

АСТАНА МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТИ АҚ



АСТАНА МЕДИЦИНА УЕИВЕРСИТЕТИ АҚ

ЛОР және көз аурулары кафедрасы

МҰРЫН ЖӘНЕ МҰРЫН ҚУЫСЫ АУРУЛАРЫНДА ҚОЛДАНЫЛАТЫН ПРЕПАРАТТАР

Дайындаған: Лескенова Алтынай

Факультет: Жалпы медицина

Топ: 411 ОМ

Тексерген: Ерсаханова Б.К

ЖОСПАРЫ

I.Кіріспе

- Мұрын және мұрын қуысы ауруларына жалпы түсінік

II.Негізгі бөлім

- Мұрын және мұрын қуысы ауруларында қолданылатын препараттар, олардың әсер ету механизмі, дозасы

III.Қорытынды



АНЫҚТАМА

Мұрынның және мұрын қуысы функциясының төмендеуі ең алдымен организмді оттектік ашығуға алып келеді(гипоксия).

- ❖ Бас аурулары
- ❖ Шаршағыштық, әлсіздік
- ❖ Метаболизм бұзылысы
- ❖ Иммунитет әлсіреуіне алып келеді

Мұрын бірнеше маңызды қызметтерді атқарады:

- ❑ Тыныс алу
- ❑ Қорғаныстық
- ❑ Иіс сезу



МҰРЫН ЖӘНЕ МҰРЫН ҚУЫСТАРЫНЫҢ ҚАБЫНУЫ



ІСІНУГЕ ҚАРСЫ ДӘРІЛІК ПРЕПАРАТТАР

- Адренергиялық дәрілік заттар
- Тұзды назальды ерітінділер
- Назальды қолдануға арналған жұмсақ формалар



АДРЕНЕРГИЯЛЫҚ ДӘРІЛІК ЗАТТАР

- Адренергиялық дәрілер альфа-адренорецепторларды қоздырады. Оның ісікке қарсы әсері венаға қан ағысының азаюынан, қан тамырлардың тарылуы есебінен жүзеге асады
- Нәтижесінде:
 - ❖ Ісіну
 - ❖ Гиперемия
 - ❖ Шырышты қабаттың, мұрын қуыстарының, евстахий түтігінің экссудациясы **азаяды**
 - ❖ Ринитте, тұмауда, суық тию және аллергиялық ауруларда тынысты қалпына келтіреді.
 - ❖ !Егер препаратты ұзақ уақыт қабылдаса оның эффектісі төмендейді яғни толеранттық пайда болады. Сондықтан 3-5 күн қолданғаннан кейін узіліс жасау керек



КЛАССИФИКАЦИЯ

- Нафазолин
- Ксилометазолин
- Ксилометазол
- Ксиметазолин
- Тетризолин
- Фенилэфрин
- Эфедрин
- Санорин
- Галазолин
- Отривин
- Тофф плюс



НАФАЗОЛИН

- Кәсіпкерлік атаулары-*Нафтизин, Санорин, Нафазолин, Нафазол-Хемофарм*

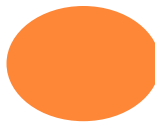
Жергілікті қолданғанда вазоконстрикция 10 минутта байқалады және 2-6 сағатқа дейін созылады. Ринит кезінде ересек адамдарға 1-3 тамшыдан күніне 2-3 рет 1жастан асқан балаларға 1-2 тамшыдан 0,05% растворды күніне 1-3 рет тамызады

- Басқа препараттарға қарағанда *Санорин* ақ түсті

эмульсия ретінде болады және тамыртартушылық әсері айқын

- *Ксилометазолин* кәсіпкерлік атаулары – *Ринонорм, Ксимелин, Галазолин, Тофф Плюс, Гриппостат Рино, Снуп, Отривин, Длянос*





ТҰЗДЫ НАЗАЛЬДЫ ЕРІТІНДІЛЕР

- Бұл раствордың белсенділігі мұрын қуысынан артық шырышты шығарып, мукоциллиарлы клиренсті жақсартады. Назальд ерітінділерде медициналық тағайындамаға сәйкес СЕ маркері болу керек
- Экссудаттың ыдырауына және жойылуына әсер етеді, патогенді микроорганизмдерді жояды,
- кірпікшелі эпителийдің функциясын және қанайналымын жақсартады
- Құрамында теңіз суы компоненттері, микроэлементтер бар бірақ Консерванттар жоқ.



