

---

# АНАТОМО-ХИРУРГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МОЗГОВОГО и ЛИЦЕВОГО ОТДЕЛОВ ГОЛОВЫ

- Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии

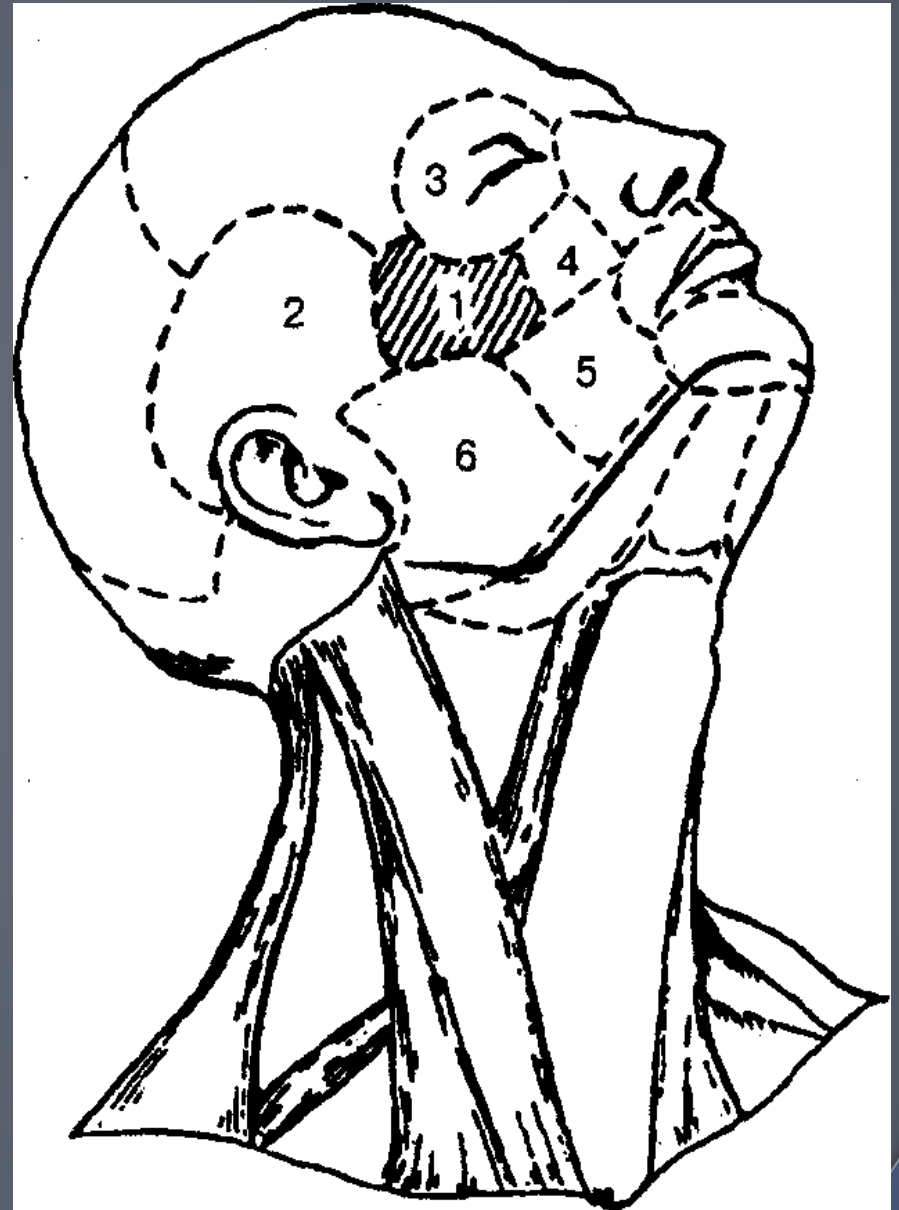
---

*Единственный человек,  
которому я внимаю с  
открытым ртом, - мой  
стоматолог.*

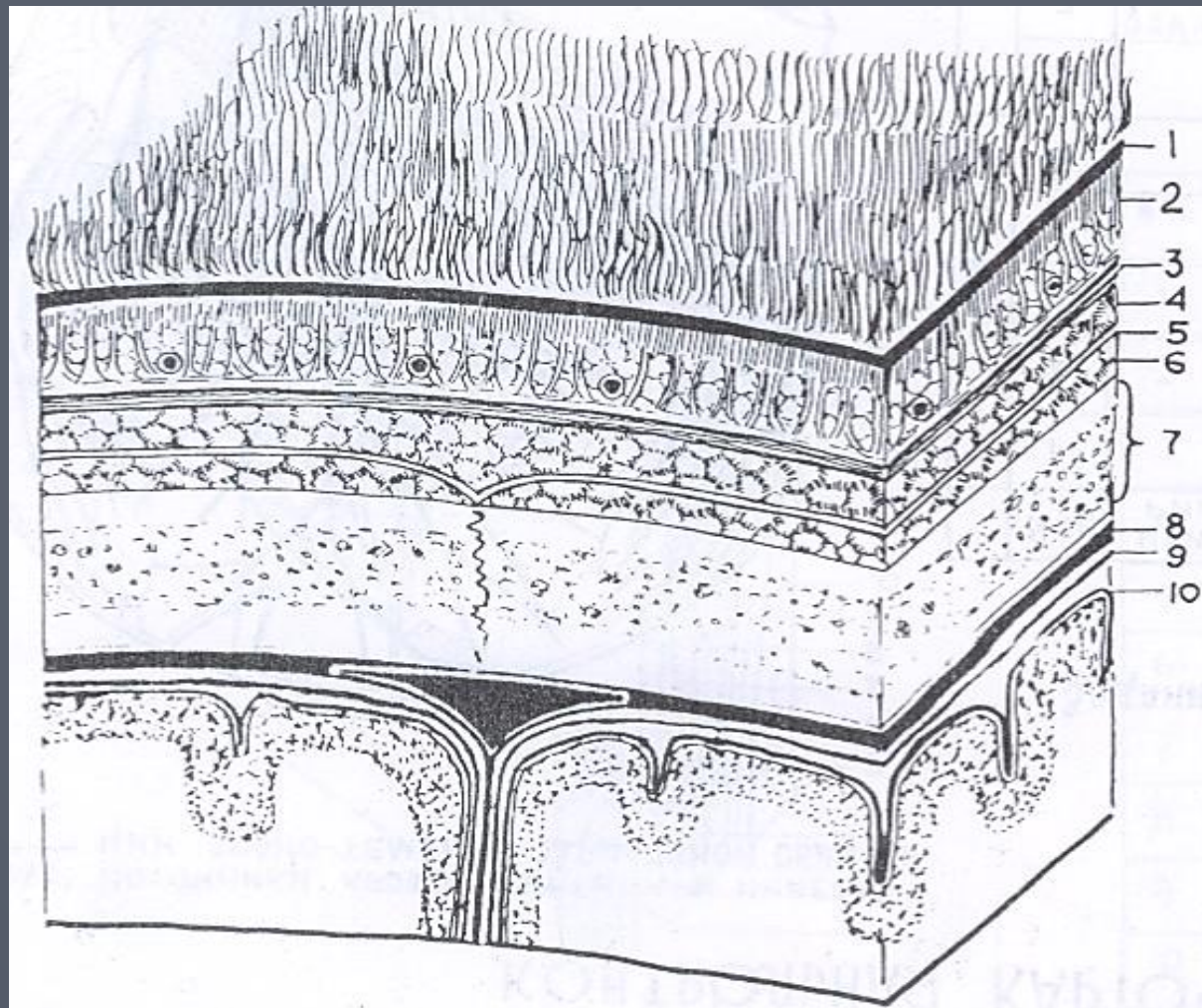
Сергей Федин

# Области головы

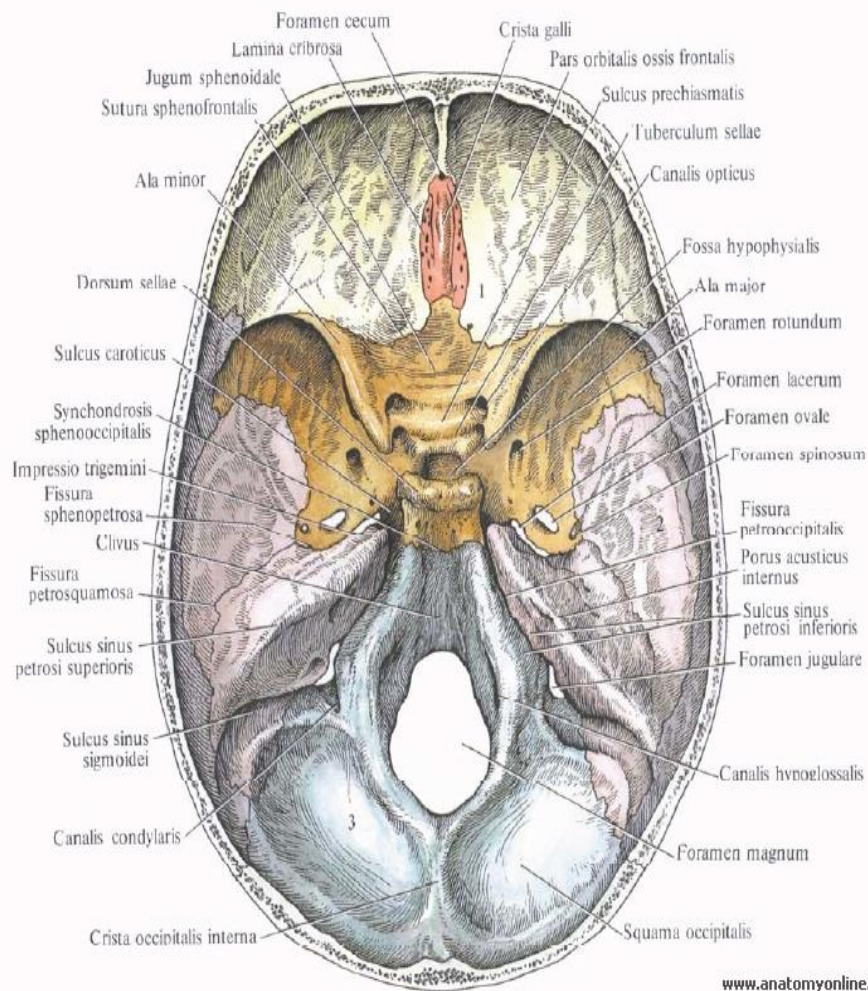
- ✓ ЛОБНАЯ,
  - ✓ ЗАТЫЛОЧНАЯ
  - ✓ ТЕМЕННАЯ,
  - ✓ ВИСОЧНАЯ
- 
- Область глазницы
  - ✓ Поверхностная;
  - ✓ Глубокая
  - Область носа, пазухи
    - гайморова
    - клиновидная(основная)
    - лобная
    - решетчатые
  - Ротовая область
  - Подбородочная область



