

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» Министерства здравоохранения РФ

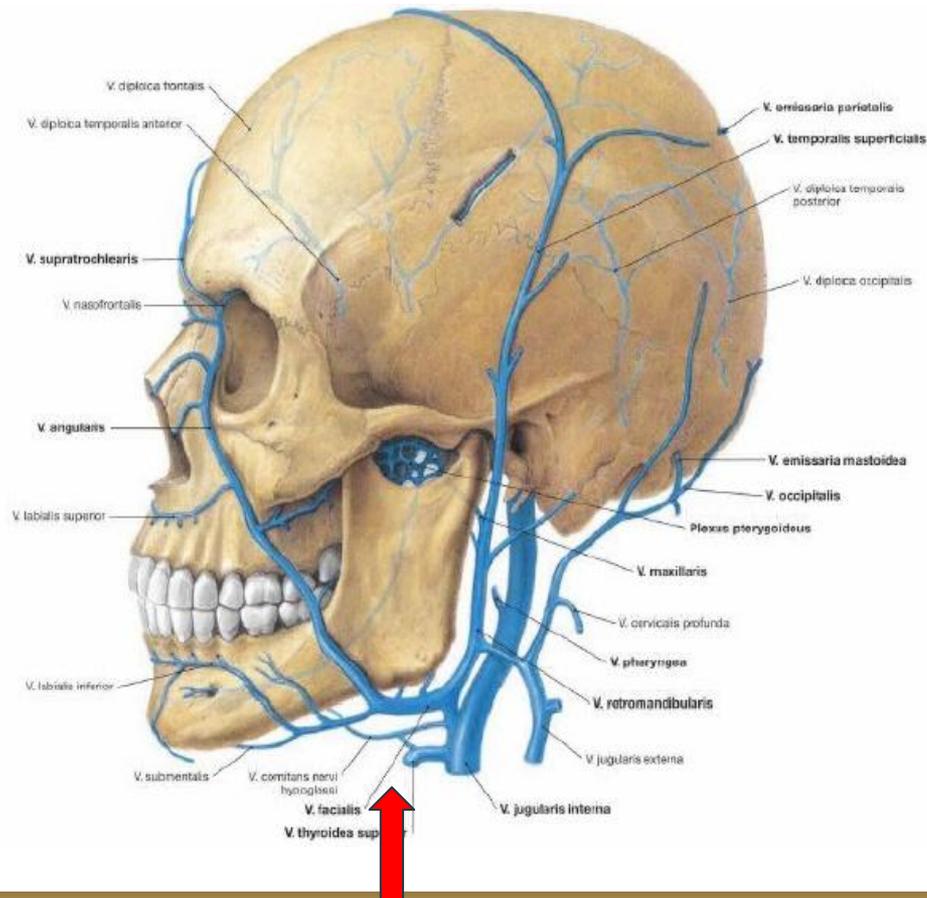
Кафедра топографической анатомии и оперативной хирургии

Значение *v. facialis* при возникновении гнойно-воспалительного процесса в мягких тканях лица

Подготовила студентка 251гр.
факультета Лечебное дело
Щелупинина Е.Д.
Проверила преподаватель

Санкт-Петербург 2020 год

Топография vena facialis



Лицевая вена, v. facialis, на всем протяжении располагается позади лицевой артерии

Она формируется при слиянии :

- ◆ угловой, надглазничной и надблоковых вен.
- ◆ В нее вливаются также наружные носовые вены, вены верхнего и нижнего век, глубокая вена лица, верхняя и нижняя губные вены, вены околоушной железы, подбородочная вена

Миновав край нижней челюсти, лицевая вена проходит по наружной поверхности поднижнечелюстной железы и соединяется с занижнечелюстной веной или впадает во внутреннюю яремную вену самостоятельным стволом

Таким образом она собирает кровь с более обширной области лица, чем область, которую васкуляризирует лицевая артерия.

