

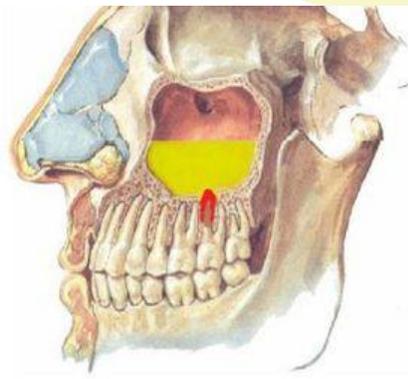
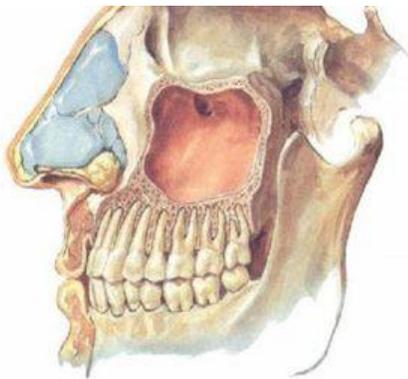
ОДОНТОГЕННЫЙ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ СИНУСИТ: ОБЗОР АКТУАЛЬНЫХ ВОПРОСОВ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ

ТИТОВ В.Р., КАБАНОВА А.А., КРИШТОПОВА М.А.
ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ВИТЕБСК, 2022

Введение

- Хронический риносинусит (ХРС) – распространенное заболевание, на лечение которого расходуются значительные денежные затраты из госбюджета.
- Примерно от 5% до 15% взрослых и 5% детского населения имеют ту или иную форму синусита. Эпидемиологические исследования, выполненные более чем в 30 странах, указывают на увеличение заболеваемости синуситом за последние десятилетия в 3 раза.
- Одонтогенный верхнечелюстной синусит (ОВС) (код по МКБ 10 (J32.0)) составляет 10-40% от числа всех хронических верхнечелюстных риносинуситов и до 75% от числа всех односторонних поражений верхнечелюстных пазух.

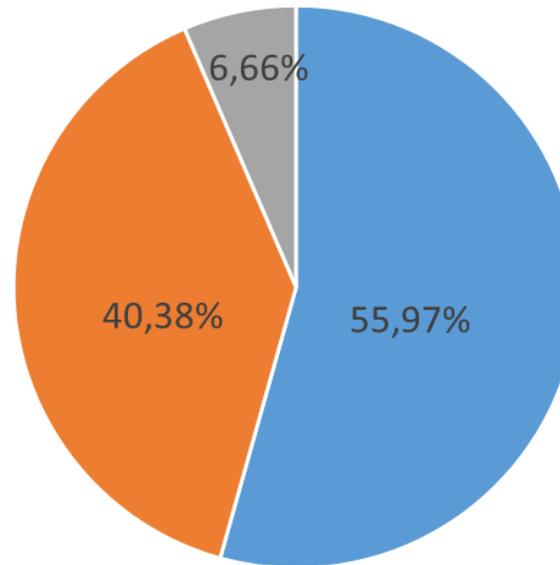


Введение

- Несмотря на высокую распространенность ОВС, роль одонтогенного источника инфекции при диагностике и лечении ХРС часто недооценивается.
- Без лечения стоматологической патологии, которая может быть причиной синусита, обычные методы лечения ХРС, такие как антибиотикотерапия, назначение стероидов, функциональная эндоскопическая хирургия пазух, часто неэффективны, а симптомы сохраняются. Одной из причин этого является отсутствие мультидисциплинарного подхода к диагностике и лечению ОВС.

Результаты

Причины ОВС по данным мета-анализа Arias-Irimia

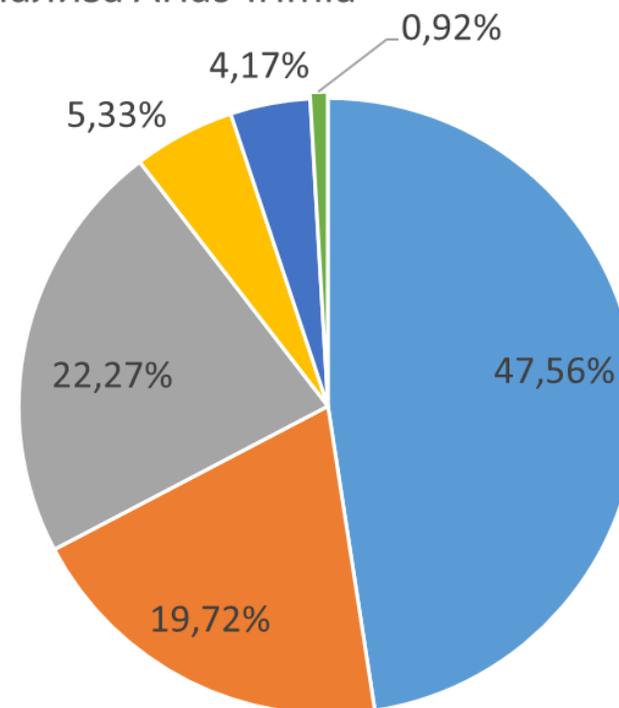


■ Ятрогения ■ Периодонтит ■ Одонтогенные кисты

Результаты

Ятрогенные причины ОВС по данным мета-анализа Arias-Irimia

- Перфорации ВЧП и корни зубов, занесенные в пазуху
- Повязки для закрытия синусо-орального соустья и другие неспецифические инородные тела
- Выведение эндодонтического материала в ВЧП
- Остатки пломбировочного материала после апикозэктомии
- Осложнения синус-лифтинга
- Осложнения дентальной имплантации