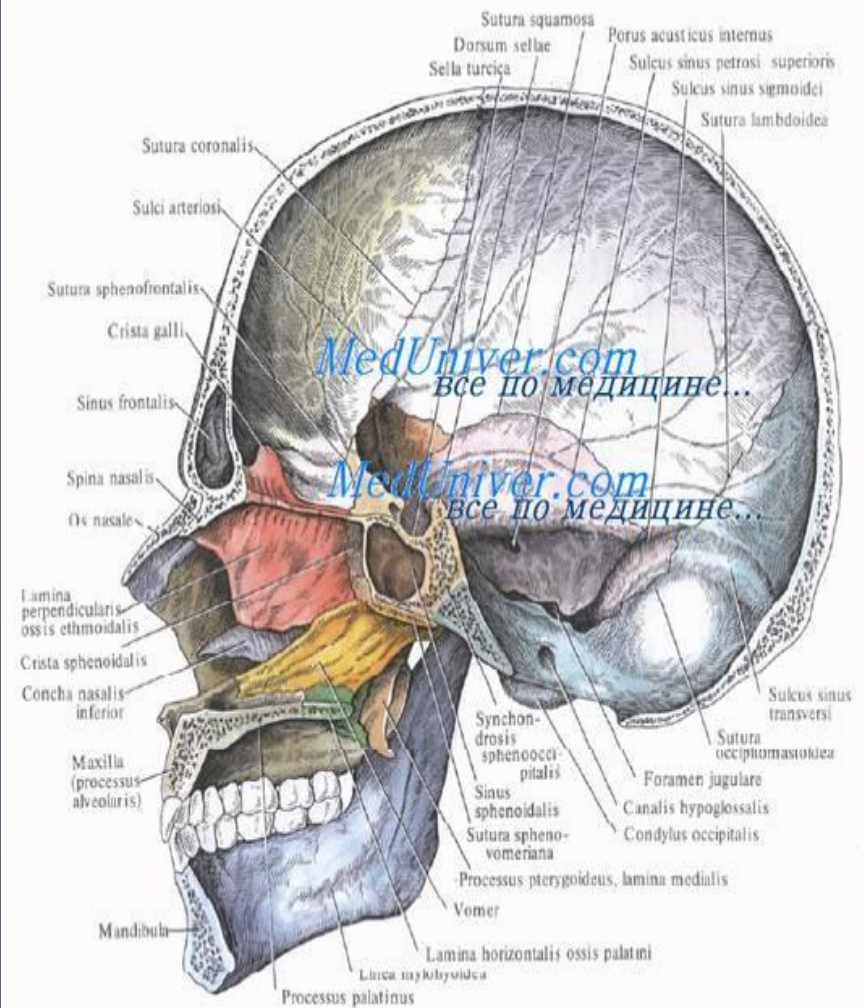
# СЛОИ СКАЛЬПА





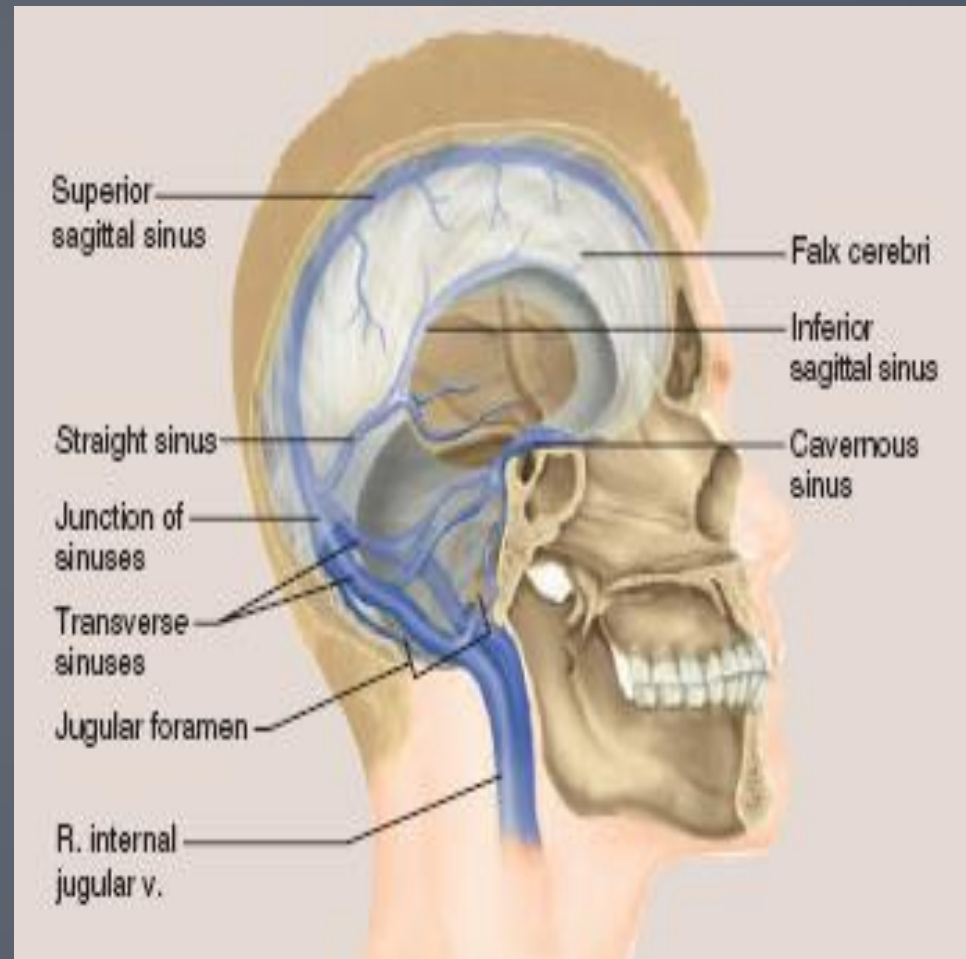


www.anatomyonline.ru



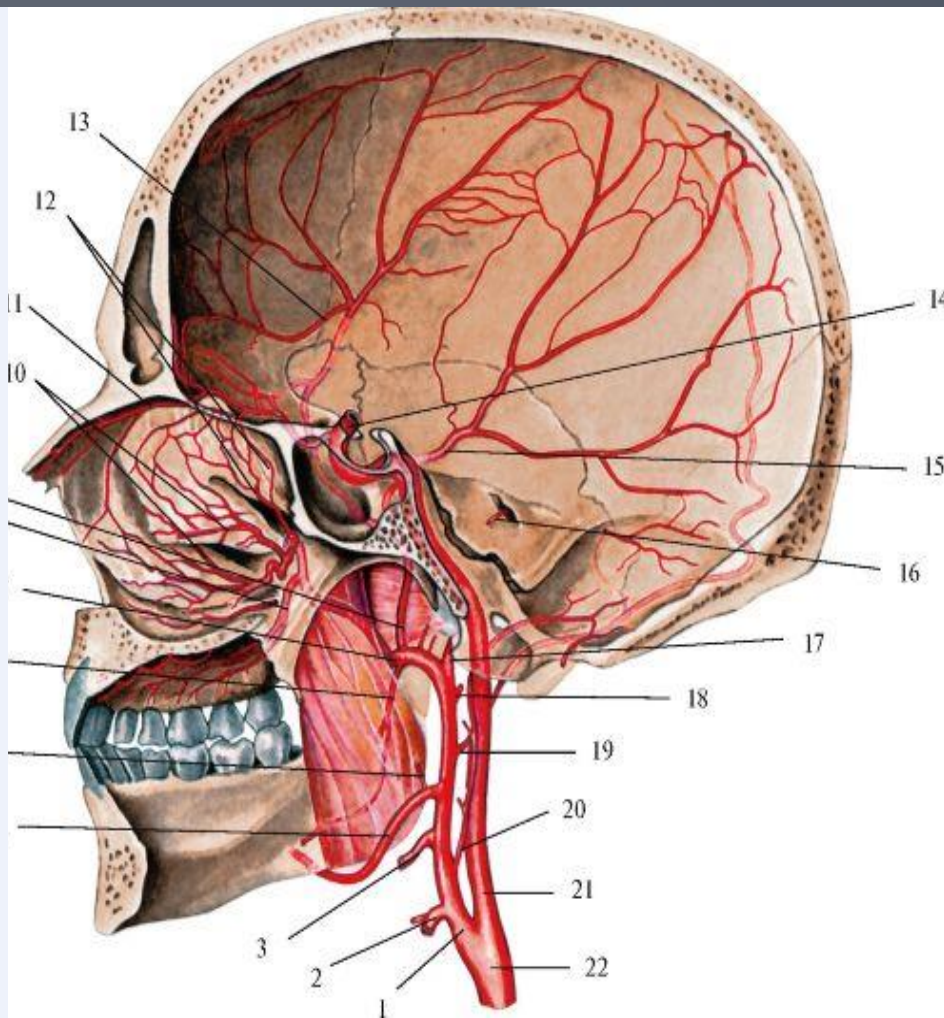
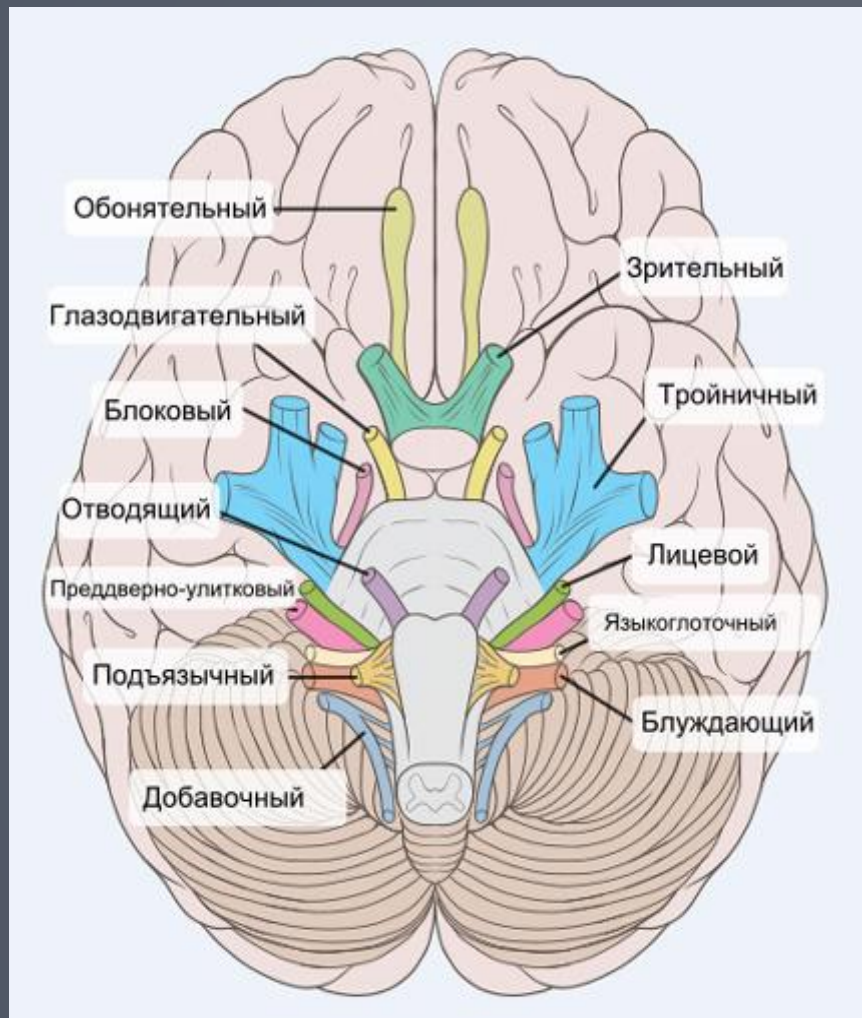
# Пути распространения гнойного процесса на основании черепа

- флебиты венозных пазух,
- синустромбозы, эпидуральные, субдуральные абсцессы,
- менингиты,
- менингоэнцефалиты,
- абсцессы мозга