НАЗАЛЬДЫ ҚОЛДАНУҒА АРНАЛҒАН ЖҰМСАҚ ФОРМАЛАР

- Крем *Рино Фактор*—өсімдік және жануар текті май+эвкалипт, жалбыз майы+патенттелген прополистен пегус-компонент
- Шырышты қабатты рефлекторлы стимуляциялайды, соның нәтижесінде секреция төмендейді, ісік қайтады, қантамыр қабырғасы беки түседі
- Крем аз ғана мөлшерде күніне 2-3 рет мұрынның кіреберісіне жағылады
- Кремді 5 күн қатарынан қолдануға болмайды, шырышты қабаттың сезімталдығы қалпына келу үшін 1-2 күн узіліс жасау керек..



ГАЙМОРИТ.ЭТИОПАТОГЕНЕЗИ ЖӘНЕ ЕМІ

- Гайморит-мұрын қуысының қабынуы. Әрдайым дерлік ол уақытында дұрыс емделмеген терең суықтың салдарынан пайда болады. Бірақ, суықтан басқа, тағы бір себеп-асқынған тістер, әсіресе жоғарғы. Мұрын қабынады және ішінде шырышты жинай бастайды. Кейін іріңді бөле бастайды.Гаймориттің әдеттегі симптомдары-иіс сезудің жоғалуы, бас ауыруы, вискадағы және переносициядағы ауыруы, температура 37-38 градус шегінде айтарлықтай жоғары. Сонымен қатар, адам жадының нашарлауы, жұмыс қабілеттілігі төмендейді және шаршағыштық артады
- Гаймориттің тағы бір себебі-иммундық жүйенің әлсіреуі,түрлі созылмалы аурулар,паразитоздар,ринит,аллергиялық жағдайлар