Важнейшие анастомозы лицевой вены

На уровне крыла носа она

анастомозирует с венами глубоких отделов лица,

имеющих связь

с крыловидным венозным сплетением,

которое посредством нижней глазной вены

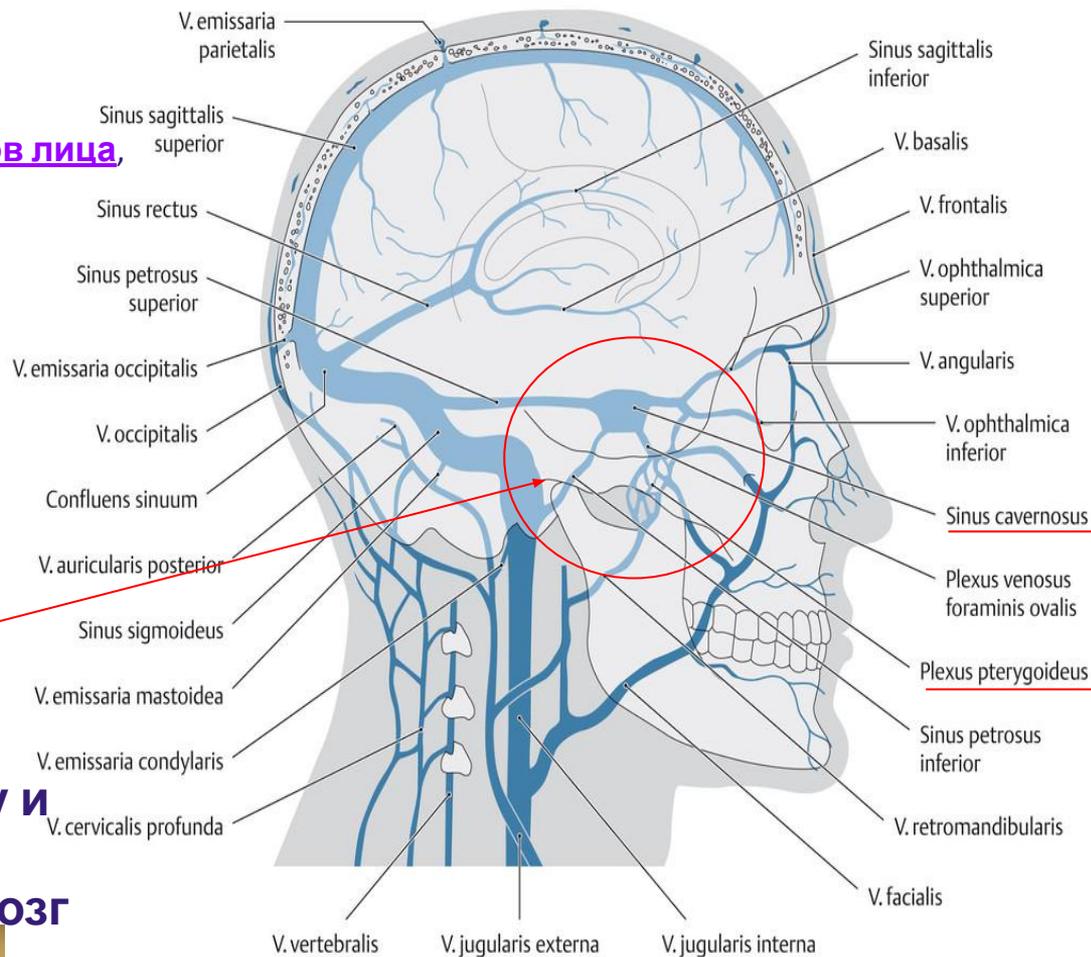
анастомозирует с пещеристым синусом.

Посредством этих анастомозов

гнойные процессы могут проникать

в твердую мозговую оболочку и

соответственно в головной мозг



Благодаря этому анастомозу при воспалительных процессах в результате сдавления или тромбирования лицевой вены инфекция ретроградным путем может быть занесена в пещеристый синус и станет , таким образом, причиной его воспаления или тромбоза.

Поэтому такие заболевания как:

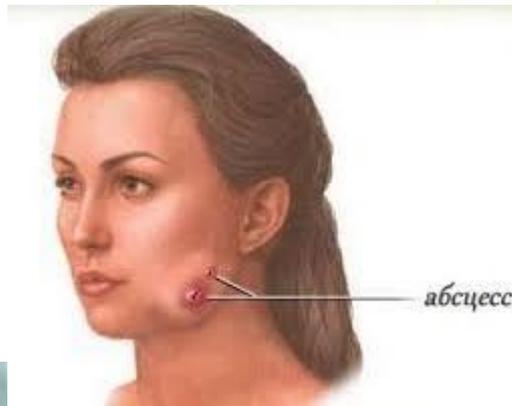
карбункулы и фурункулы верхней губы, носа,

с развитием тромбофлебита являются источниками заноса инфекции в твердые мозговые оболочки, что может привести к распространению воспалительного процесса на головной мозг



Гнойно-воспалительные заболевания лица:

- окологлазничные флегмоны
- абсцессы
- флегмоны мягких тканей лица
- остеомиелиты
- периоститы
- лимфадениты
- паротит
- блефариты



Одонтогенный
остеомиелит
челюсти



Список, использованных источников

- Романенко И.П., Конев С.С., Гандылян К.С., Елисеева Е.В., Лысенко М.А., Апагуни А.Э., Крохмаль С.В. ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ И БОЛЕВЫЕ ФЕНОМЕНЫ // Современные проблемы науки и образования. – 2017. – № 2.;
- <http://www.science-education.ru/ru/article/view?id=26217>
- Клиническая анатомия сосудов и нервов. Учебное пособие. Издание 6-е. И.В.Гайворонский, Г.И. Ничипорук. СПб.: «Издательство «ЭЛБИ-СПб», 2009. — 144 с. ил.
- лекции преподавателя Козловой Е.А.
- В. В. Кованов ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ И ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ [2001, PDF, RUS] 408с.