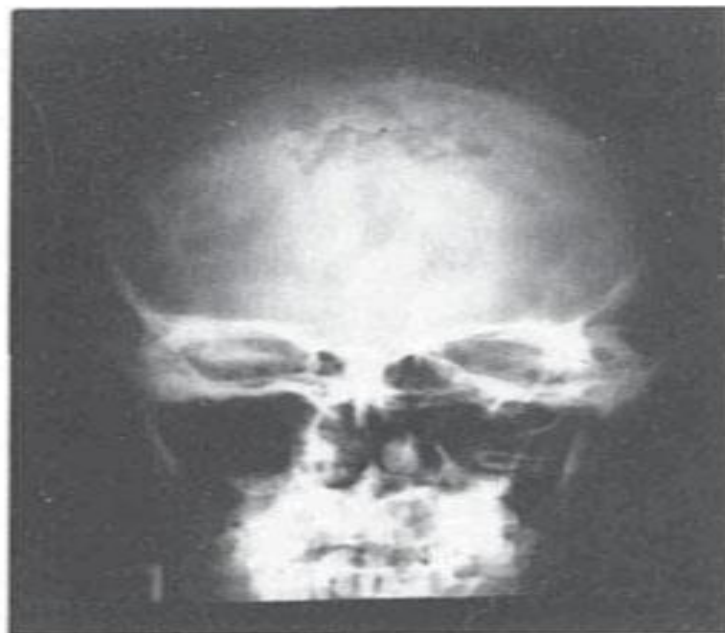


# Тромбоз пещеристого синуса 3-его, 4-ого, 6-ого, 5-ого (1 ветвь) ЧМН

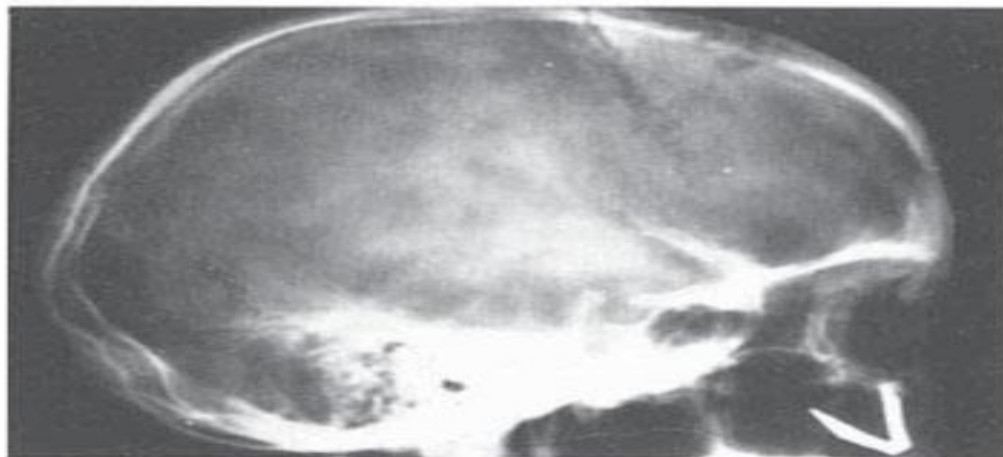


# Остеомиелит лобной кости

**а**

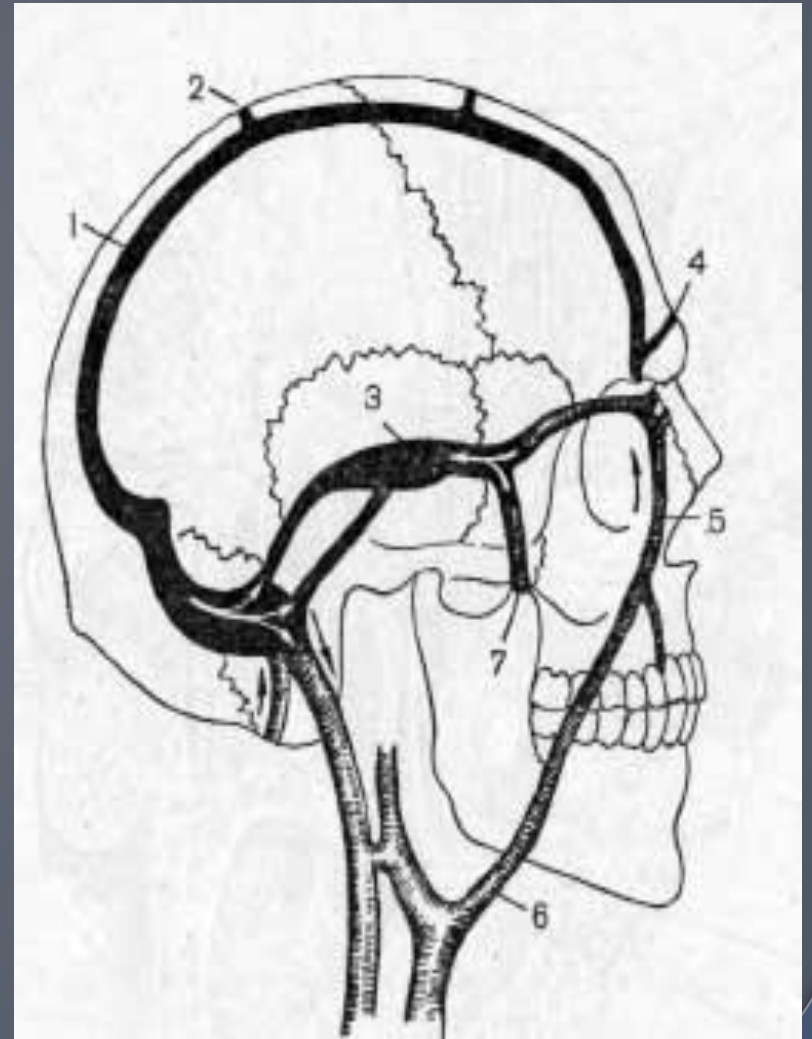
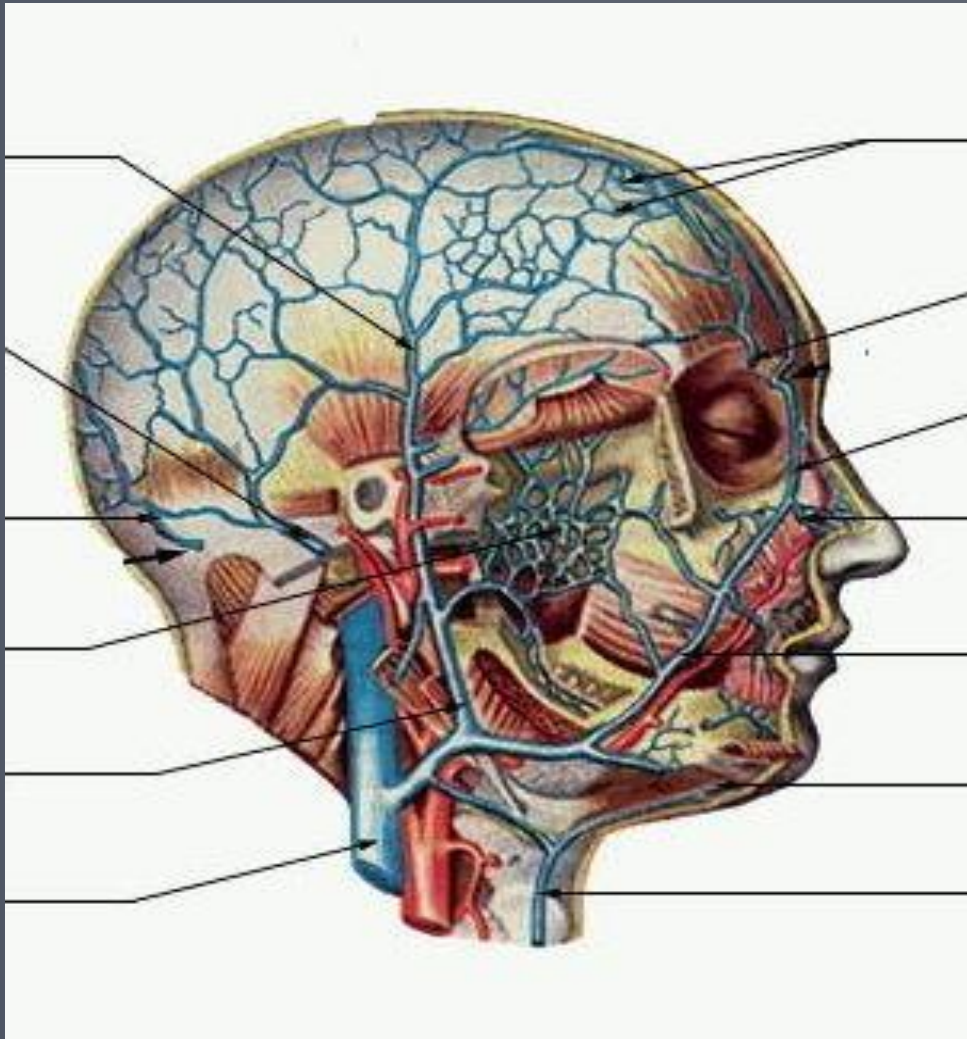


**б**



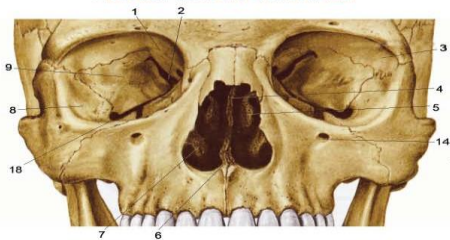


# Сосуды лица



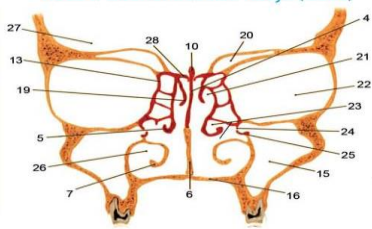
Атлас анатомии человека

Носовая полость и глазница



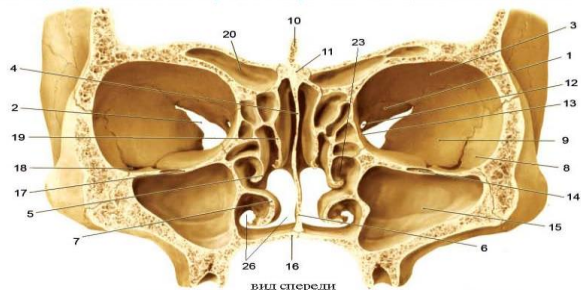
вид спереди

Топография полостей глазницы, полости носа и околоносовых пазух (схема)

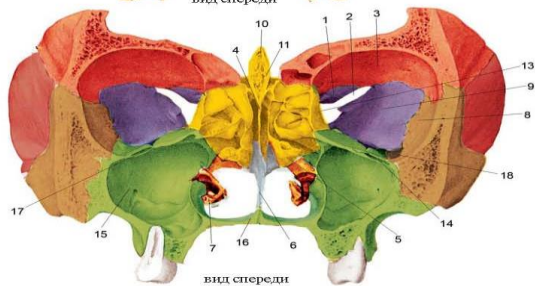


вид спереди

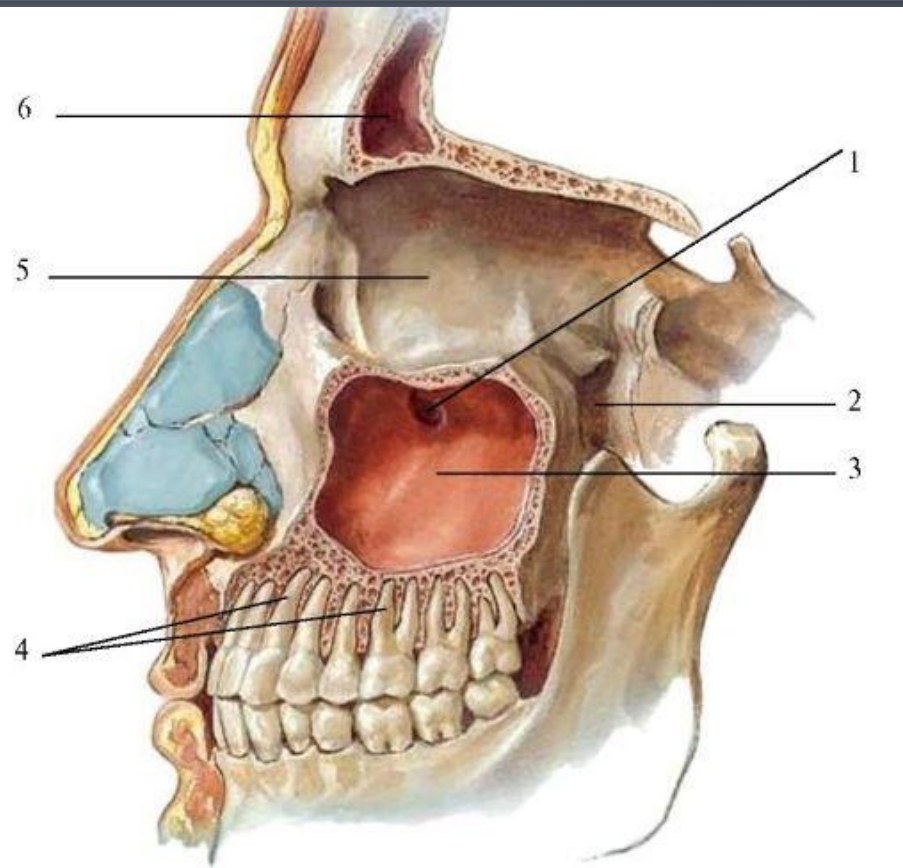
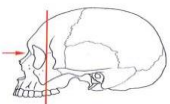
Кости черепа, образующие глазницу и носовую полость (фронтальный разрез)



