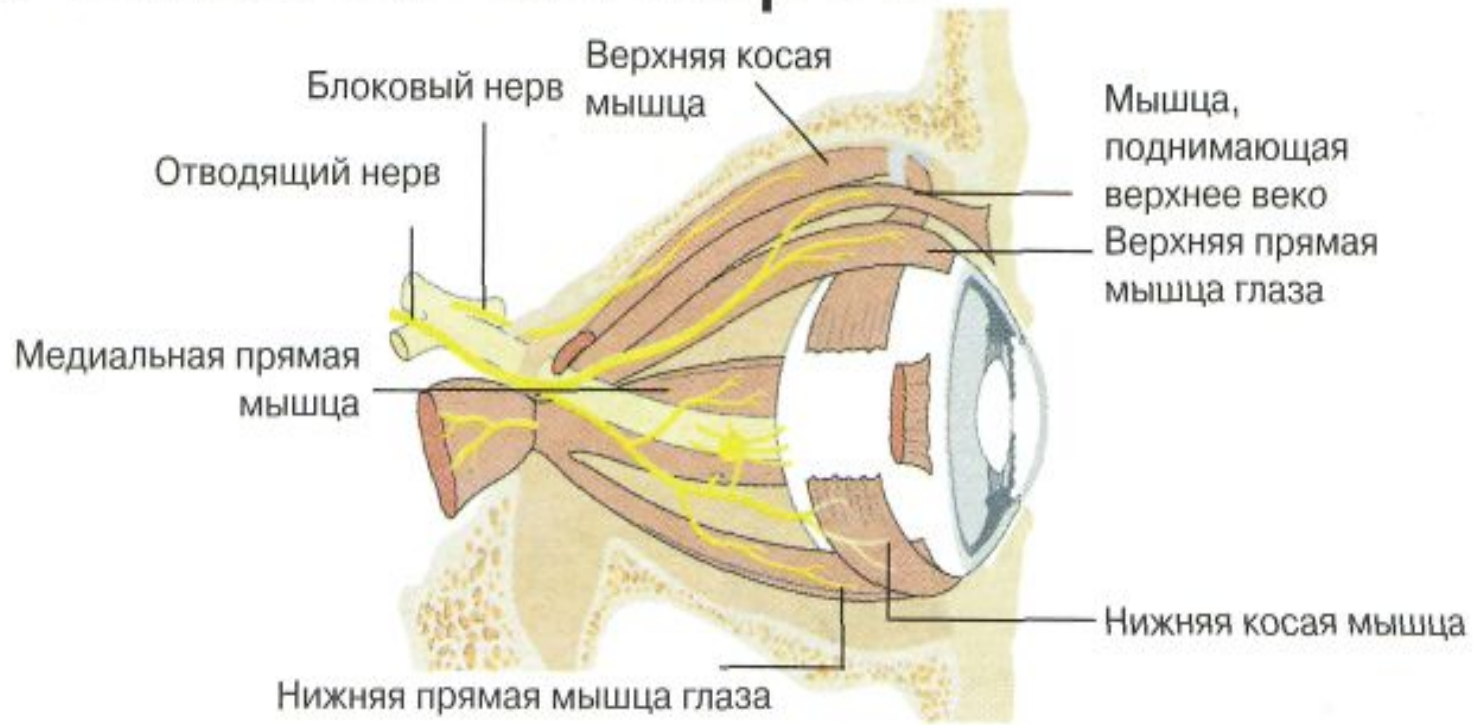
Обонятельные нервы



Зрительный нерв

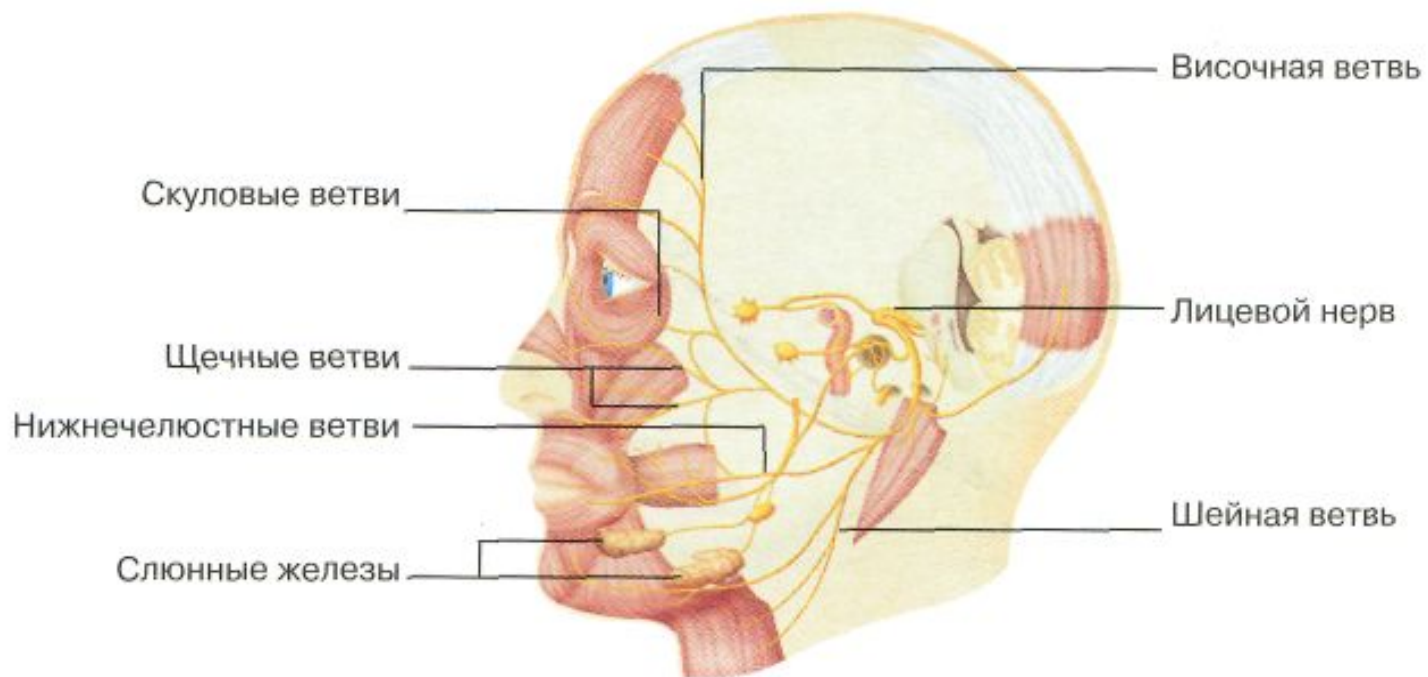


Глазодвигательный, блоковый и отводящий нервы

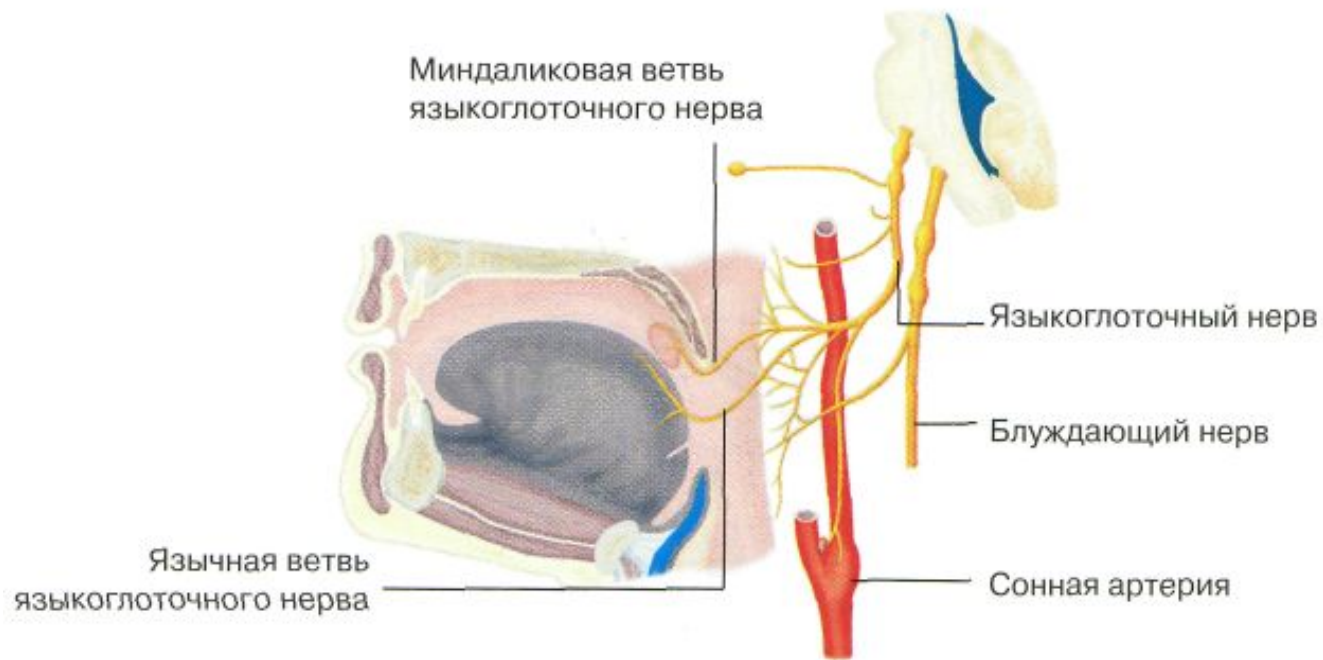




Лицевой нерв