Ведущие СИМПТОМЫ ОВС

Лицевая боль или чувство давления.
Зубная боль часто отсутствует при ОВС!

Заложенность носа

Гнойная ринорея (может быть
односторонней)

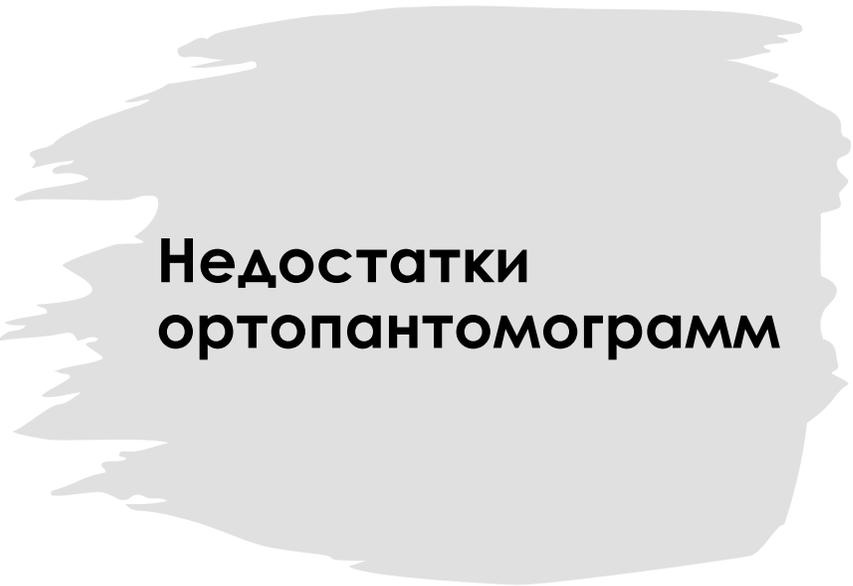
Неприятный запах или привкус

Повышенная утомляемость

Ортопантомограмма

- Ортопантомограмма (ОПТГ) – стандартный метод, используемый стоматологами и полезный для оценки пневматизации верхнечелюстных пазух, наличия инородных тел или остатков корней в ВЧП. ОПТГ представляет собой не только объективный способ первичной диагностики, но и удобный метод динамического наблюдения за течением деструктивно-воспалительных процессов.





Недостатки ортопантомограмм

Искажает изображения во фронтальном отделе

Позволяет выявлять только грубые изменения со стороны зубочелюстной системы и взаимоотношений зубов и ВЧП

Не позволяет исключить наслоения тканей и участков

КЛКТ

- Конусно-лучевая компьютерная томография (КЛКТ) – это золотой стандарт в диагностике ОВС.
- КЛКТ характеризуется высоким разрешением и способностью различать кости и мягкие ткани, объемной визуализацией отношения корней зубов к ВЧП.
- КЛКТ позволяет точно диагностировать форму заболевания, определять объем поражения пазухи, оценивать состояние ее костных стенок (выявлять нарушение их целостности, например, сообщение лунки зуба с пазухой), констатировать очаг воспаления в периодонте, определять присутствие инородных тел в ВЧП и идентифицировать их.



Мультидисциплинарный ПОДХОД

- При одностороннем верхнечелюстном ХРС пациент должен быть обследован как стоматологом, так и оториноларингологом.
- Мультидисциплинарный подход специалистов в составе врача-стоматолога и врача-оториноларинголога к диагностике и лечению ОВС обеспечит полное разрешение инфекционного процесса и может предотвратить рецидивы и осложнения.



Лечение ОВС

Устранение стоматологической причины (эндодонтическое лечение, удаление зуба, апикозэктомия)

Функциональная эндоскопическая ринохирургия

Медикаментозное лечение

Пластика синусо-орального соустья



Выводы

- Диагностика и лечение ОВС должны быть комплексными и основываться на мультидисциплинарном взаимодействии врача-стоматолога-хирурга и врача-оториноларинголога.
- Золотым стандартом обследования пациентов при ОВС является КЛКТ.
- Лечение ОВС будет успешным в случае устранения как стоматологической причины ОВС, так и оториноларингологической причины ОВС, что гарантирует полное разрешение инфекционного процесса и минимизирует риск развития рецидива ОВС.

**Благодарю за
внимание!**