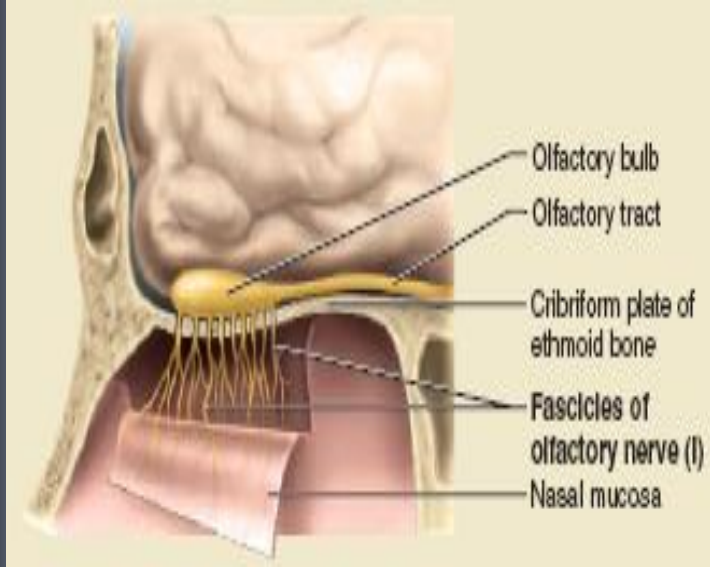
вид спереди



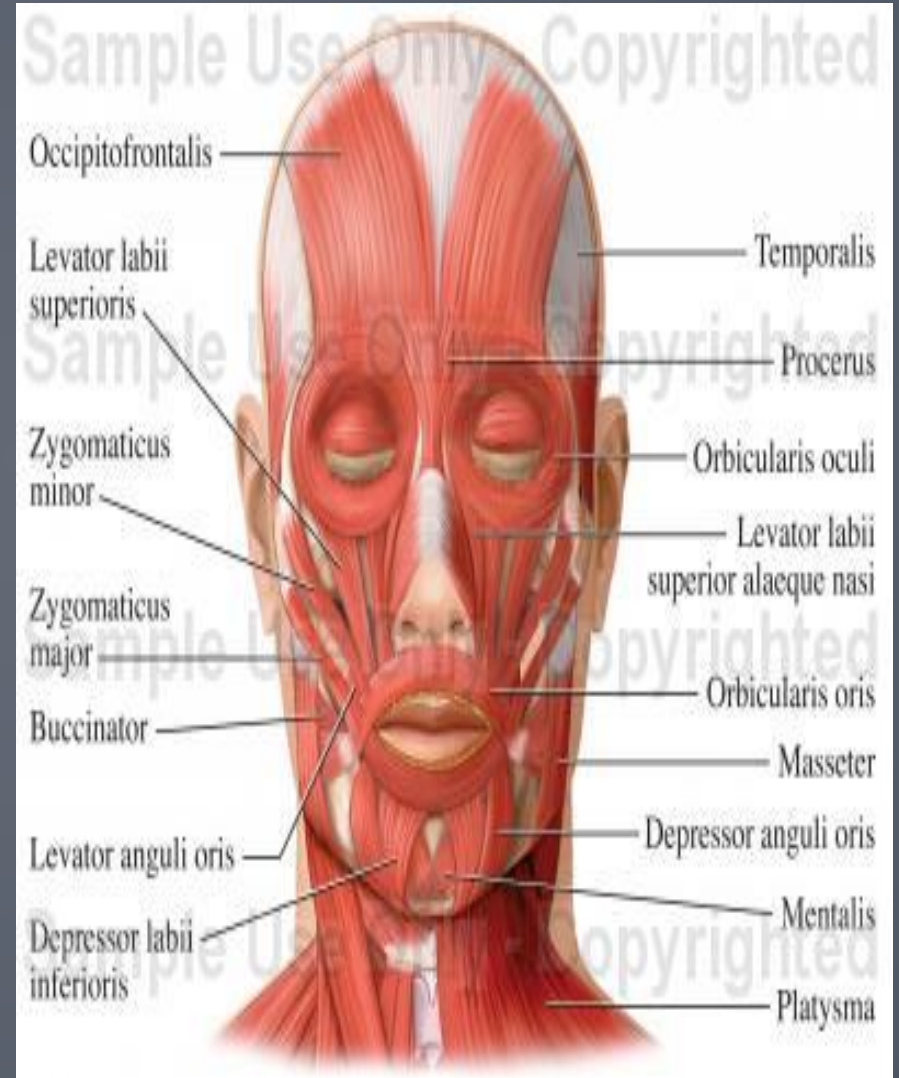
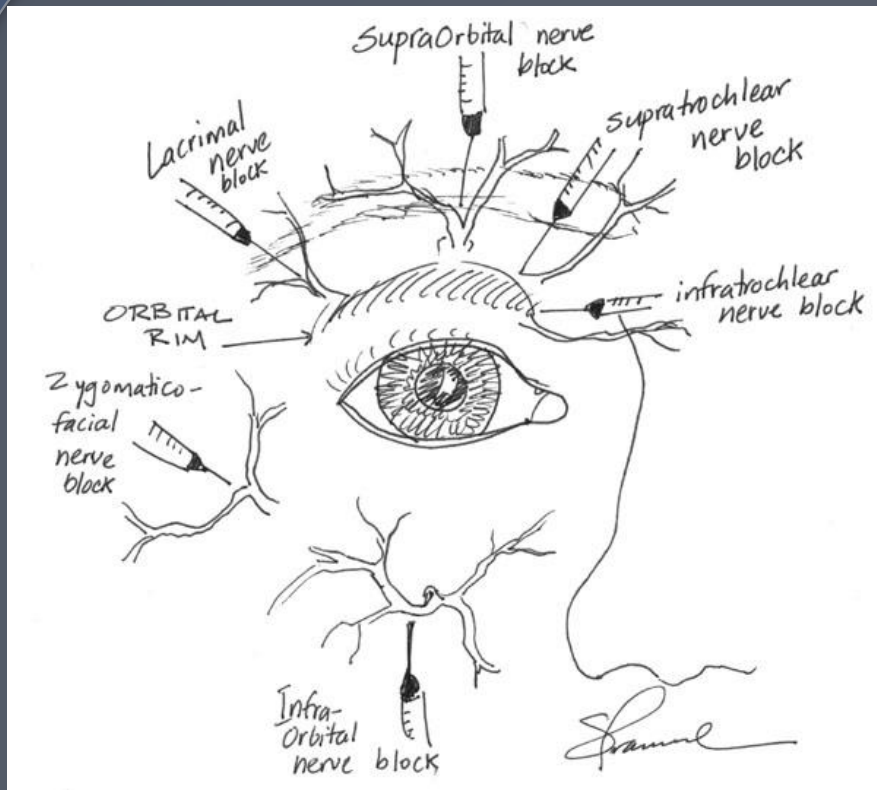
вид спереди











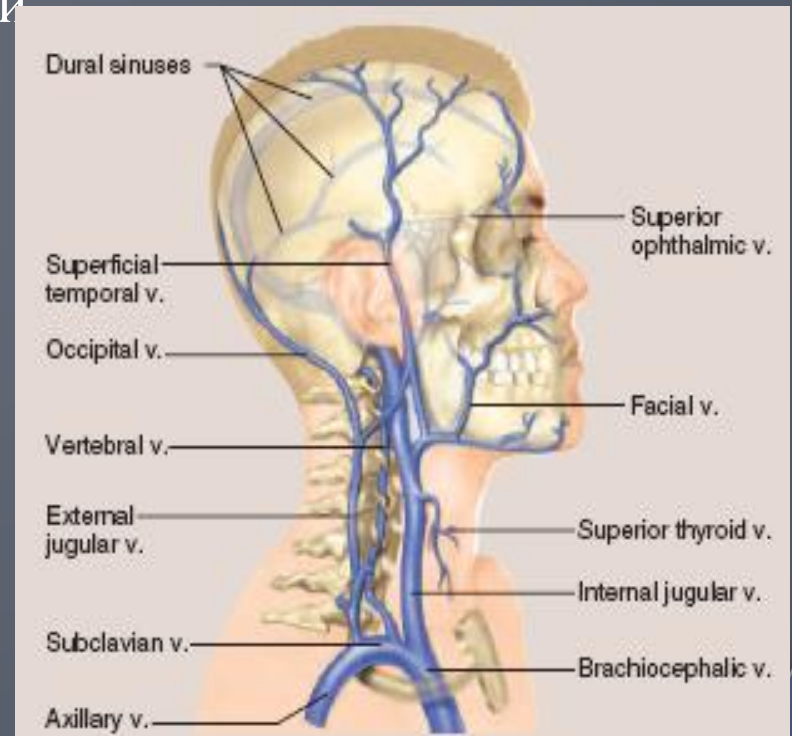
# Основные анатомо-хирургические особенности щечной области:

- Кожа тонкая, потовые и сальные железы, клетчатка.
- Поверхностная фасция → поверхностный, глубокий слои.
- Жировое тело щеки с отростками:

Подвисочный, Височный, Крылонебный

- А. Facialis через поднижнечелюстной треугольник позади железы:

- восходящая небная;
- миндаликовая; - подбородочная;
- нижняя и верхняя губные;
- угловая





# Околоушно-жевательная область

Собственная фасция:

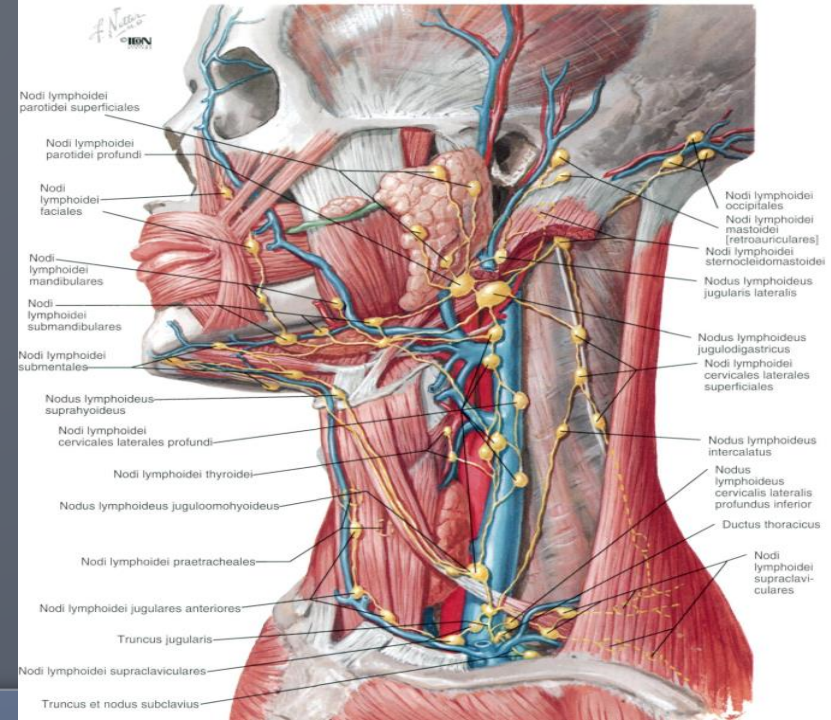
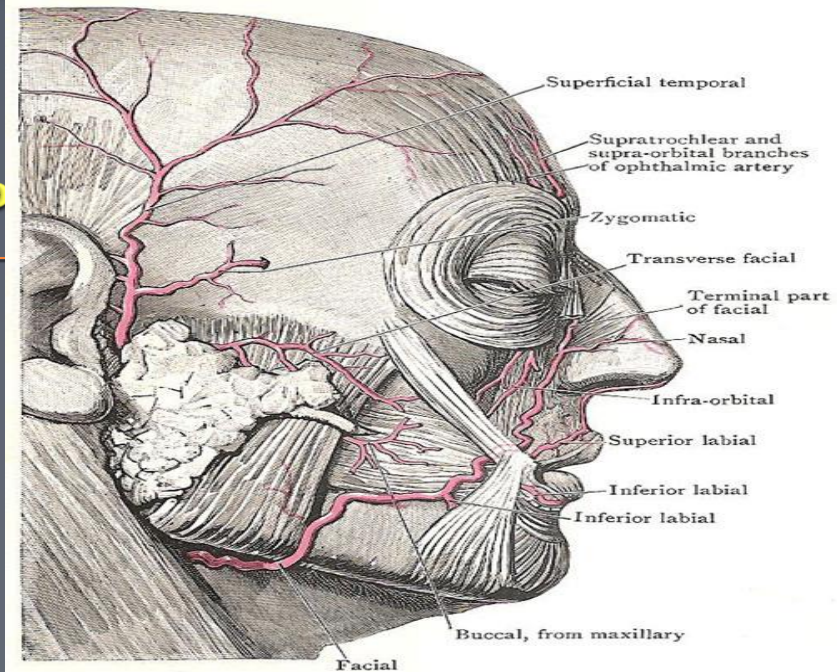
1. Жевательная
2. Околоушная

Дефекты :

1. Вверху (слух проход)
2. В области выпячивания глоточного отростка околоушной железы

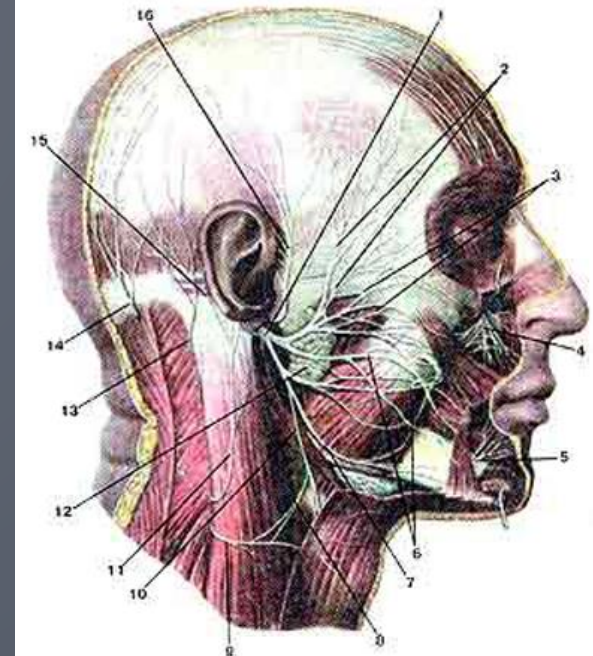
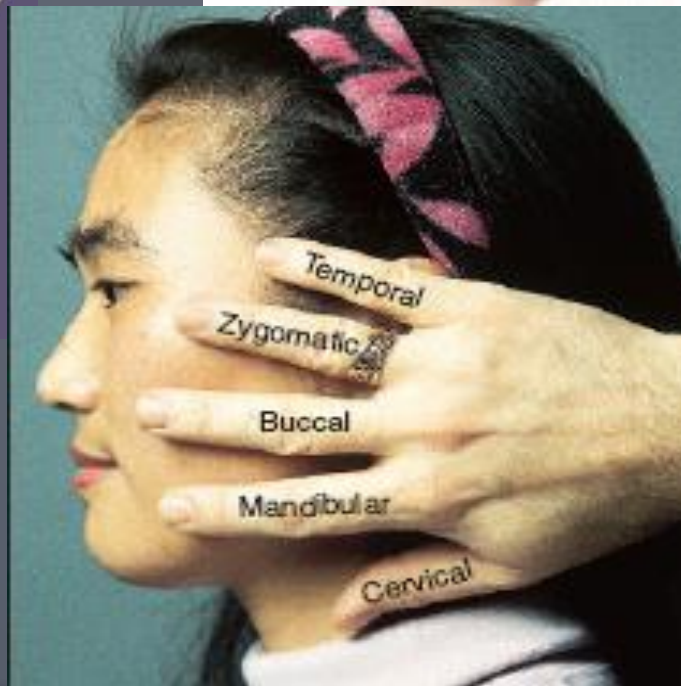
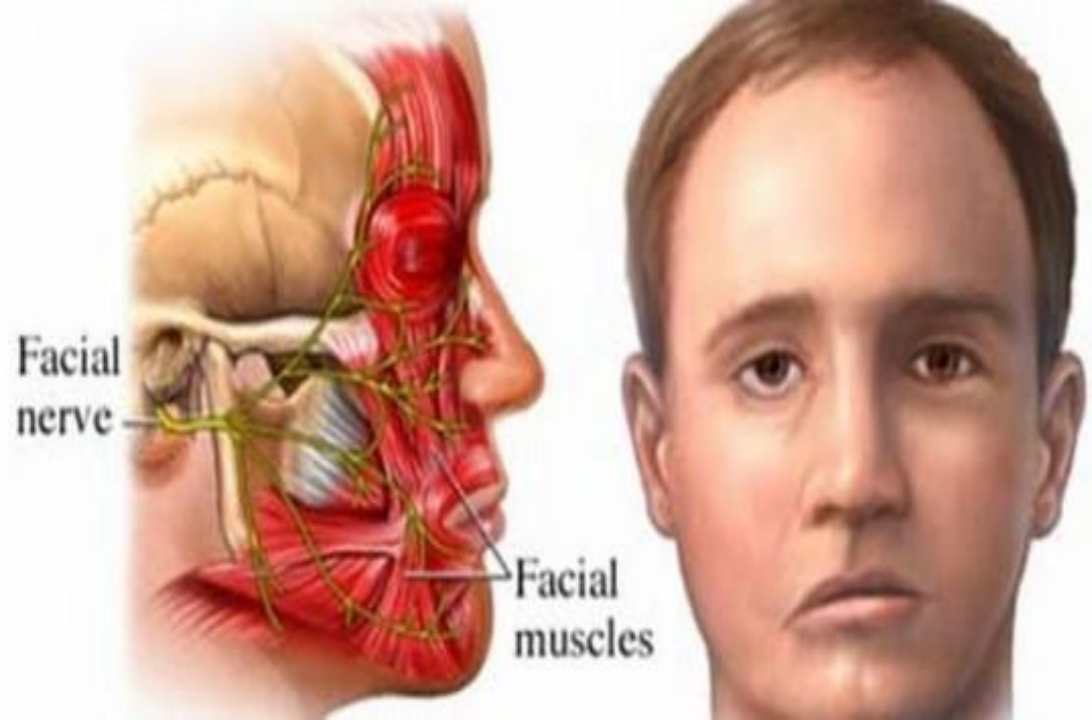
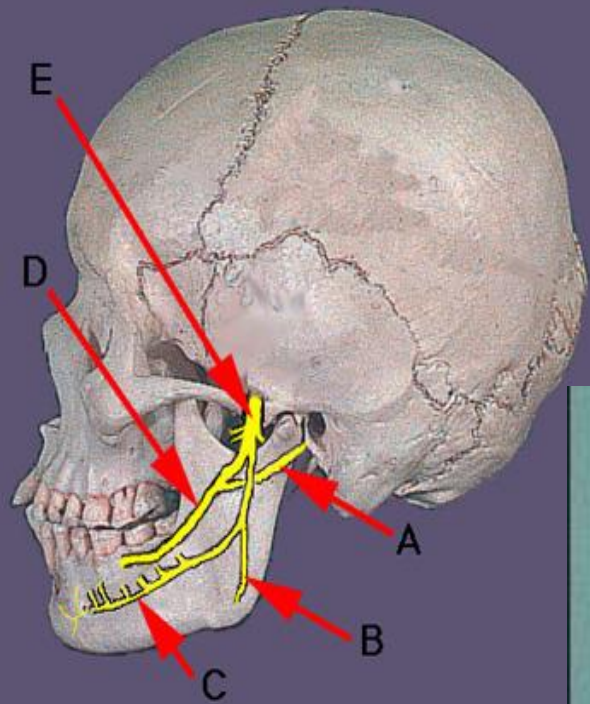
«анатомический букет»

1. шило-глоточная,
2. шило-подъязычная,
3. шило-язычная мышцы





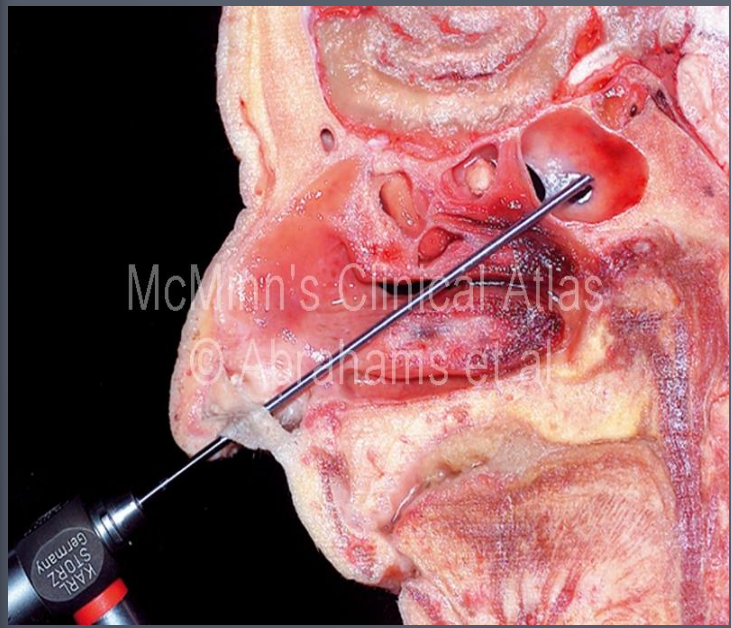
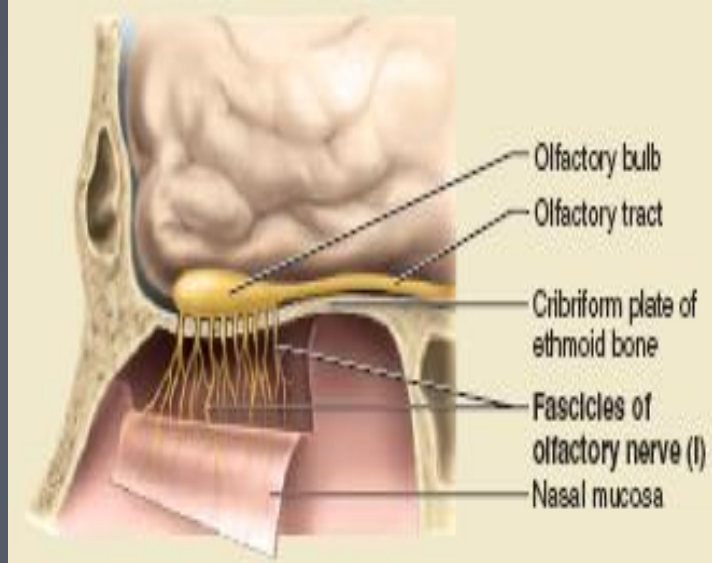
# Ветви ЛИЦЕВОГО НЕРВА





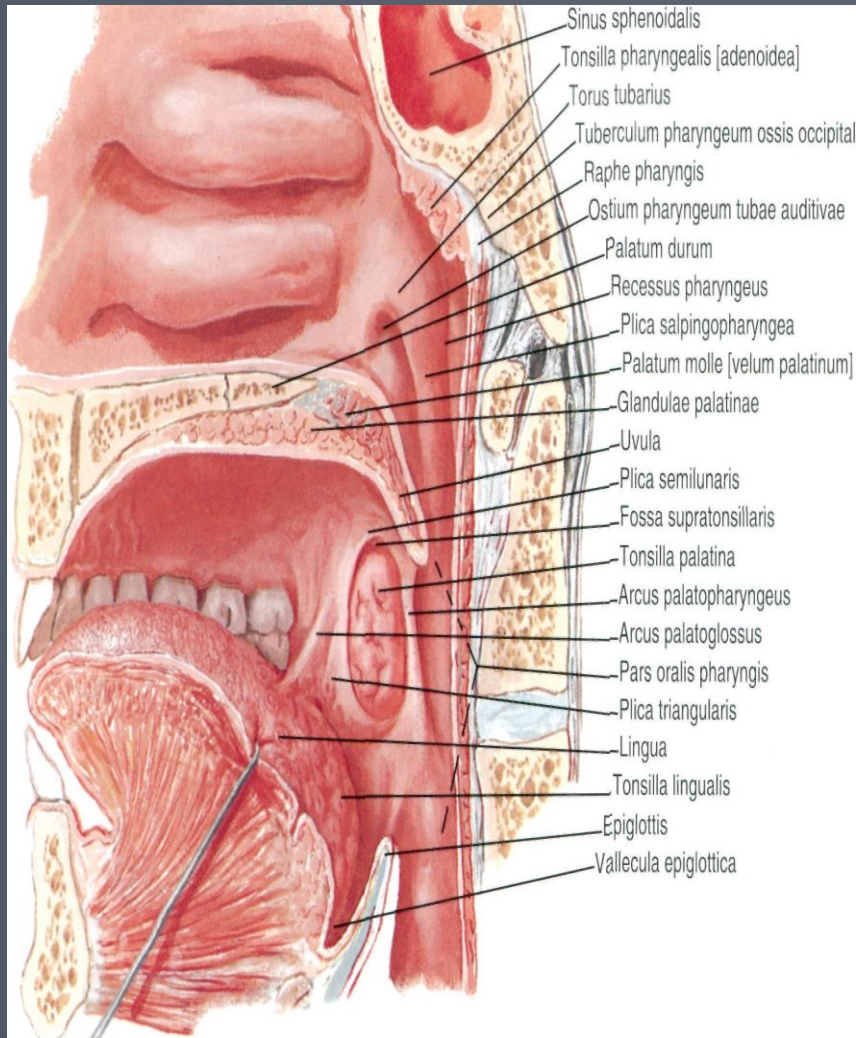
# Пазухи носа

# Флегмона века, слезного мешка, глазницы

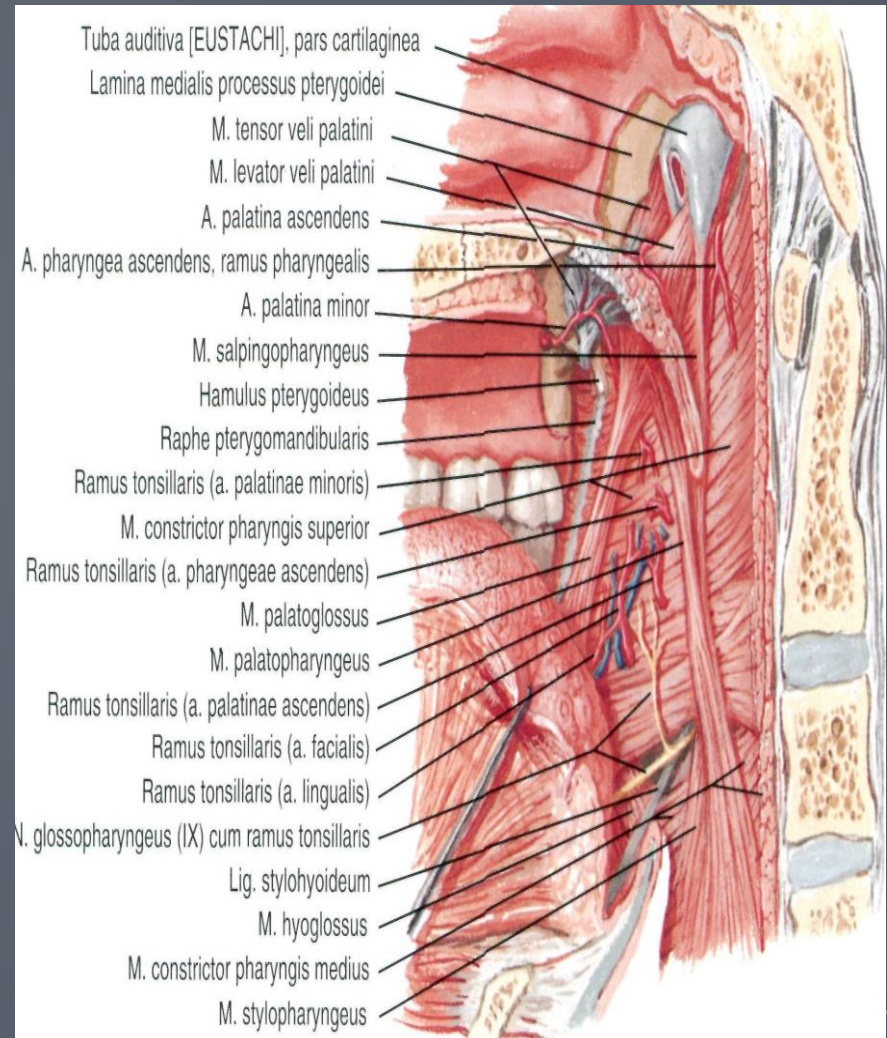




## ЗЕВ



## УДАЛЕНА СЛИЗИСТАЯ ЗЕВА



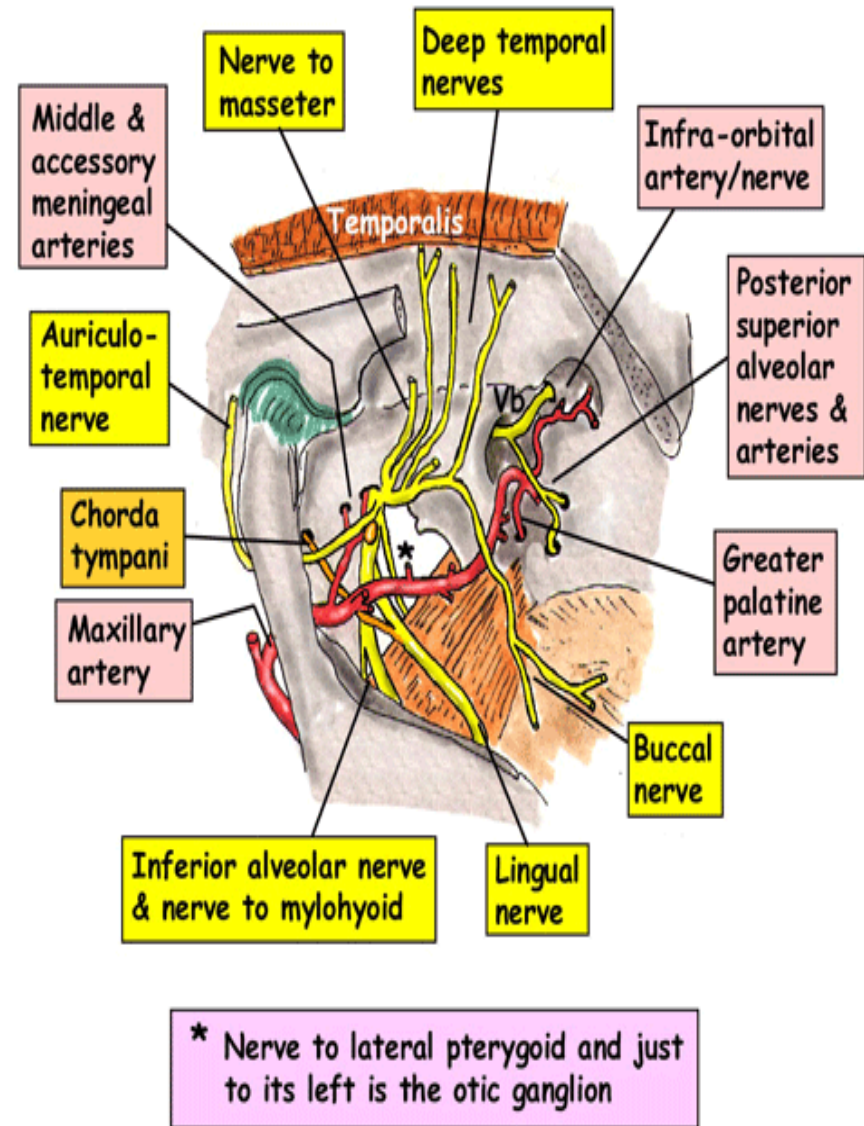


# ГЛУБОКАЯ ОБЛАСТЬ ЛИЦА

## Подвисочная ямка

1. *изнутри* – латеральной пластинкой крыловидного отростка
2. *снаружи* – ветвью нижней челюсти и внутренней поверхностью жевательной мышцы
3. *спереди* – нижневисочная поверхность или бугор верхней челюсти и нижняя часть скуловой кости
4. *сверху* – нижней поверхностью большого крыла клиновидной кости и небольшой частью чешуи височной кости, а также нижнеглазничной щелью
5. *снизу* – граничит с ротовой полостью
6. *сзади* – с шиловидным отростком и «анатомическим букетом»

## INFRATEMPORAL FOSSA - DEEP DISSECTION



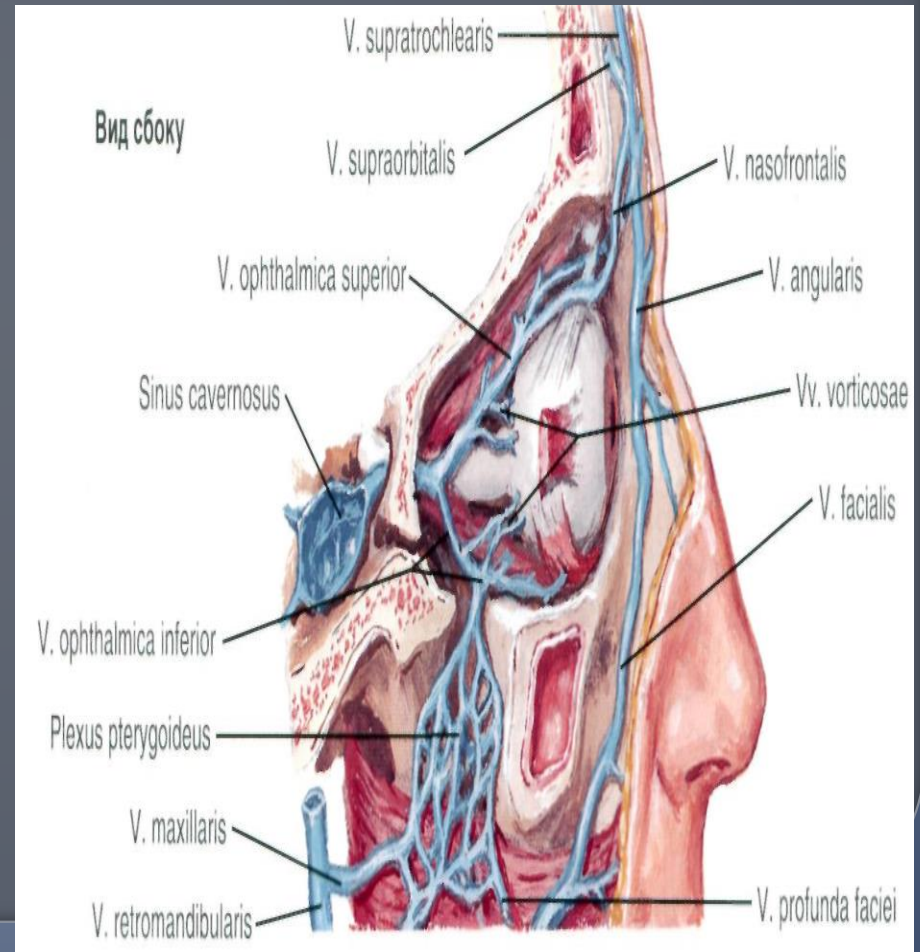
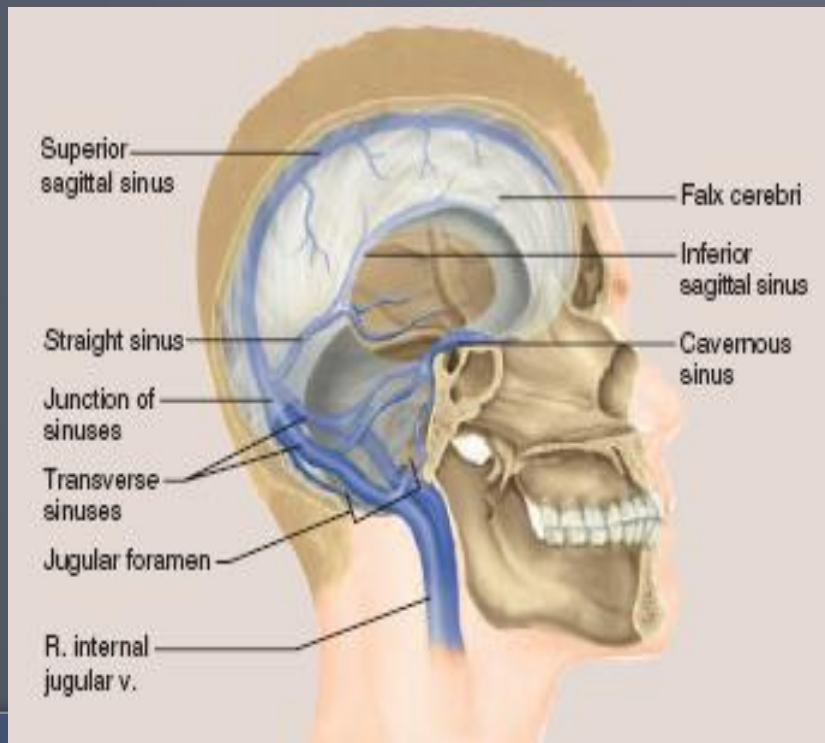
# крыловидное венозное сплетение и его связи с лицевыми и глазничными венами

V. Facialis + верхняя глазная вена = Sin. Cavernosus

V. Facialis + крыловидное венозное сплетение = Sin. Cavernosus

Щечно-глоточная фасция

М. Щечная + проток околоушной железы



---

*До ВСТРЕЧИ на КАФЕДРЕ!*