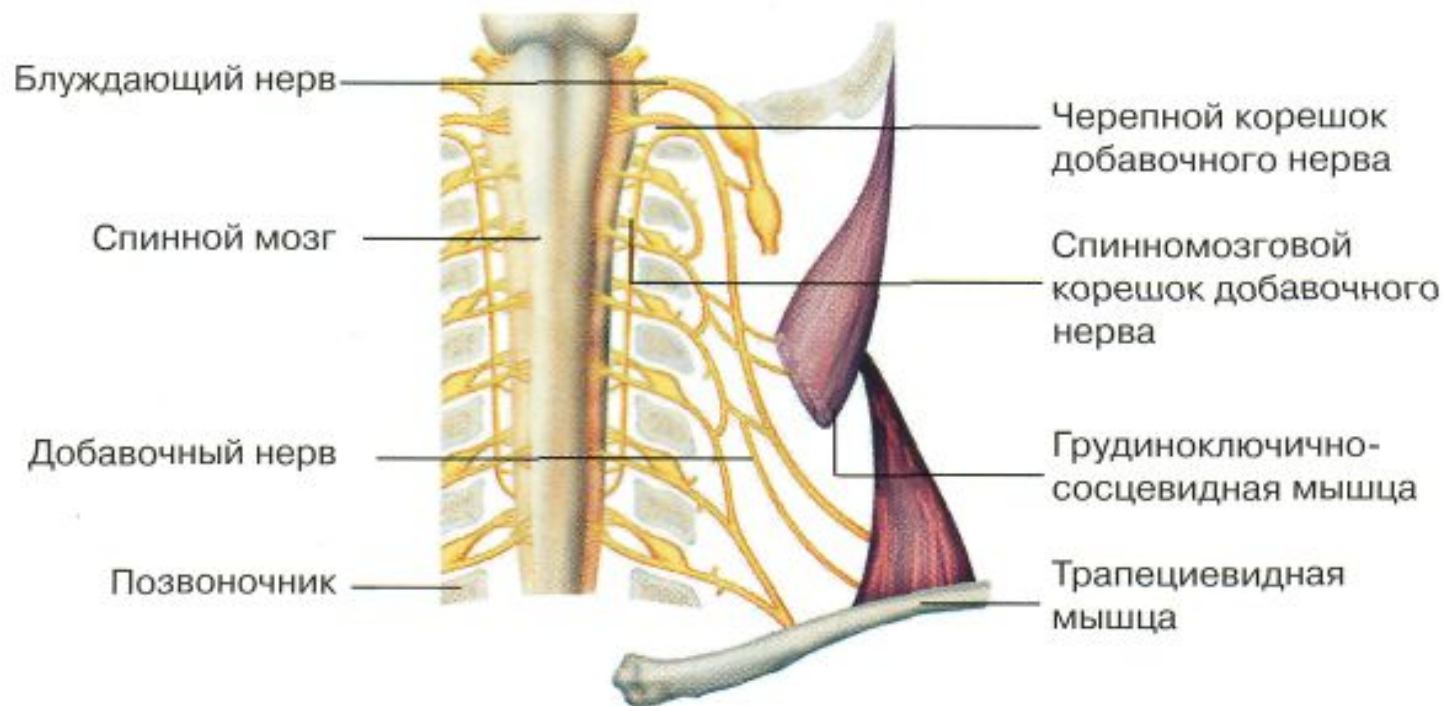
Языкоглоточный нерв



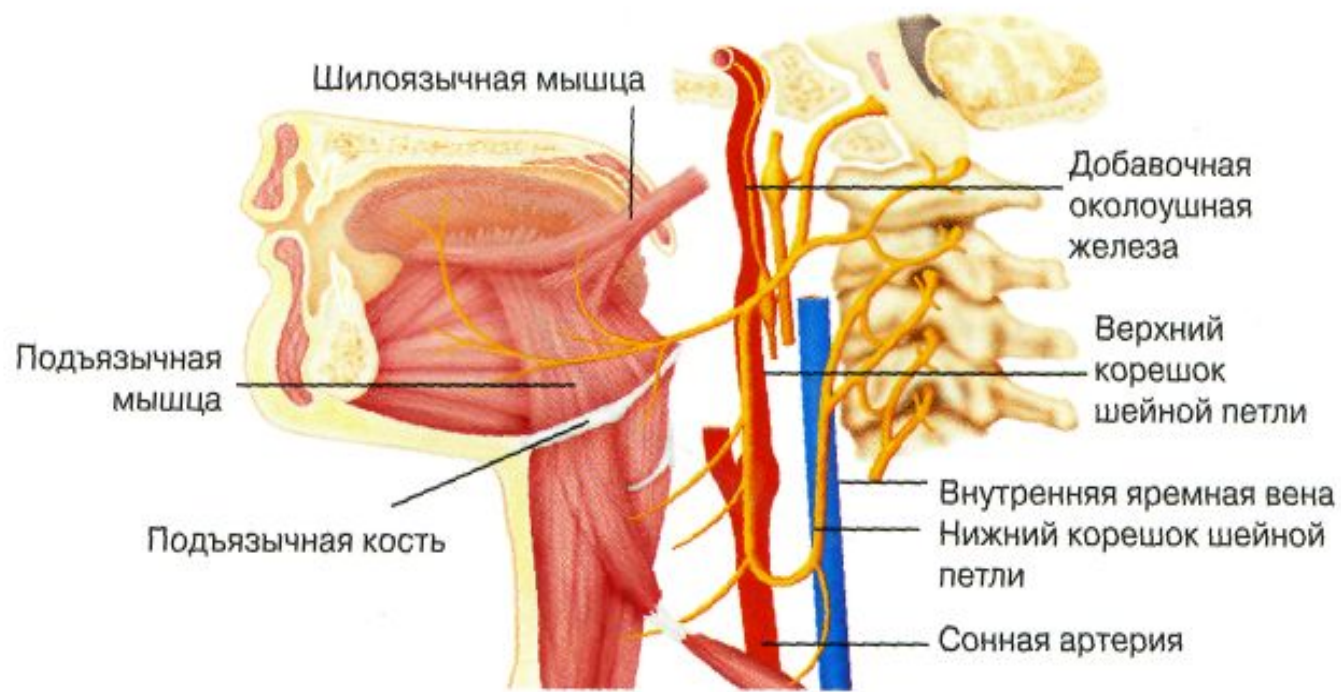
Преддверно-улитковый нерв



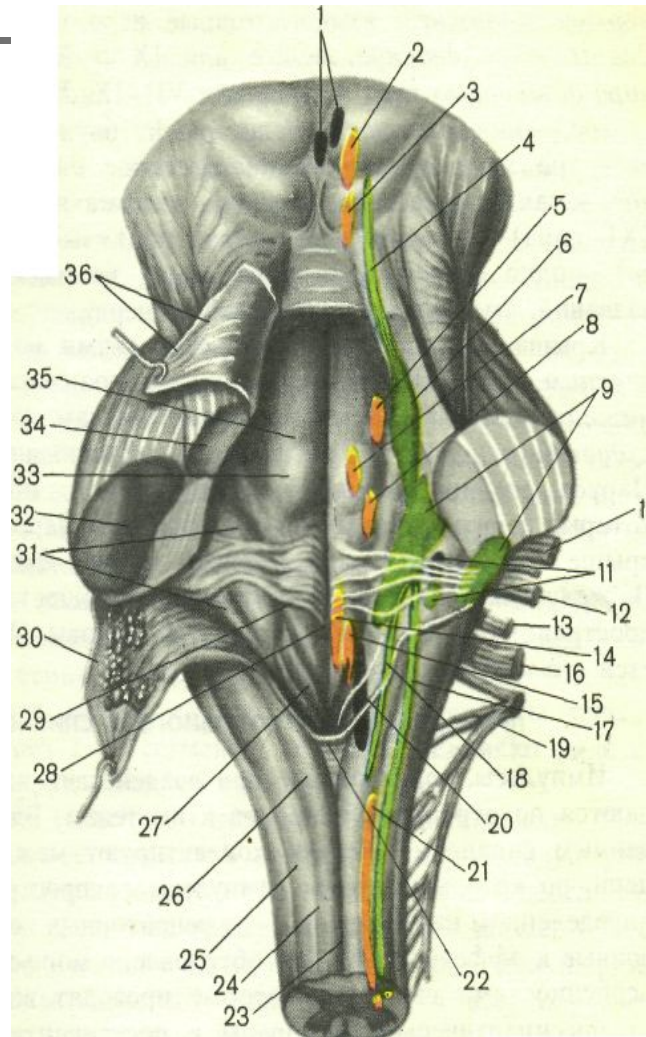
Добавочный нерв



Подъязычный нерв



Проекция ядер черепных нервов на ромбовидную ямку



Классификация черепных нервов



- 1. Чувствительные – состоят только из чувствительных нервных волокон, по которым нервный импульс направляется в головной мозг
- Обонятельный, зрительный, преддверно-улитковый



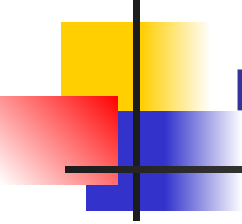
2. Двигательные черепные нервы

- Двигательные нервы состоят только из двигательных нервных волокон, по которым нервный импульс направляется к скелетным мышцам
- Блоковой, отводящий, добавочный, подъязычный



3. Смешанные нервы

- Смешанные нервы включают нервные волокна нескольких типов – чувствительные, двигательные и вегетативные
- Глазодвигательный, тройничный, лицевой, языкоглоточный, блуждающий



Основание головного мозга и места выхода корешков черепных нервов:
