

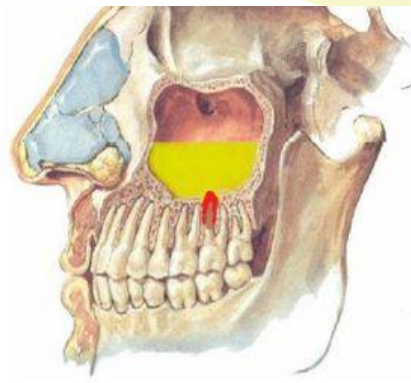
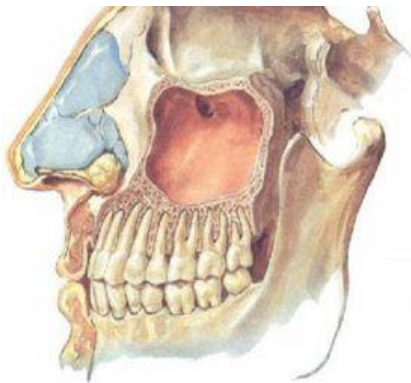
# **ОДОНТОГЕННЫЙ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ СИНУСИТ: ОБЗОР АКТУАЛЬНЫХ ВОПРОСОВ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ**

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.

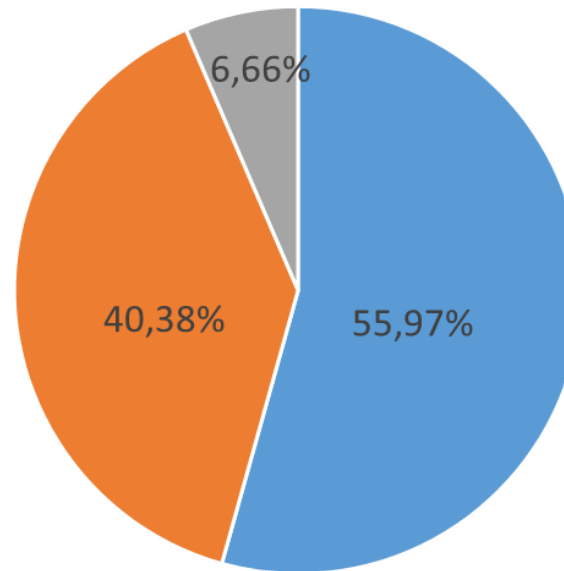


# Введение

- 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

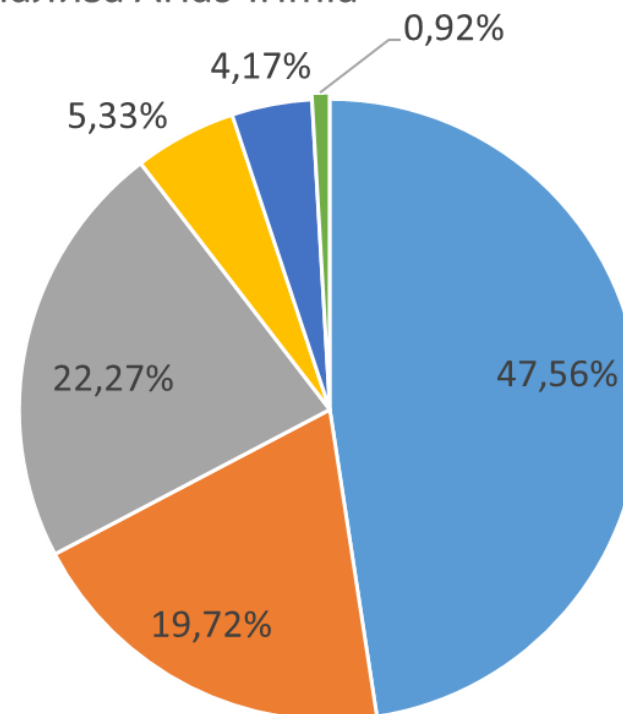


■ Ятрогения ■ Периодонтит ■ Одонтогенные кисты

# 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!**