Здоровый синус

Лобная пазуха

Клиновидная пазуха

Решётчатая пазуха

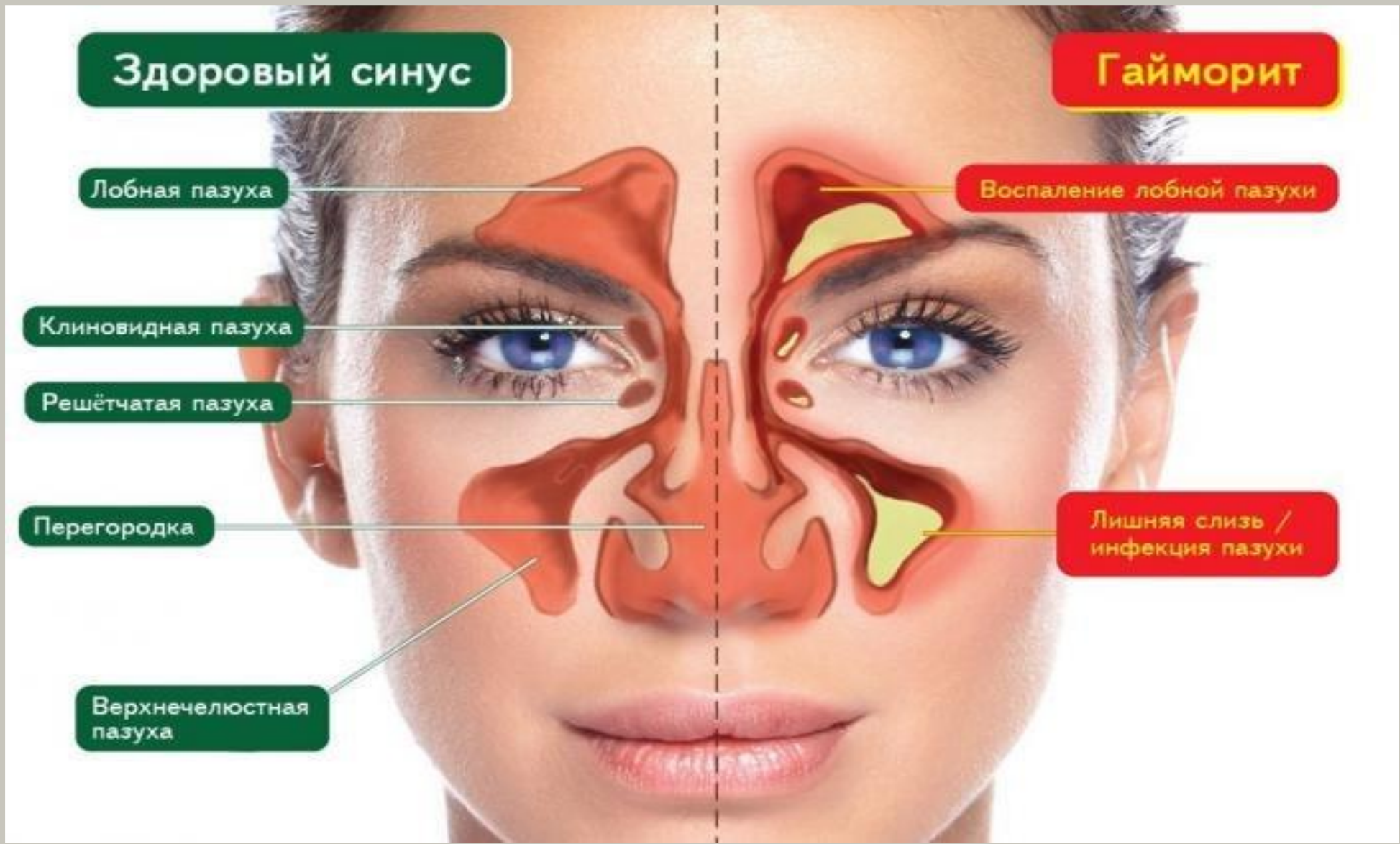
Перегорodka

Верхнечелюстная пазуха

Гайморит

Воспаление лобной пазухи

Лишняя слизь / инфекция пазухи



ГАЙМОРИТТИҢ ЕМІ

- Тамыртарылтқыш тамшылар
- Ылғалдандыратын тамшылар----*Салин, Ринолюкс, Аквалар*
- Комбинирленген тамшылар----*Полидекса, Изофра*
- Глюкокортикостероидтар негізіндегі спреилер-----*Фликсоназе, Авамис, Назонекс*
- Өсімдіктекті тамшылар----*Пиносол*
- Муколитиктер----*Ацетицистеин, Амброксол, Корень Солодки*

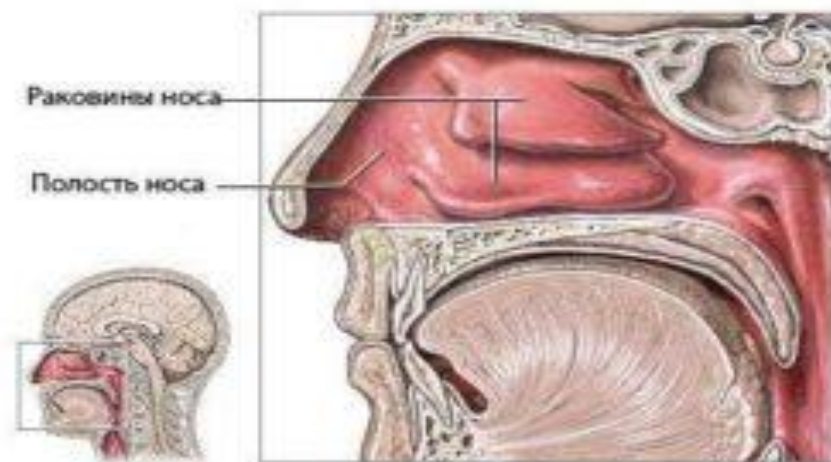


РИНИТ

— воспаления слизистой оболочки носа в результате охлаждения, инфекции, аллергии.

ПРОЯВЛЕНИЯ РИНИТА:

1. Заложенность носа.
2. Выделения из носа
3. Чихание
4. Слезотечение
5. Нарушение носового дыхания



РИНИТТИҢ ЕМІ

- ▣ ***Ксилометазолин***—ұзақ әсер көрсетеді(10сағ)Жүкті әйелдерге, бала емізулі аналарға және 2 жасқа дейінгі балаларға қарсы көрсетілімдері бар
- ▣ 0,1% ересектерге, 0.05% балаларға қолданылады
- ▣ ***Оксиметазолин***—
- ▣ ***Риностон Аква Софт 125 ml***
- ▣ ***Аквалор Софт 125 ml***
- ▣ ***Аква Марис 150 ml***
- ▣ ***Антигистаминные***
- ▣ ***Антисептические***



ПАЙДАЛАНЫЛҒАН ӘДЕБИЕТТЕР

- Шеврыгин Б.В, Керчев Б.И -- Болезни уха, горла, носа. 2002
- Козорез Е.С ЛОР заболевания---2005
- В.Т. Пальчун, М.М. Магомедов---Оториноларингология
- Wikipedia, Google сайттары

