

МИНЗДРАВ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Южно-Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

по дисциплине «Оториноларингология»

Специальность 31.08.58 Оториноларингология

Форма обучения очная

Методические указания утверждены на заседании кафедры протокол от

15.04 2023 № 9

Разработчик



К.С. Зырянова

Заведующий кафедрой



М.Ю. Коркмазов

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Тема: Клиническая анатомия наружного, среднего и внутреннего уха. Топографические взаимоотношения уха с полостью черепа.

Цели занятия: - иметь представления об анатомо - топографических взаимоотношениях уха с полостью черепа;

- знать клиническую анатомию наружного, среднего и внутреннего уха;
- иметь представление об анатомо-топографических взаимоотношениях наружного, среднего и внутреннего уха.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Клиническая анатомия наружного уха - ушная раковина, наружный слуховой проход, строение
2. Барабанная перепонка, строение, опознавательные пункты.
3. Система полостей среднего уха, стенки барабанной полости.
4. Слуховые косточки, строение.
5. Топография лицевого нерва
6. Анатомия височной кости, наружного, среднего и внутреннего уха, клиническое значение особенностей строения детского уха.
7. Развитие наружного, среднего и внутреннего уха.
8. Строение наружного слухового прохода, барабанной перепонки у взрослых и детей различного возраста.
9. Барабанная полость, топография, стенки. Особенности строения барабанной полости у новорожденных и грудных детей (дегисценции стенок, наличие миксоидной ткани и т.д.), имеющие клиническое значение. Лицевой нерв, топография, ветви.
10. Слуховая труба. Возрастные особенности строения слуховой трубы.
11. Сосцевидный отросток. Типы строения сосцевидного отростка и их клиническое значение.
12. Внутреннее ухо, его строение, связи с задней черепной ямкой.
13. Топография сосудов и нервов головы и шеи.
14. Типы строения сосцевидного отростка,
15. Слуховая труба, строение, функции, возрастные особенности.
16. Кровоснабжение, иннервация, лимфоотток наружного, среднего и внутреннего уха
17. Строение улитки и ее рецепторного аппарата.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Слуховой анализатор. Механизм звукопроводения. Физиология слухового анализатора. Звукопроводящий и звуковоспринимающий отделы слухового анализатора. Теории слуха.

Цели занятия: - знать особенности проводящих путей слухового анализатора;

- знать особенности механизма звукопроводения;
- знать теории слуха;
- знать звукопроводящий и звуковоспринимающий отделы слухового анализатора

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

1. Теоретический разбор темы

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Значение топографо-анатомических и возрастных особенностей наружного, среднего и внутреннего уха в его патологии.
2. Понятие о звуке как адекватном раздражителе слухового анализатора. Характеристика звука: высота, громкость, интенсивность, тембр. Разностный или дифференциальный порог (ДП) слуховой чувствительности. Адаптация, маскировка, утомление, ототопика в горизонтальной и вертикальной плоскостях. Музыкальный абсолютный слух.
3. Физиология уха, звукопроводящий и звуковоспринимающий аппараты. Трансформационная, адаптационная и защитная роль среднего уха в механизме звукопроведения.
4. Проводящие пути слухового анализатора, возрастные особенности.
5. Проводящие пути слухового анализатора
6. Воздушное звукопроведение и звуковосприятие. Костное звукопроведение.
7. Трансформация звукового раздражения в слуховое ощущение.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Физиология вестибулярного анализатора. Понятие об адекватных раздражителях отолитового аппарата и полукружных каналов. Законы Эвальда. Нистагм.

Цели занятия: - знать особенности клинической анатомии, физиологии вестибулярного анализатора;

- знать особенности проводящих путей вестибулярного анализатора;
- знать особенности вестибулярного нистагма;
- знать законы Эвальда.

2. Теоретический разбор темы

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Внутреннее ухо, его строение, связи с задней черепной ямкой.
2. Топография сосудов и нервов головы и шеи.
3. Клиническая анатомия преддверия и полукружных каналов, строение рецепторного аппарата мешочков преддверия, ампул полукружных протоков
4. Ядра вестибулярного анализатора и их связи с другими отделами центральной нервной системы
5. Адекватные раздражители ампулярного и отолитового аппаратов. Три вида реакций, возникающих при раздражении вестибулярного аппарата: вестибулосоматические, вестибуловегетативные, вестибулосенсорные.
6. Вестибулярный нистагм, его характеристика. Основные закономерности нистагма (законности Эвальда и законы В.И.Воячека).
7. Понятие об адекватных раздражителях отолитового аппарата и полукружных каналов. Угловое ускорение как адекватный раздражитель ампулярного рецептора. Рефлексы полукружных каналов: сенсорная реакция, анимальные рефлексы на поперечнополосатую

мускулатуру, рефлекс на мышцы глаз (нистагм).

8. Тормозная функция коры головного мозга на рефлекс вестибулярного анализатора.
9. Кортикулярная регуляция вестибулярной функции.
10. Понятие об ускорении Кориолиса и его воздействии на вестибулярный анализатор.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Развитие методов исследования уха. Значение эндоскопии в повышении информативности исследования ЛОР органов. Специфика обследования оториноларингологических больных. Организация рабочего места, необходимый инструментарий. Методы исследования наружного, среднего и внутреннего уха.

Цели занятия: - иметь представление об общих принципах обследования оториноларингологических больных в стационаре и поликлинике;

- знать принципы работы с лобным рефлектором и смотровым инструментарием; методику осмотра уха, носа, глотки, гортани, описание эндоскопической картины;
- уметь организовать рабочее место, производить наружный осмотр ЛОР-органов и пальпацию;
- начать выработку навыков и умения производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- знание основных методов исследования слухового анализатора, методик их проведения;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, разбор слуховых паспортов, аудиограмм.)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Какие основные методы осмотра больного существуют в клинической практике?
2. Почему лобный рефлектор представляет собой вогнутое зеркало с фокусным расстоянием 22-25 см?
3. Почему поверхность гортанного и носоглоточного зеркала не следует нагревать более чем до температуры тела?
4. Какие специальные методы применяются для осмотра полости носа?
5. Назовите условия и инструменты, необходимые для осмотра полости носа?
6. Какие методы для осмотра глотки существуют?
7. Что можно увидеть при мезофарингоскопии?
8. Что можно увидеть при непрямой ларингоскопии?
9. Какие методы применяют при исследовании гортани?
10. Развитие методов исследования уха. Значение эндоскопии в повышении информативности исследования ЛОР органов.
11. Степени проходимости слуховых труб. Определение дренажной функции. Продувание ушей по Политцеру, катетеризация. Исследование глоточного устья слуховых труб, эндоскопическое исследование устьев слуховой трубы жесткими эндоскопами. Бужирование слуховых труб. Возможности и перспективы применения методов исследования среднего уха с помощью эндоскопов.
12. Методы исследования слуха.

13. Отоскопия и отомикроскопия.
14. Особенности исследования органа слуха у детей.
15. Исследование наружного уха. Анамнез и его значение в диагностике патологии наружного уха. Осмотр ушной раковины, наружного отверстия слухового прохода и сосцевидного отростка. Пальпация области сосцевидного отростка. Особенности исследования наружного уха при воспалительных и травматических его поражениях.
16. Ушная манометрия.
17. Исследование слуха шепотной и разговорной речью.
18. Методы: камертональный, аудиометрический, условных и безусловных рефлексов в грудном возрасте
19. Тональная пороговая, надпороговая, речевая и игровая аудиометрия История развития, типы аудиометров и их диагностические возможности, условия для проведения аудиологического исследования, преимущества и недостатки аудиометрии. Единицы измерения слуха. Особенности определения воздушной и костной звукопроводимости. Типы аудиограмм.
20. Дифференциальная диагностика поражений органа слуха. Характеристика аудиограмм при поражении звукопроводящего и звуковоспринимающего отделов слухового анализатора. Смешанная форма тугоухости. Скалярная тугоухость.
21. Исследование слуха в расширенном диапазоне частот
22. Объективная аудиометрия
23. Исследование слуховых вызванных потенциалов
24. Акустическая импедансометрия (тимпанометрия, акустический рефлекс)
25. Составить слуховой паспорт
26. Определить тип аудиограмм и тип тугоухости
27. Определить показания для объективных методов исследования слуха

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта, проведение пороговой и надпороговой аудиометрии, тимпанометрии, ОАЭ;
 - осмотр больных с патологией слухового анализатора;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Исследование вестибулярного анализатора. Выявление спонтанного нистагма. Вращательная проба. Калорическая проба. Компрессионно-аспирационная проба. Электронистагмография. Исследование отолитовой функции.

Цели занятия: - иметь представление об общих принципах обследования вестибулярного анализатора;

- знать методы исследования вестибулярного анализатора;
- особенности исследования вестибулярного анализатора у детей раннего возраста и лиц пожилого возраста;
- уметь провести обследование пациента с патологией вестибулярного анализатора;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос.)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Исследование вестибулярной функции.
2. Исследование равновесия в покое (позе Ромберга) и при движении
3. Выявление спонтанного нистагма и его виды, физиологический, установочный, врожденный, нистагм, обусловленный поражением ЦНС, зрительного анализатора и т. п.

Выявление скрытого спонтанного нистагма. Позиционный нистагм. Выявление рефлексов на мышцы конечностей и туловища.

4. Калорическая, пневматическая, вращательная пробы.
5. Компрессионно-аспирационная проба. Механизм возникновения нистагма, полный
6. фистульный симптом. Возможные осложнения при проведении этой пробы.

Противопоказания к ее проведению.

7. Отолитовая реакция по Воячеку
8. Шагающий тест по Фукуда
9. Электронистагмография
10. Видеонистагмография
11. Купулометрия
12. Стабилография
13. Составить вестибулярный паспорт
14. Назвать три группы вестибулярных рефлексов, сформулировать законы Эвальда.
15. Провести вращательную пробу по Барани, калорическую битермальную биауральную пробу по Холпайку-Харту.
16. Провести отолитовые пробы по Воячеку с оценкой результатов.
17. Вестибулярная чувствительность к ускорению Кориолиса, теоретические основы возникновения раздражения при этом ускорении. Значение ускорения Кориолиса в аэро- и космонавтике.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных с патологией вестибулярного анализатора;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Рентгенодиагностика в оториноларингологии. Значение рентгенологического метода исследования в оториноларингологии.

- Цели занятия:** - иметь представление о рентгенологических методах обследования ЛОР органов;
- знать методику рентгенологического исследования наружного носа и околоносовых пазух;
 - знать рентгенологическую диагностику острых воспалительных заболеваний околоносовых пазух;
 - знать рентгенологическую диагностику хронических воспалительных заболеваний околоносовых пазух;
 - уметь читать рентгенограммы носа и околоносовых пазух при различных патологиях;
 - знать методы рентгенологической диагностики носо- рото- и гортаноглотки;
 - уметь читать рентгенограммы носо- рото- и гортаноглотки при различных патологиях;
 - знать методику рентгенологического исследования пищевода;
 - уметь читать рентгенограммы пищевода при различных патологиях;
 - знать методики рентгенологического исследования гортани;
 - уметь читать рентгенограммы гортани при различных патологиях;
 - знать методики рентгенологического исследования уха;
 - уметь читать рентгенограммы уха при различных патологиях;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

1. Теоретический разбор темы

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Способы рентгенологического исследования носа и околоносовых пазух.
2. Интерпретация рентгенограмм. Данные рентгенографии при травмах лицевого скелета, повреждении верхнечелюстной, лобной, основной пазух и решетчатого лабиринта.
3. Компьютерная томография носа и ОНП. Способы контрастного рентгенологического исследования в оториноларингологии.
4. Что является показанием к рентгенологическому исследованию пищевода
5. Какие методы рентгенологического исследования обычно применяются для исследования пищевода
6. Какой препарат обычно используется для контрастного рентгенологического исследования пищевода
7. Какие укладки существуют для рентгенологического исследования уха.
8. Способы рентгенологического исследования височной кости. Чтение рентгенограмм и компьютерных томограмм. Данные при мастоидите, остром и хроническом отитах.
9. Способы рентгенологического исследования гортани и глотки. Интерпретация рентгенограмм.
10. Данные при инфекционных гранулемах, новообразованиях и перихондритах гортани
11. Рентгеновская и компьютерная томографии органов шеи.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами;
 - разбор рентгенограмм у пациентов с патологией носа и околоносовых пазух, уха, пищевода;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Заболевания наружного уха. Воспалительные заболевания наружного уха.

Цели занятия: - иметь представление о причинах, приводящих к возникновению наружных отитов;

- знать основные симптомы наружных отитов, особенности их течения у детей раннего возраста;

- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику клинических форм наружного отита, выбрать рациональную лечебную тактику, своевременно выявить осложнения-иметь представление о причинах, приводящих к хроническому течению наружного отита, методах хирургического лечения;

Вопросы для подготовки по теме:

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Какими путями попадает инфекция в наружное ухо?
2. Какие внутренние факторы способствуют возникновению наружного отита?
3. Какие основные патологоанатомические изменения наблюдаются при наружном отите?
4. Рожистое воспаление ушной раковины и наружного слухового прохода, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

5. Хондроперихондрит ушной раковины и наружного слухового прохода, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
6. Воспалительные заболевания наружного слухового прохода: диффузное воспаление, фурункул, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
7. Невоспалительные заболевания наружного слухового прохода: аномалии развития, отомироз, экзема. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных с патологией наружного уха;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Острые воспалительные заболевания среднего уха. Острый средний отит. Острый отит при острых инфекционных заболеваниях.

Цели занятия: - иметь представление о причинах, приводящих к возникновению острого среднего отита;

- знать основные симптомы острого отита, особенности его течения у детей раннего возраста;
- знать осложнения острого отита (парез лицевого нерва, лабиринтит, антрит, мастоидит);
- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику клинических форм острого среднего отита, выбрать рациональную лечебную тактику, своевременно выявить осложнения.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Какими путями попадает инфекция в барабанную полость?
2. Какие внутренние факторы способствуют возникновению острого гнойного среднего отита?
3. Какие основные патологоанатомические изменения наблюдаются при остром гнойном среднем отите?
4. Какие периоды заболевания выделяют в развитии острого среднего отита?
5. Какие субъективные симптомы характеризуют периоды острого гнойного среднего отита?
6. Какие изменения барабанной перепонки можно обнаружить при отоскопии в разных периодах острого гнойного среднего отита?
7. Какова в среднем продолжительность течения острого неосложненного среднего отита?
8. Какие существуют методы лечения острого гнойного среднего отита?
9. Какие могут быть исходы острого гнойного среднего отита?
10. Какие могут наблюдаться осложнения острого гнойного среднего отита?
11. Острый отит при острых инфекционных заболеваниях.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;

- осмотр больных с патологией среднего уха;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Хроническое воспаление среднего уха. Холестеатома. Консервативные методы лечения. Этапность лечения. Санирующие операции на среднем ухе: экстрауральные, эндауральные.

Цели занятия: - иметь представление о причинах, приводящих к хроническому течению среднего отита, холестеатоме, методах хирургического лечения;

- знать основные симптомы и клинические формы хронического гнойного среднего отита, его осложнения, принципы консервативного лечения и показания к хирургическому вмешательству, профилактику, диспансеризацию;

- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику клинических форм хронического гнойного среднего отита, выбрать рациональную лечебную тактику, своевременно выявить осложнения.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Наиболее частые возбудители при хроническом гнойном среднем отите?
2. Перечислите нозологические формы хронического гнойного среднего отита?
3. Хроническое гнойное воспаление среднего уха. Этиология, патогенез, классификация.
4. Перечислите основные клинико-рентгенологические и аудиологические особенности мезотимпанита?
5. Лечебная тактика при мезотимпаните?
6. Перечислите основные клинико-рентгенологические и аудиологические особенности эптитимпанита?
7. Лечебная тактика при эптитимпаните?
8. Холестеатома. Диагностика и выбор метода лечения. Консервативные методы лечения. Формулировка холестеатомы? Тактика лечения пациента с холестеатомой?
9. Этапность лечения. Формы лекарственных средств, принципы местного применения антибиотиков, гормональных препаратов и ферментов. Физические методы лечения: электрофорез, УВЧ-терапия и ультрафиолетовое облучение, рентгенотерапия. Специфическая терапия; парентеральное введение бактериофага, применение стафилококкового анатоксина, вакцинация.
10. Хирургические методы лечения: показания и противопоказания. Удаление полипов и грануляций.
11. Санирующие операции на среднем ухе: экстрауральные, эндауральные. Послеоперационное ведение больных.
12. Трудоспособность больных после санирующих операций на среднем ухе.
13. Тимпанопластика. Показания, типы реконструктивных операций на среднем ухе.
14. Обследование больных и подготовка к операции. Классификация оперативных вмешательств при хроническом гнойном среднем отите по Вульшштейну?
15. В чем принципиальное различие мастоидотомии от общеполостной ушной операции?
16. Исходы и осложнения хронического гнойного среднего отита?
17. Тактика ведения пациента с осложнением хронического гнойного среднего отита?
18. Диспансеризация и профилактика развития хронического гнойного среднего отита?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - осмотр больных с патологией среднего уха;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Острый мастоидит. Особые формы мастоидита.

Цели занятия: - иметь представление о причинах, приводящих к возникновению мастоидита;
- знать основные симптомы острого мастоидита, особенности его течения у детей раннего возраста;

- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику клинических форм мастоидита, выбрать рациональную лечебную тактику, своевременно выявить осложнения

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме

1. Как делят мастоидиты по происхождению?
2. Какие основные жалобы больных с мастоидитами?
3. Какие основные внешние признаки мастоидита?
4. Какой признак является наиболее достоверным при мастоидите?
5. Какие основные отоскопические признаки мастоидита?
6. Какие существуют формы мастоидита в зависимости от преимущественной локализации воспалительного процесса в височной кости?
7. С какими заболеваниями приходится чаще всего дифференцировать мастоидит?
8. Какие могут быть исходы мастоидита?
9. Какие могут быть виды лечения при мастоидите?
10. Как называется операция, которая делается при мастоидите?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных с патологией среднего уха;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Негнойные заболевания среднего уха. Экссудативный средний отит. Адгезивный средний отит. Тимпаносклероз. Кохлеарный неврит. Болезнь Меньера и кохлеовестибулопатия.

Цели занятия: - знание клиники, диагностики, дифференциальная диагностика различных форм поражения органа слуха;

- иметь представления об этиологии, лечении острых и хронических заболеваний уха, приводящих к снижению слуха и нарушению равновесия;

- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику клинических форм негнойных заболеваний уха, выбрать рациональную лечебную тактику, своевременно выявить осложнения

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Сенсоневральная тугоухость, этиология, клиника, диагностика, лечение
2. Острая и хроническая сенсоневральная тугоухость.
3. Тугоухость при инфекционных заболеваниях.
4. Тугоухость медикаментозного генеза
5. Отосклероз, этиология, клиника, диагностика, лечение
6. Экссудативный средний отит, этиология, клиника, диагностика, лечение
7. Адгезивный средний отит, этиология, клиника, диагностика, лечение
8. Нарушения функции звуковоспринимающей системы. Причины, клинические проявления.
9. Сенсоневральная тугоухость. Методы исследования. Особенности камертонального паспорта. Методы лечения.
10. Причины возникновения врожденной тугоухости, методы диагностики, возможные методы реабилитации.
11. Кохлеарная имплантация: показания к применению, методы реабилитационной терапии.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта, проведение пороговой и надпороговой аудиометрии, тимпанометрии, ОАЭ;
- осмотр больных с патологией слухового и вестибулярного анализатора;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Воспалительные заболевания внутреннего уха. Тимпаногенный лабиринтит, его частота. Серозная, гнойная, ограниченная формы тимпаногенного лабиринтита.

Цели занятия: знание клиники, диагностики, дифференциальная диагностика различных форм лабиринтитов;

- иметь представления об этиологии, лечении различных форм лабиринтитов;
- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику клинических форм лабиринтитов, выбрать рациональную лечебную тактику, своевременно выявить осложнения

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Наиболее частые возбудители при лабиринтите?
2. Пути проникновения инфекции.
3. Этиология, патогенез, классификация, патологические изменения в лабиринте.
4. Перечислите нозологические формы лабиринтита?
5. Перечислите клинические особенности лабиринтита
6. Перечислите основные рентгенологические и аудиологические особенности лабиринтита?
7. Лечебная тактика при лабиринтите?
8. Менингогенный лабиринтит, частота клинические симптомы.

9. Диагностика менингогенного лабиринта.
10. Исходы и осложнения лабиринтита?
11. Диспансеризация и профилактика развития лабиринтита?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- обследование больных с заболеваниями уха;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с хроническими отитами, тугоухостью;
- разбор рентгенограмм у пациентов с патологией уха;
- разбор аудиограмм, слуховых паспортов, тимпанограмм у больных с заболеваниями уха;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Отогенные внутричерепные осложнения.

Цели занятия: - иметь представление о путях проникновения инфекции из среднего и внутреннего уха в полость черепа и этапах ее распространения, методах хирургического лечения;

- знать основные клинические симптомы отогенных внутричерепных осложнений (менингита, абсцесса мозга и мозжечка, синустромбоза), отогенного сепсиса, принципы их лечения и профилактики;

- уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Назовите наиболее распространенные внутричерепные отогенные осложнения?
2. Каковы местные симптомы отогенного тромбоза сигмовидного синуса?
3. Наиболее характерная симптоматика (очаговая) при отогенном поражении левой височной доли мозга?
4. Наиболее характерная симптоматика (очаговая) при отогенном поражении мозжечка?
5. Каковы отличительные признаки менингоэнцефалита?
6. Общемозговая симптоматика и симптом внутричерепной гипертензии при отогенных абсцессах мозга и мозжечка?
7. Какие основные пути проникновения инфекции в полость черепа при отогенных внутричерепных осложнениях?
8. Какие четыре стадии различают в течение абсцессов мозга и мозжечка?
9. Какие современные методы диагностики применяются для распознавания ВЧО?
10. Какой основной лечебный комплекс применяется в лечении абсцессов мозга и мозжечка?
11. Какие существуют основные методы хирургического лечения абсцессов мозга и мозжечка?
12. Какие симптомы характерны для отогенного сепсиса?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- обследование больных с заболеваниями уха;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с хроническими отитами, тугоухостью;
- разбор рентгенограмм у пациентов с патологией уха;
- разбор аудиограмм, слуховых паспортов, тимпанограмм у больных с заболеваниями уха;

-участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Клиническая, топографическая анатомия и оперативная хирургия лицевого скелета применительно к оториноларингологии.

Цели занятия: - иметь представление о клинической, топографической анатомии и оперативной хирургии лицевого скелета применительно к оториноларингологии.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Череп. Мозговой череп, передняя, средняя и задняя черепные ямки, их содержимое.
2. Основание черепа и его отверстия.
3. Лицевой череп: глазницы, наружный и внутренний нос, околоносовые пазухи, ротовая полость. Топографические особенности этих отделов.
4. Мышцы головы (свода черепа, лица, околоушной и височной областей, затылка).
5. Кровоснабжение: система наружной и внутренних сонных артерий правой и левой сторон, анастомозы между этими системами. Кровоснабжение головного мозга. Синусы твердой мозговой оболочки: синусы крыши черепа и синусы основания.
6. Венозная система. Особенности оттока крови из областей носа, околоносовых пазух, среднего уха.
7. Лимфатическая система головы, локализация лимфатических узлов, особенности оттока лимфы.
8. Двенадцать пар черепно-мозговых нервов в клиническом освещении. Лицевой нерв: топография первого нейрона, ядер лицевого нерва в продолговатом мозге; типы параличей.
9. Топография тройничного, блуждающего и глазодвигательного нервов.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Физиология носа и околоносовых пазух. Дыхательная функция. Транспортная функция мерцательного эпителия. Обонятельная функция.

Цели занятия: - иметь представление о физиологии носа и околоносовых пазух;

- иметь представление о дыхательной функции носа;
- иметь представление об обонятельной функции носа;
- иметь представление о мукоцилиарном транспорте

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Исследование дыхательной функции носа. Субъективные и объективные методы.
2. Передняя активная риноманометрия. Акустическая ринометрия.
3. Качественные и количественные методы оценки обоняния. Объективные и субъективные методы обследования.
4. Исследование слизи из носа и пазух на наличие эозинофилов
5. Физиология носа и околоносовых пазух.
6. Дыхательная функция.

7. Транспортная функция мерцательного эпителия.
8. Полость носа как рефлексогенная зона. Основные рефлекторные связи с другими органами и системами. Рефлексы со слизистой оболочки околоносовых пазух на дыхание, кровообращение. Значение для организма нарушения носового дыхания.
9. Обонятельная функция. Микроструктура обонятельного эпителия. Понятие о запахе и обонятельной чувствительности.
10. Теории обоняния.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Развитие методов исследования носа и ОНП. Эндоскопические методы исследования ЛОР органов. Методы исследования носа и околоносовых пазух.

- Цели занятия:** - иметь представление о методах исследования носа и околоносовых пазух;
 - иметь представление об эндоскопии носа и ОНП;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Развитие методов исследования носа и ОНП. Эндоскопические методы исследования ЛОР органов. Специфика обследования оториноларингологических больных.
2. Организация рабочего места, необходимый инструментарий.
3. Исследование носа и околоносовых пазух.
4. Исследование полости носа. Осмотр входа в нос, передняя, средняя и задняя риноскопия. Оптическая эндоскопия носа.
5. Исследование околоносовых пазух.
6. Пункция верхнечелюстных пазух через нижний и средний носовые ходы. Показания, преимущества и недостатки. Трепанопункция лобных пазух, показания, виды инструментов, диагностические возможности метода.
7. Исследование околоносовых пазух носа с помощью оптических средств (микроскоп, специальные оптические средства). Возможности и перспективы применения волоконных световодов для исследования околоносовых пазух.
8. Способы рентгенологического исследования носа и околоносовых пазух.
9. Интерпретация рентгенограмм. Данные рентгенографии при травмах лицевого скелета, повреждении верхнечелюстной, лобной, основной пазух и решетчатого лабиринта.
10. Компьютерная томография носа и ОНП. Способы контрастного рентгенологического исследования в оториноларингологии.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами;

-участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Острый ринит, острый ринофарингит в раннем детском возрасте, ринит при острых инфекционных заболеваниях. Фурункул носа, и рожистое воспаление.

Цели занятия: знать основные клинические симптомы острого ринита, особенности детского возраста, осложнения, принципы консервативного лечения;

- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику, определить лечебную тактику

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. На какие две формы делятся риниты по клиническому течению?
2. Причины острого насморка?
3. Какой механизм развития острого ринита?
4. Какие основные изменения в слизистой оболочке при острых ринитах?
5. Стадии острого ринита?
6. Каковы методы лечения больных острым насморком?
7. Острый ринофарингит в раннем детском возрасте.
8. Ринит при острых инфекционных заболеваниях.
9. Фурункул носа, и рожистое воспаление. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальный диагноз, осложнения, лечение, профилактика.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: передняя и задняя риноскопия;
- обследование больных с заболеваниями носа и околоносовых пазух;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с патологией носа и околоносовых пазух ;
- разбор рентгенограмм у пациентов с патологией с патологией носа и околоносовых пазух;
- разбор пациентов с anosmia на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Хронический ринит: простая, гипертрофическая и атрофическая формы, озена.

1. **Цели занятия:** -иметь представление о причинах, приводящих к возникновению хронических заболеваний полости носа, особенности их течения у детей раннего возраста и лиц пожилого возраста;

- знать основные симптомы и клинические формы хронических заболеваний полости носа, их осложнения, принципы консервативного лечения и показания к хирургическому вмешательству, профилактику, диспансеризацию;

-уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику клинических форм хронических заболеваний полости носа, выбрать рациональную лечебную тактику, своевременно выявить осложнения;

-иметь представление о хронических заболеваниях полости носа: вазомоторный, аллергический, гипертрофический, атрофический риниты и озена.

-знать основные методы диагностики и лечения хронических ринитов

-знать основные показания к оперативному лечению, операции при проводимые при хронических ринитах.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Хронический ринит, классификации
2. Хронический гипертрофический ринит, этиология, предрасполагающие факторы, патогенез, клиника, диагностика, лечение
3. Хронический атрофический ринит, этиология, предрасполагающие факторы, патогенез, клиника, диагностика, лечение
4. Хронический гиперпластический ринит, этиология, предрасполагающие факторы, патогенез, клиника, диагностика, лечение
5. Хронический вазомоторный ринит, этиология, предрасполагающие факторы, патогенез, клиника, диагностика, лечение
6. Аллергический ринит, этиология, предрасполагающие факторы, патогенез, клиника, диагностика, лечение
7. Озена, этиология, предрасполагающие факторы, патогенез, клиника, диагностика, лечение

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: передняя и задняя риноскопия;
- обследование больных с заболеваниями носа и околоносовых пазух;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с патологией носа и околоносовых пазух ;
- разбор рентгенограмм у пациентов с патологией с патологией носа и околоносовых пазух;
- разбор пациентов с аносмиями на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Искривления, шипы и гребни носовой перегородки. Этиология, патогенез, симптоматика. Показания к хирургическому лечению и принципы эндоназальных вмешательств.

Цели занятия: - иметь представление о причинах, приводящих к возникновению искривления носовой перегородки, особенности их течения у детей раннего возраста и лиц пожилого возраста;

- знать основные симптомы и классификацию искривлений носовой перегородки, принципы консервативного лечения и показания к хирургическому вмешательству, профилактику, диспансеризацию;

- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику клинических форм смещенной носовой перегородки, выбрать рациональную лечебную тактику, своевременно выявить осложнения;

- знать основные показания к оперативному лечению, операции при проводимые при смещенной носовой перегородке.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Искривления, шипы и гребни носовой перегородки. Этиология, патогенез, симптоматика.
2. Показания к хирургическому лечению и принципы эндоназальных вмешательств

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: передняя и задняя риноскопия;
- обследование больных с заболеваниями носа и околоносовых пазух;

- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с патологией носа и околоносовых пазух ;
- разбор рентгенограмм у пациентов с патологией с патологией носа и околоносовых пазух;
- разбор пациентов с аносмиями на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Острый синусит: верхнечелюстной синусит, этмоидит, фронтит, сфеноидит. Дифференциальная диагностика вирусного и бактериального синусита. Современные стратегии лечения.

Цели занятия: - иметь представления о патогенезе острых заболеваний придаточных пазух, путях проникновения инфекции, методах хирургического лечения;

- знать основные клинические симптомы острых заболеваний придаточных пазух, их осложнения, принципы консервативного лечения и показания к хирургическому вмешательству;
- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику, определить лечебную тактику
- уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Причины возникновения заболеваний ППН?
2. Симптомы острого верхнечелюстного синусита?
3. Методы лечения острого верхнечелюстного синусита?
4. Симптомы острого фронтита?
5. Методы лечения острого фронтита?
6. Симптомы острого воспаления решетчатого лабиринта?
7. Методы лечения острого воспаления решетчатого лабиринта?
8. Симптомы острого воспаления основной пазухи?
9. Методы лечения острого сфеноидита?
10. Дифференциальная диагностика вирусного и бактериального синусита. Современные стратегии лечения.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: передняя и задняя риноскопия;
- обследование больных с заболеваниями носа и околоносовых пазух;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с патологией носа и околоносовых пазух ;
- разбор рентгенограмм у пациентов с патологией с патологией носа и околоносовых пазух;
- разбор пациентов с аносмиями на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Хронический синусит: верхнечелюстной синусит, этмоидит, фронтит, сфеноидит. Классификация Б. С. Преображенского. Принципы функционально-эндоскопической синусохирургии.

Цели занятия: - иметь представления о патогенезе хронических заболеваний придаточных пазух, путях проникновения инфекции, методах хирургического лечения;

- знать основные клинические симптомы хронических заболеваний придаточных пазух, их осложнения, принципы консервативного лечения и показания к хирургическому вмешательству;
- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику, определить лечебную тактику
- уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

3. Теоретический разбор темы

4. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Каковы причины возникновения хронических синуситов?
2. Риноскопическая картина при хроническом гнойном верхнечелюстном синусите?
3. Методы лечения хронического гнойного верхнечелюстного синусита?
4. Симптомы хронического фронтита?
5. Методы лечения хронического фронтита?
6. Симптомы хронического этмоидита?
7. Методы лечения хронического этмоидита?
8. Чем проявляется хронический сфеноидит?
9. Каковы методы лечения хронического сфеноидита?
10. Классификация Б. С. Преображенского.
11. Этиология, патогенез, классификация,
12. симптоматика, диагноз и дифференциальный диагноз осложнения.
13. Лечение хирургическое и консервативное.
14. Принципы функционально-эндоскопической синусохирургии. Прогноз. Профилактика.
15. Полипозный риносинусит. Патогенез, диагностика. Лечение хирургическое и консервативное.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: передняя и задняя риноскопия;
- обследование больных с заболеваниями носа и околоносовых пазух;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с патологией носа и околоносовых пазух ;
- разбор рентгенограмм у пациентов с патологией с патологией носа и околоносовых пазух;
- разбор пациентов с anosmia на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Риногенные осложнения: орбитальные и внутричерепные. Пути распространения инфекции. Симптоматика, диагноз и дифференциальный диагноз, прогноз. Принципы хирургического лечения.

Цели занятия: - иметь представления о патогенезе риногенных осложнений, путях проникновения инфекции, методах хирургического лечения;

- знать основные клинические симптомы риногенных осложнений, принципы консервативного лечения и показания к хирургическому вмешательству;
- уметь поставить диагноз и провести дифференциальную диагностику, определить лечебную тактику

- уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Какие основные пути проникновения инфекции в полость черепа при риногенных внутричерепных осложнениях?
2. Какие четыре стадии различают в течение абсцессов мозга?
3. Наиболее характерная симптоматика (очаговая) при риногенном поражении лобной доли мозга?
4. Какие современные методы диагностики применяются для распознавания ВЧО?
5. Какой основной лечебный комплекс применяется в лечении абсцессов мозга?
6. Какие симптомы характерны для риногенного сепсиса?
7. Какими общими симптомами характеризуется риногенный тромбоз пещеристого синуса?
8. Какое лечение проводят при всех внутричерепных осложнениях риногенного характера?
9. Назовите орбитальные риногенные осложнения?
10. Какие симптомы характерны для риногенной флегмоны орбиты?
11. Какие современные методы диагностики применяются для распознавания риногенных орбитальных осложнений?
12. Какое лечение проводят при орбитальных осложнениях риногенного характера?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: передняя и задняя риноскопия;
- обследование больных с заболеваниями носа и околоносовых пазух;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с патологией носа и околоносовых пазух ;
- разбор рентгенограмм у пациентов с патологией с патологией носа и околоносовых пазух;
- разбор пациентов с аносмиями на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Клиническая анатомия и оперативная хирургия головы, шеи, трахеи, бронхов и пищевода применительно к оториноларингологии.

Цели занятия: - иметь представления об анатомо- топографических взаимоотношениях глотки с соседними органами;

- иметь представление о клинической, топографической анатомии и оперативной хирургии головы, шеи, трахеи, бронхов и пищевода применительно к оториноларингологии.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Клиническая анатомия и оперативная хирургия головы, шеи, трахеи, бронхов и пищевода применительно к оториноларингологии.
2. Топографическая анатомия шеи, клетчаточные пространства. Мышечный аппарат глотки и гортани, связочный аппарат. Особенности кровоснабжения: система наружной и внутренних сонных артерий, анастомозы между этими системами. Кровоснабжение головного мозга. Венозная система. Особенности оттока крови из области глотки и

- гортани. Выпускники. Лимфатическая система глотки и гортани. Топографические взаимоотношения.
3. Границы и области шеи, межфасциальные пространства шеи. Поверхностные сосуды, нервы, лимфатическая система.
 4. Топография шейного сосудисто-нервного пучка, шейного сплетения, возвратного нерва. Глубокая лимфатическая система шеи. Опознавательные пункты по средней линии шеи.
 5. Глотка. Эмбриология. Возрастные особенности. Полость глотки: носоглотка, ротоглотка, гортаноглотка. Строение стенок глотки. Развитие и строение миндалин.
 6. Лимфаденоидное глоточное кольцо. Топография небных миндалин и сонных артерий (наружной и внутренней). Васкуляризация и иннервация различных отделов глотки.
 7. Паратонзиллярное и парафарингеальное пространства. Топографическая анатомия.
 8. Гортань. Эмбриология. Возрастные особенности. Скелетотопия и синтопия гортани. Парные и непарные хрящи гортани. Мышцы и связки гортани. Васкуляризация и иннервация гортани. Строение слизистой оболочки гортани. Пути оттока лимфы.
 9. Региональные лимфатические узлы.
 10. Пищевод. Эмбриология. Возрастные особенности. Скелетотопия и синтопия.
 11. Строение стенки пищевода в верхнем, среднем и нижнем отделах. Кровоснабжение и иннервация. Пути оттока лимфы. Сужения пищевода, их клинические значения.
 12. Трахея. Скелетотопия, синтопия шейного и грудного отделов трахеи. Бронхиальное дерево. Васкуляризация и иннервация. Пути лимфооттока. Региональные лимфатические узлы.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Острые заболевания глотки.

Цели занятия: - иметь представления об этиологии, патогенезе острых заболеваний глотки, методах хирургического лечения;

- знать классификацию тонзиллитов, основные клинические симптомы острого тонзиллита, их осложнения и связанные с ними заболевания, принципы консервативного лечения, профилактики, диспансеризации, клинические проявления других заболеваний глотки;
- уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Грибковая ангина, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение
2. Характерные признаки острого фарингита?
3. Субъективные симптомы острого фарингита?
4. Каково лечение при остром фарингите?
5. Что такое ангина?
6. Клиника ангины?
7. Осложнения ангины?
8. При каких заболеваниях крови наблюдаются изменения со стороны миндалин?

9. Какова фарингоскопическая картина при агранулоцитозе?
10. Какими признаками характеризуется язвенно-пленчатая ангина?
11. Какие различают формы дифтерии зева?
12. Лечение дифтерии зева?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: фарингоскопия, непрямая ларингоскопия, задняя риноскопия;
 - обследование больных с заболеваниями глотки;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами: больные с патологией глотки;
 - разбор пациентов с авгезиями на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Хронические заболевания глотки.

Цели занятия: - иметь представления об этиологии, патогенезе хронических заболеваний глотки, методах хирургического лечения;

- знать классификацию тонзиллитов, основные клинические симптомы хронического тонзиллита, их осложнения и связанные с ними заболевания, принципы консервативного лечения, профилактики, диспансеризации;
- знать основные клинические симптомы гипертрофических процессов глотки;
- уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач.)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Гипертрофия небной миндалины, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение
2. Гипертрофия глоточной миндалины, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение
3. Причины хронического воспаления глотки?
4. Формы хронического воспаления глотки?
5. Фарингоскопическая картина хронических фарингитов?
6. Что представляют собой аденоиды?
7. Какие расстройства вызывают аденоиды?
8. Влияние аденоидов на общее состояние организма?
9. Лечение аденоидов?
10. Что такое простая гипертрофия небных миндалин?
11. Признаки хронического тонзиллита?
12. Клинические формы хронического тонзиллита?
13. В чем заключается общее воздействие на организм и местное лечение хронического тонзиллита?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: фарингоскопия, непрямая ларингоскопия, задняя риноскопия;
 - обследование больных с заболеваниями глотки;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами: больные с патологией глотки ;
 - разбор пациентов с авгезиями на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19;

-участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Тонзиллогенный сепсис. Паратонзиллит, парафарингит, заглоточный абсцесс. Этиология, патогенез, принципы хирургического и консервативного лечения, профилактика.

Цели занятия: - иметь представления об этиологии, патогенезе осложнений заболеваний глотки, методах хирургического лечения;

- знать классификацию паратонзиллитов, основные клинические симптомы, принципы лечения, профилактики, диспансеризации;

-уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач.)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Паратонзиллярный абсцесс, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение
2. Заглоточный абсцесс, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение
3. Тонзиллогенный сепсис, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение

2. Практическая подготовка

1.Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: фарингоскопия, непрямая ларингоскопия, задняя риноскопия;

-обследование больных с заболеваниями глотки;

- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;

- работа с диспансерными группами: больные с патологией глотки ;

- разбор пациентов с авгезиями на фоне новой короновирусной инфекции COVID-19;

-участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Острый катаральный ларингит, флегмонозный ларингит, рожистое воспаление гортани, гортанная ангина, отек гортани.

Цели занятия: - иметь представления об анатомо- топографических взаимоотношениях гортани, трахеи, пищевода с соседними органами;

- иметь представления об этиологии, патогенезе острых заболеваний гортани, трахеи, методах хирургического лечения;

- знать классификацию стенозов гортани, основные клинические симптомы острого стеноза, их осложнения и связанные с ними заболевания, принципы консервативного лечения, профилактики, диспансеризации, клинические проявления других заболеваний гортани;

-уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Острый стенозирующий ларинготрахеит, этиология, классификация, методы оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе, принципы консервативной терапии.
2. Чем отличается ларингоспазм и врожденный стридор гортани? Каковы неотложная помощь и лечение при этих состояниях?
3. Какие заболевания приводят к стенозам гортани?
4. Причины этих заболеваний?
5. Классификация стенозов гортани и их клинические формы?

6. Дифференциальная диагностика стенозов гортани и трахеи?
7. Консервативное лечение при 1 и 2 степени стеноза?
8. Трахеостомия. Показания. Виды. Набор инструментов. Методика проведения операции. Осложнения при трахеостомии и в послеоперационный период.
9. Коникотомия. Показания. Методика проведения.
10. Профилактика стенозов гортани.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: непрямая ларингоскопия;
 - обследование больных с заболеваниями гортани, трахеи;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами: больные с патологией гортани;
 - отработка навыков трахеостомии, ухода за трахеостомой, коникотомии
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Хронический ларингит, хондроперихондрит гортани. Стенозы гортани. Параличи гортани.

Цели занятия: - иметь представления об этиологии, патогенезе хронических заболеваний гортани, трахеи, методах хирургического лечения;

- знать классификацию стенозов гортани, основные клинические симптомы хронического стеноза, их осложнения и связанные с ними заболевания, принципы консервативного лечения, профилактики, диспансеризации, клинические проявления других заболеваний гортани;
- уметь своевременно распознать симптомы осложнения и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Хронический ларингит, его формы - ограниченная, диффузная, гиперпластическая и атрофическая.
2. Хондроперихондрит гортани.
3. Стенозы гортани. Этиология, патогенез, симптоматика, диагноз, лечение, профилактика.
4. Параличи гортани. Этиология, патогенез, симптомы, диагноз, принципы лечения.
5. Трахеостомия. Показания. Виды. Набор инструментов. Методика проведения операции.
6. Осложнения при трахеостомии и в послеоперационный период.
7. Коникотомия. Показания. Методика проведения.
8. Профилактика стенозов гортани.
9. Парезы и параличи гортани.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: непрямая ларингоскопия;
 - обследование больных с заболеваниями гортани, трахеи;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами: больные с патологией гортани;
 - отработка навыков трахеостомии, ухода за трахеостомой, коникотомии
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Хирургические методы лечения заболеваний гортани. Интубация, трахеотомия и коникотомия.

Цели занятия: - иметь представления о хирургических методах лечения заболеваний гортани;

- иметь представления об интубации, трахеостомии, коникотомии;
- уметь своевременно распознать симптомы осложнений и выбрать лечебную тактику.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Трахеостомия. Показания. Виды. Набор инструментов. Методика проведения операции.
2. Осложнения при трахеостомии и в послеоперационный период.
3. Коникотомия. Показания. Методика проведения.
4. Профилактика стенозов гортани.
5. Интубация гортани и трахеи. Показания, противопоказания, методика выполнения, осложнения.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: непрямая ларингоскопия;
- обследование больных с заболеваниями гортани, трахеи;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами: больные с патологией гортани;
- отработка навыков трахеостомии, ухода за трахеостомой, коникотомии
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Понятие ЛОР-онкология. Сложности ранней диагностики опухолей ЛОР-органов. Внеорганные опухоли шеи.

Цели занятия: - иметь представление о ранней диагностике опухолей ЛОР-органов;

- иметь представления о внеорганных опухолях шеи;
- уметь диагностировать и знать принципы лечения внеорганных опухолей шеи.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Понятие о клинической стадии и клинической группе в онкологии.
2. Стадии развития опухолевого процесса. Понятия о раннем раке. Принципы диагностики.
3. Внеорганные опухоли шеи. Классификация по гистологическому принципу.
4. Опухоли нейроэктодермального генеза (неврогенные опухоли): классификация?
5. Новообразования периферических нервов (невринома, нейрофибромы, невриномы, саркомы). Причины возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения
6. Новообразования симпатических ганглиев (ганглионеврома). Причины возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения
7. Новообразования параганглионарных структур (параганглиомы, хемодектомы). Причины возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения
8. Опухоли из производных мезенхимы: фиброзные опухоли, жировые (липомы и липосаркомы), сосудистые, мышечные (рабдомиомы, рабдосаркомы). Причины возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения
9. Дисэмбриональные опухоли шеи - бронхиогенный рак, тимома, тератома. Причины

возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения

10. Понятие об истинных и метастатических опухолях лимфатических узлов шеи

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных с внеорганными опухолями шеи;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами больные с внеорганными опухолями шеи;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Классификация TNM. Современные методы визуализации при эндоскопическом обследовании пациентов со злокачественными опухолями ЛОР-органов.

Цели занятия: - иметь представление о классификации TNM опухолей ЛОР-органов;

- иметь представления об обследовании пациентов с опухолями ЛОР-органов;

- уметь диагностировать злокачественные опухоли ЛОР-органов;

- иметь представления о доброкачественных опухолях ЛОР-органов;

- иметь представления о злокачественных опухолях ЛОР-органов;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Классификация TNM.
2. Современные методы визуализации при эндоскопическом обследовании пациентов со злокачественными опухолями ЛОР-органов.
3. Доброкачественные опухоли гортани. Певческие узелки. Причины возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика и принципы лечения
4. Полипы гортани. Причины возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика и принципы лечения
5. Папилломы и папилломатоз гортани. Причины возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика и принципы лечения
6. Доброкачественные опухоли трахеи. Причины возникновения и предрасполагающие факторы. Клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика и принципы лечения
7. Злокачественные новообразования наружного носа, полости носа: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
8. Злокачественные новообразования околоносовых пазух: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
9. Злокачественные новообразования ушной раковины, наружного слухового прохода, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
10. Злокачественные новообразования полостей среднего уха, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
11. Злокачественные новообразования глотки, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
12. Злокачественные опухоли вестибулярного отдела гортани. Причины. Клиника. Пути метастазирования. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.

13. Злокачественные опухоли истинных голосовых складок гортани. Причины. Клиника. Пути метастазирования. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
14. Злокачественные опухоли подскладочного отдела гортани. Причины. Клиника. Пути метастазирования. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
15. Злокачественные опухоли трахеи. Причины. Клиника. Пути метастазирования. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - осмотр больных с опухолями ЛОР органов;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами больные с опухолями ЛОР органов;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Хирургическое лечение злокачественных опухолей ЛОР-органов. Комплексная реабилитация онкологических пациентов в оториноларингологии.

Цели занятия: - знать принципы лечения злокачественных заболеваний

- знать принципы реабилитации онкологических пациентов в оториноларингологии.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Виды лечения в онкологии лор органов.
2. Принципы комбинированного и комплексного лечения.
3. Принципы реабилитации онкологических пациентов в оториноларингологии

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - осмотр больных с опухолями ЛОР органов;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами больные с опухолями ЛОР органов;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Склерома, туберкулез, волчанка верхних дыхательных путей. Грибковые поражения гортани, сифилис верхних дыхательных путей.

Цели занятия: - иметь представления о клинических проявлениях, диагностики и лечении инфекционных гранулем ЛОР органов.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Склерома верхних дыхательных путей
2. Сифилис верхних дыхательных путей
3. Туберкулез верхних дыхательных путей
4. Волчанка верхних дыхательных путей

5. Грибковые поражения гортани

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;

- обследование больных с инфекционными гранулемами ЛОР органов;

- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;

- работа с диспансерными группами: больные с инфекционными гранулемами ЛОР органов;

- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Травмы уха, инородные тела уха. Отморожение ушной раковины. Термический и химический ожоги уха.

Цели занятия: - иметь представления о травмах, инородных телах, кровотечениях из уха;

- уметь диагностировать и оказать первую помощь при инородных телах уха.

- иметь представления о причинах, вызывающих кровотечения из уха, оказать первую неотложную помощь, знать принципы остановки кровотечений, методику удаления инородных тел;

- иметь представления о продольном и поперечном переломе височных костей;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Основные аспекты анатомии и физиологии уха, обуславливающее клинические симптомы травм, кровотечений и инородных тел данной области?

2. Признаки продольных переломов височной кости?

3. Признаки поперечных переломов височной кости?

4. Лечение переломов пирамиды височной кости?

5. Каковы причины кровотечений из уха?

6. Методы остановки кровотечений из уха?

7. Профилактика осложнений при травме уха?

8. Отогематома: причины, диагностика, тактика хирурга?

9. Ожоги и отморожения уха, принципы оказания неотложной помощи?

10. Какие инородные тела встречаются в ухе?

11. Какие осложнения причиняют инородные тела уха?

12. Способы удаления инородных тел уха?

13. Современные методы диагностики при травмах, кровотечениях и инородных телах уха?

14. Принципы оказания помощи больным с травмой уха?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;

- осмотр больных с травмами и повреждениями уха;

- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;

- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Травмы носа и околоносовых пазух. Инородные тела носа и околоносовых пазух.

Цели занятия: - иметь представления о травмах, инородных телах носа и околоносовых пазух;
- уметь диагностировать и оказать первую помощь при инородных телах носа и околоносовых пазух.

- иметь представления о переломах костей носа, классификации, методиках вправления;
- иметь представление о травмах костей лицевой области, образующих придаточные пазухи носа, знать классификацию, принципы оказания неотложной помощи;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Основные аспекты анатомии и физиологии носа и придаточных пазух, обуславливающее клинические симптомы травм и инородных тел данной области?
2. Классификация переломов костей носа?
3. Основные клинические признаки переломов костей носа?
4. Диагностика и лечение переломов костей носа?
5. Профилактика осложнений при травме носа?
6. Гематома, абсцесс носовой перегородки: клиника, диагностика, методы хирургического лечения?
7. Какие инородные тела наиболее часто встречаются в носу и придаточных пазухах носа?
8. Диагностика и методы хирургического лечения инородных тел носа и придаточных пазух?
9. Какие осложнения причиняют инородные тела носа и придаточных пазух носа?
10. Современные методы диагностики при травмах, и инородных телах носа?
11. Принципы оказания помощи больным с травмой костей носа и придаточных пазух?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных с травмами и повреждениями носа и околоносовых пазух;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Травмы глотки, пищевода. Инородные тела глотки, пищевода. Химические ожоги полости рта, глотки и пищевода.

Цели занятия: - иметь представления о травмах, инородных телах, кровотечениях из глотки, пищевода;

- уметь диагностировать и оказать первую помощь при инородных телах глотки, пищевода;
- иметь представления о причинах, вызывающих кровотечения из глотки, пищевода, оказать первую неотложную помощь, знать принципы остановки кровотечений, методику удаления инородных тел;

- знать огнестрельные ранения в область шеи, особенности проникающих ранений, методику первичной хирургической обработки

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Ожоги глотки и пищевода. Причины возникновения?

2. Ожоги глотки и пищевода. Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, тактика лечения?
3. Ожоги глотки и пищевода . Методы неотложной помощи?
4. Инородные тела глотки и пищевода, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, тактика лечения?
5. Трахеостомия, виды. Методика выполнения?
6. Трахеостомия. Осложнения?
7. Коникотомия. Методика выполнения?
8. Коникотомия. Осложнения?
9. Травмы и ранения глотки и пищевода, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, тактика лечения?
10. Огнестрельные ранения в область шеи?
11. Проникающие ранения?
12. Методика первичной хирургической обработки?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - осмотр больных с травмами и повреждениями глотки, пищевода;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Травмы гортани. Инородные тела гортани, трахеи и бронхов.

- Цели занятия:** - иметь представления о травмах, инородных телах, кровотечениях из гортани;
- иметь представления об инородных телах гортани, трахеи и бронхов;
 - уметь диагностировать и оказать первую помощь при инородных телах гортани, трахеи и бронхов;
 - иметь представления о причинах, вызывающих травмы гортани, оказать первую неотложную помощь, знать принципы остановки кровотечений, методику удаления инородных тел;
 - знать огнестрельные ранения в область шеи, особенности проникающих ранений, методику первичной хирургической обработки

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Травмы и ожоги гортани. Причины возникновения?
2. Травмы и ожоги гортани. Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, тактика лечения?
3. Травмы и ожоги гортани. Методы неотложной помощи?
4. Инородные тела гортани, трахеи и бронхов, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, тактика лечения?
5. Трахеостомия, виды. Методика выполнения?
6. Трахеостомия. Осложнения?
7. Коникотомия. Методика выполнения?
8. Коникотомия. Осложнения?
9. Травмы и ранения гортани клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, тактика лечения?
10. Огнестрельные ранения в область шеи?

11. Проникающие ранения?
12. Методика первичной хирургической обработки?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - осмотр больных с травмами и повреждениями, инородными телами дыхательных путей;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Носовые кровотечения: общие и местные причины, локализация кровотечений. Местное и общее лечение, профилактика. Передняя и задняя тампонады полости носа, перевязка сосудов. Хирургические способы остановки носовых кровотечений.

Цели занятия: - иметь представления о кровотечениях из носа и околоносовых пазух;
- иметь представления о причинах, вызывающих носовые кровотечения, оказать первую неотложную помощь, знать принципы остановки кровотечений, методику передней и задней тампонады носа;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Основные аспекты анатомии и физиологии носа и придаточных пазух, обуславливающее клинические симптомы кровотечений данной области?
2. Каковы причины кровотечений из носа?
3. Методы остановки носового кровотечения?
4. Профилактика осложнений при травме носа?
5. Современные методы диагностики при кровотечениях носа?
6. Принципы оказания помощи больным с носовыми кровотечениями?

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - осмотр больных с носовыми кровотечениями;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Заболевания голосового аппарата. Методы диагностики заболеваний голосового аппарата. Основы вокальной и речевой фонопедии.

Цели занятия: – иметь представление о строении голосового аппарата

- иметь представление о регистре и колебаниях голосовых связок
- знать роль резонаторных полостей верхних дыхательных путей: носа и ОНП, ротовой полости, глотки, гортани на эмиссию и окраску голоса
- знать значение дыхания для эмиссии голоса
- знать органические и функциональные заболевания гортани
- знать клинику диагностику лечение хронических ларингитов
- знать специфические заболевания гортани
- знать поражения гортани при системных заболеваниях

-знать парезы и параличи гортани

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Возрастные особенности гортани.
2. Значение лимфоаденоидного кольца в иммунной функции гортани.
3. Механизм дыхательной, защитной, голосообразовательной функции.
4. Энергетический и резонаторный отделы голосового аппарата.
5. Фонационная функция гортани.
6. Характеристика колебаний голосовых связок.
7. Регистры и вибрация голосовых связок.
8. Роль резонаторных полостей верхних дыхательных путей: носа и ОНП, ротовой полости, глотки, гортани на эмиссию и окраску голоса (тембра).
9. Влияние биологических факторов на формирование голоса.
10. Значение дыхания для эмиссии голоса.
11. Классификация дисфоний.
12. Функциональные дисфонии. Клиника, диагностика и лечение.
13. Органические дисфонии. Клиника, диагностика и лечение.
14. Диагностика острых и хронических ларингитов. Хронический катаральный, гиперпластический ларингит.
15. Отек Рейнке- Гайека.
16. Контактная гранулема гортани. Певческий голос.
17. Поражения гортани при системных заболеваниях.
18. Теория образования контактных гранулем. Значение гастроэзофагеальной рефлюксной болезни в формировании гранулем.
19. Заболевание гортани при специфических и ревматических заболеваниях.
20. Парезы и параличи гортани.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:
 - отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
 - осмотр больных с заболеваниями голосового аппарата;
 - изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
 - работа с диспансерными группами;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Общие сведения о профпатологии как о медико-социальной науки. Общие представления о профессиональных вредностях. Профессиональные заболевания верхних дыхательных путей. Профессиональные болезни глотки и гортани. Действие вредных профессиональных факторов на орган слуха и вестибулярный анализатор.

Цели занятия: - иметь представления о профессиональных заболеваниях уха и верхних дыхательных путей;

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Общие понятия о факторах рабочей среды и трудового процесса, профессиональных

заболеваниях. Нормативные документы, регулирующие порядок установления профессиональных заболеваний.

2. Профессиональная сенсоневральная тугоухость. Воздействие шума на орган слуха.
3. Клиническая картина профессиональных нарушений слуха, возникающих при действии шума. Действие сверхсильных звуков на слуховой и вестибулярный анализаторы.
4. Клиническая картина острой звуковой травмы.
5. Действия вибраций и ускорения на слуховой и вестибулярный анализаторы.
6. Влияние токсико-химических факторов производства на заболевания уха.
7. Сочетанное действие шума, вибрации и ускорений на орган слуха и равновесия.
8. Профилактика профессиональных нарушений слуха и равновесия.
9. Общие представления о профессиональных вредностях.
10. Профессиональные
11. факторы: токсико-химические факторы, биологические, термические, барометрические и колебательные. Психоземotionalное напряжение.
12. Военная профпатология.
13. Общая характеристика профессиональных заболеваний верхних дыхательных путей. Физико-химические характеристики промышленных аэрозолей. Влияние пыли, органических веществ, агрессивных паров и газов на слизистую оболочку носа.
14. Профилактика и лечение промышленных ринопатий.
15. Изменения слизистой оболочки глотки при длительном воздействии различных производственных вредностей.
16. Хронические профессиональные заболевания глотки и гортани.
17. Принципы заболевания гортани у лиц голосо-речевых профессий.
18. Функциональные дисфонии.
19. Принципы лечения и профилактики

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию;
- осмотр больных с профессиональными заболеваниями уха и верхних дыхательных путей;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Методы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.

Цели занятия: - иметь представления о возможностях реабилитации пациентов со стойким снижением слуха;

- иметь представление о методах медицинской реабилитации при ЛОР заболеваниях.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Методы медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
2. Грязелечение, курортотечение.
3. Слухопротезирование. Реабилитация после слухопротезирования.
4. Мирингопластика.
5. Тимпанопластика.
6. Стапедопластика.
7. Реконструктивные слухоулучшающие операции.

8. Кохлеарная имплантация.
9. Хирургическое лечение при врожденных пороках развития наружного и среднего уха
10. Слухопротезирование.
11. Слуховые аппараты.
12. Основные характеристики слуховых аппаратов

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию;
- осмотр больных с заболеваниями ЛОР органов, нуждающихся в медицинской реабилитации;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Санаторно-курортное лечение. Физиотерапия в оториноларингологии.

Цели занятия: - иметь представления о физиотерапии при ЛОР заболеваниях;

- иметь представление о санаторно-курортном лечении при ЛОР заболеваниях

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос.)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Назовите физические методы лечения в оториноларингологии
2. Что используется при лекарственном электрофорезе?
3. Расскажите особенности УВЧ-терапии
4. Перечислите показания к фотодинамической терапии
5. Санаторно-курортное лечение.
6. Физиотерапия в оториноларингологии.
7. Виды физиотерапии. Общее и местное применение. Действие физиотерапевтических агентов. Светолечение.
8. Применение в оториноларингологии длинноволновых и коротковолновых лучей. Электролечение. Токи низкой и высокой частоты.
9. Биологическое и терапевтическое действие гальванизации, фарадизации, электрофореза, лазеротерапии, диатермии, УВЧ, СВЧ, токов Бернара,

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных, нуждающихся в назначении физиотерапевтического лечения;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Общие вопросы организации медицинской помощи населению по профилю «Оториноларингология». Организация амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.

Цели занятия: - иметь представления о вопросах организации медицинской помощи населению по профилю «Оториноларингология»;

- иметь представления об организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи

пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Общие вопросы организации медицинской помощи населению по профилю «Оториноларингология».
2. Организация амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
3. Нормативные документы по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
4. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа.
5. Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа.
6. Организация помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
7. Амбулаторно-поликлиническая помощь пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. Организация работы кабинета оториноларинголога.
8. Клинические рекомендации, протоколы и стандарты по лечению заболеваний ЛОР-органов, регламентирующие работу врача амбулаторно-поликлинической службы.
9. Принципы применения клинических рекомендаций (протоколов лечения) и стандартов.
10. Основные принципы работы с медицинской документацией и организация деятельности медицинского персонала.
11. Организация стационарной помощи. Анализ качества и эффективности стационарной медицинской помощи. Стационарзамещающие формы медицинской помощи.
12. Редкие стационарзамещающие формы оказания медицинской помощи.
13. Обеспеченность стационарной помощью населения России. Анализ показателей деятельности стационара.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных с заболеваниями ЛОР органов;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами больных с заболеваниями ЛОР органов;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа. Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа.

Цели занятия: - иметь представление о порядке оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа;

- иметь представление о стандартах первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Правила заполнения медицинской документации на приеме.
2. Принципы рациональной антибактериальной терапии в оториноларингологии.
3. Основные принципы первичной хирургической помощи больным с патологией ЛОР-органов в условиях оториноларингологического стационара.
4. Принципы назначения деконгестантов, антигистаминных, муколитических, препаратов, топических глюкокортикостероидов, топических и системных обезболивающих и противовоспалительных препаратов, топических антисептиков и антибиотиков, клиническая фармакология основных лекарственных средств, применяемых в оториноларингологической практике.
5. Акуметрическое исследование и вестибулярные пробы, применяемые в оториноларингологии в условиях ЛОР-кабинета поликлиники.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных с заболеваниями ЛОР органов;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами больных с заболеваниями ЛОР органов;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Врачебно-трудовая экспертиза. Задачи и методы ЛОР экспертизы. Методы определения нетрудоспособности. Оформление трудовой экспертизы. Временная нетрудоспособность, законодательство по выдаче больничных листков. Решение вопроса о выдаче больничного листка при различных ЛОР заболеваниях.

Цели занятия:

- иметь представление о врачебно – трудовой экспертизе;
- уметь оформлять временную нетрудоспособность при различных ЛОР заболеваниях

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Профотбор и экспертиза болезней уха, горла и носа.
2. Врачебно-трудовая экспертиза при заболеваниях ЛОР - органов
3. Профотбор при болезнях уха, горла и носа
4. Врачебно-трудовая экспертиза при болезнях уха, горла и носа
5. Работа КЭК и МСЭК.
6. Экспертиза стойкой утраты трудоспособности (инвалидность) при болезнях уха, горла и носа
7. Экспертиза профзаболеваний при болезнях уха, горла и носа
8. Правила оформления листов нетрудоспособности
9. Сроки временной нетрудоспособности при болезнях уха, горла и носа.
10. Работа в призывной комиссии. Экспертиза симуляции, аггравации, диссимуляции

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного

- паспорта;
- осмотр больных со злокачественными опухолями гортани и трахеи;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- работа с диспансерными группами больные со злокачественными опухолями гортани и трахеи;
- участие в проведении диспансеризации населения.

Тема: Методы обезболивания в оториноларингологии.

- знание основных методов анестезии, методик их проведения, основных препаратов для обеспечения анестезиологического пособия, особенности их использования;
- иметь представления об осложнениях, возникающих в процессе анестезиологического пособия и после него;
- знать методы оказания неотложной помощи при возникновении осложнений, профилактику осложнений.

Учебная карта занятия.

1. Теоретический разбор темы

2. Практическая подготовка

Разбор и изучение материала исходя из целей занятия (устный опрос)

Вопросы для подготовки по теме:

1. Принципы оказания анестезиологического пособия больным с ЛОР-патологией. Особенности?
2. Местная аппликационная анестезия при манипуляциях и хирургических вмешательствах на ЛОР органах?
3. Местная инфильтрационная и проводниковая анестезия при ЛОР операциях?
4. Нейролептанальгезия?
5. Эндотрахеальный наркоз с управлением дыхания?
6. Осложнения и обстоятельства, возникающие во время анестезиологического пособия и после него?
7. Анафилактический шок: причины, клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика?
8. Ларингоспазм, острый отек гортани: причины, клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика?
9. Кровотечения из ЛОР органов: дифференциальная диагностика, неотложная помощь?
10. Внезапная остановка дыхания и сердечной деятельности: неотложная помощь, профилактика?
11. Аспирация рвотными массами, кровью: диагностика, неотложная помощь, профилактика.

2. Практическая подготовка

1. Работа в условиях поликлиники или стационара оториноларингологом, которая включает:

- отработку навыков: производить отоскопию, переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, непрямую ларингоскопию, акуметрию, сбор слухового и вестибулярного паспорта;
- осмотр больных перед оперативными вмешательствами;
- изучение и заполнение документов, регламентирующие деятельность врача-оториноларинголога;
- участие в проведении диспансеризации населения.

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ ВНЕАУДИТОРНАЯ РАБОТА

Тема: Исследование вкусовой и голосовой функции

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Методика исследования вкусовой функции
2. Методика исследования функции голоса:

Темы презентаций

1. Исследование вкусовой и голосовой функции.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>

2. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>

3. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>

4. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.

5. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.

6. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.

7. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.

8. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

9. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Кокмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. - Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Контрастная рентгенография, укладка по Фастовскому

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Контрастная рентгенография околоносовых пазух
2. Укладка по Фастовскому

Темы презентаций

1. Методы рентгенологического исследования ЛОР-органов

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасян А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)
11. http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Поражения внутреннего уха при некоторых инфекционных заболеваниях

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Поражение внутреннего уха при эпидемическом паротите
2. Поражение внутреннего уха при эпидемическом цереброспинальном менингите
3. Поражение внутреннего уха при гриппе
4. Поражение внутреннего уха при тифе
5. Поражение внутреннего уха при клещевом энцефалите
6. Поражение внутреннего уха при малярии
7. Поражение внутреннего уха при опоясывающем лишае
8. Поражение внутреннего уха при сифилисе

Темы презентаций

1. Поражения внутреннего уха при некоторых инфекционных заболеваниях

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

Тема: Адгезивный отит

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Причины возникновения адгезивного среднего отита
2. Клиническая картина адгезивного среднего отита
3. Обследование больного с адгезивным средним отитом
4. Лечение адгезивного среднего отита

Темы презентаций

1. Адгезивный отит: клиника, диагностика, лечение.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

Тема: Ринофима

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение ринофимы.
2. Причины возникновения ринофимы
3. Клиническая картина ринофимы
4. Лечение ринофимы

Темы презентаций

1. Ринофима: способы лечения.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомилский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомилского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомилский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомилский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасян А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. - Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ

осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Сикоз предверия носа

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение сикоза
2. Патогенез сикоза
3. Клиника сикоза
4. Лечение сикоза

Темы презентаций

1. Сикоз предверия носа. Классификация, клиника, диагностика, лечение.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. - Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ

осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Поствирусный риносинусит

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение поствирусного риносинусита
2. Патогенез поствирусного риносинусита
3. Клиника поствирусного риносинусита
4. Лечение поствирусного риносинусита

Темы презентаций

1. Поствирусные риносинуситы. Классификация, клиника, диагностика, неотложная помощь.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомилский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомилского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомилский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомилский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц.

– Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Шилоподъязычный синдром

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение шилоподъязычного синдрома
2. Патогенез шилоподъязычного синдрома
3. Клиника шилоподъязычного синдрома
4. Диагностика и лечение шилоподъязычного синдрома

Темы презентаций

1. Шилоподъязычный синдром

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-

Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Стридор новорожденных, ларингоспазм

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение стридора
2. Диагностика стридора
3. Причины стридора
4. Особенности ларингоспазма у детей

Темы презентаций

1. Стридор новорождённых: клиника, диагностика, лечение.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-

Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Болезнь Вегенера

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение болезни Вегенера
2. Патогенез болезни Вегенера
3. Клиника болезни Вегенера
4. Диагностика и лечение болезни Вегенера

Темы презентаций

1. Болезнь Вегенера: причины возникновения, клиника, диагностика, лечение.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Использование аппарата Кавитар в лечении ЛОР-органов

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Принципы использования ультразвука в Лор практике
2. Показания к применению аппарата Кавитар
3. Методика воздействия аппаратом Кавитар

Темы презентаций

1. Использование аппарата Кавитар в лечении ЛОР-органов

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013.

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Лейкоплакия

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Лейкоплакия гортани
2. Отличие лейкоплакии от лейкокератоза и пахидермии

Темы презентаций

1. Лейкоплакия гортани. Причины. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомилский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомилского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомилский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомилский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013.

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Лимфоэпителиома и ретикулосаркома полости носа и ОНП

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Редкие опухоли носа и ОНП: лимфоэпителиома и ретикулосаркома
2. Клиническая картина лимфоэпителиомы и ретикулосаркомы
3. Диагностика и лечение лимфоэпителиомы и ретикулосаркомы

Темы презентаций

1. Редкие опухоли носа и ОНП: лимфоэпителиома и ретикулосаркома. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения
2. Менингоцеле основания черепа. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента":

[сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.

9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Саркома дна полости рта

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Редкие опухоли глотки: саркома дна полости рта
2. Клиническая картина саркомы дна полости рта
3. Диагностика и лечение саркомы дна полости рта

Темы презентаций

1. Редкие опухоли глотки: саркома дна полости рта. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомилский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомилского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомилский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомилский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-

специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.

9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Грибовидная папиллома уха

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Редкие опухоли уха: грибовидная папиллома уха
2. Клиническая картина грибовидной папилломы уха
3. Диагностика и лечение грибовидной папилломы уха

Темы презентаций

1. Редкие опухоли уха: грибовидная папиллома уха. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.

8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке).

9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Острый лабиринтный травматический синдром. Контузии ушного лабиринта

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение острого лабиринтного травматического синдрома.
2. Патогенез контузии ушного лабиринта.
3. Патологическая анатомия контузии ушного лабиринта.
4. Клиническая картина при остром лабиринтном синдроме
5. Диагноз, лечение контузии ушного лабиринта.

Темы презентаций

1. Острый лабиринтный травматический синдром. Контузии ушного лабиринта. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>

3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>

4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>

5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.

6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.

7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа,

2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.

8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.

9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Лабиринтные нарушения при переломах основания черепа. Лабиринтные нарушения при ранениях внутреннего уха. Огнестрельные ранения внутреннего уха

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Патогенез перелома основания черепа.
2. Продольный перелом пирамиды, поперечный перелом пирамиды, кривой перелом пирамиды: механизм травмы
3. Клиническая картина при продольном переломе пирамиды, поперечном переломе пирамиды, косом переломе пирамиды: механизм травмы
4. Осложнения, прогноз переломов пирамиды.
5. Диагноз, лечение переломов пирамиды.
6. Патологическая анатомия и патогенез огнестрельных ранений внутреннего уха.
7. Клиническая картина огнестрельных ранений внутреннего уха.
8. Осложнения огнестрельных ранений внутреннего уха.
9. Лечение ранений внутреннего уха.

Темы презентаций

1. Лабиринтные нарушения при переломах основания черепа. Лабиринтные нарушения при ранениях внутреннего уха. Огнестрельные ранения внутреннего уха. Причины. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомилский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомилского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомилский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомилский, В. Р.

Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с.

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>

5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.

6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.

7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.

8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.

9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета)

http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Назальная ликворея

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Причины назальной ликвореи
2. Диагностика назальной ликвореи
3. Методы лечения назальной ликвореи

Темы презентаций

1. Назальная ликворея. Причины. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>

4. Богомилский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомилский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Особенности местного обезболивания челюстно – лицевой области, шеи и уха

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Особенности препаратов для проведения местной анестезии
2. Местное непотенцированное обезболивание
3. Местное неинъекционное непотенцированное обезболивание
4. Показания к применению аппликационного обезболивания
5. Местное инъекционное непотенцированное обезболивание
6. Местное инфильтрационное обезболивание
7. Метод ползучего инфильтрата по А. В. Вишневному

Темы презентаций

1. Особенности местного обезболивания челюстно – лицевой области, шеи и уха

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные

руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>

3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>

4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>

5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.

6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.

7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.

8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.

9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>

10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Кокмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. - Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Аномалии развития и приобретенные дефекты и деформации уха

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение, код по МКБ-10
2. Этиология
3. Классификация
4. Клиническая картина
5. Диагностика
6. Лечение: немедикаментозное и хирургическое

Темы презентаций

1. Аномалии развития и приобретенные дефекты и деформации уха.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL :

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Пластическая и реконструктивная хирургия носа и околоносовых пазух. Возможные осложнения после пластической хирургии носа и околоносовых пазух.

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Стебель Филатова. Назначение. Методы формирования.
2. Антропометрия лица и особенности хирургической анатомии носа в связи с ринопластикой.
3. Психология пациента перед пластической операцией на полости носа.
4. Виды косметологических операций полости носа и околоносовых пазух.

Темы презентаций

1. Пластическая и реконструктивная хирургия носа и околоносовых пазух.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Ушной шум.

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Классификация ушного шума
2. Сосудистая патология как причина ушного шума
3. Субъективный шум
4. Классификация субъективного шума.
5. Уровень поражения при ушном шуме
6. Клинические типы шума.
7. Особые слуховые феномены.
8. План обследования больного с шумом в ушах

Темы презентаций

1. Ушной шум. Классификация, клиника, диагностика, лечение

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. - Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Слуховая нейропатия

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение слуховой нейропатии
2. Методы диагностики слуховой нейропатии

Темы презентаций

1. Слуховая нейропатия

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Современные методы слухопротезирования

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Причины, ведущие к тугоухости и глухоте
2. Показания к слухопротезированию
3. Настройки слухового аппарата
4. Сурдопедагогика

Темы презентаций

1. Вопросы реабилитации слуха: слуховые аппараты, устройство и технические характеристики слуховых аппаратов, теоретические основы слухопротезирования, методика подбора слухового аппарата, аудиологический контроль за больными, пользующимися слуховыми аппаратами.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. - Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Кохлеарная имплантация

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Строение кохлеарного импланта
2. Показания к кохлеарной имплантации
3. Противопоказания к кохлеарной имплантации
4. Этапы кохлеарной имплантации
5. Обследование больного перед кохлеарной имплантацией

Темы презентаций

1. Реабилитационные мероприятия у пациентов с нейросенсорной тугоухостью и глухотой.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю., Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

Тема: Качество жизни больных при профессиональных болезнях

Вопросы для самостоятельного изучения по теме:

1. Определение
2. Характеристика стандартных инструментов для определения качества жизни (опросники)

Темы презентаций

1. Профессиональные заболевания уха.
2. Профессиональные заболевания верхних дыхательных путей.

Основная литература:

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: учебник / В. Т. Пальчун, А. И. Крюков, М. М. Магомедов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-7198-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471982.html> Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология: национальное руководство / под ред. В. Т. Пальчуна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466698.html>
3. Богомильский, М. Р. Болезни гортани, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство / под ред. М. Р. Богомильского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1072 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461402.html>
4. Богомильский, М. Р. Детская оториноларингология / М. Р. Богомильский, В. Р. Чистякова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429648.html>
5. Панкова, В. Б. Профессиональные заболевания ЛОР-органов: руководство / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под общ. ред. И. В. Бухтиярова, Н. А. Дайхеса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7579-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475799.html> - Режим доступа : по подписке.
6. Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учеб. пособие / Е. В. Носуля. - М.: Медицинское информационное агентство, 2009. - 180 с.
7. Дементьев, А. С. Оториноларингология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, Н. И. Журавлева, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3942-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439425.html> - Режим доступа : по подписке.
8. Крюков, А. И. Хронический тонзиллит / Крюков А. И., Кунельская Н. Л., Царапкин Г. Ю. , Товмасын А. С. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 112 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4815-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448151.html> (- Режим доступа : по подписке.
9. Заболевания верхних дыхательных путей и гортани: справочник практикующего врача / Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Магомедов М.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425473.html>
10. Практическая подготовка ординатора по специальности "Оториноларингология": учеб. пособие для ординаторов / [М. Ю. Коркмазов, И. А. Шульга, М. И. Аникин [и др.]]; Южно-Уральский гос. мед. ун-т, Каф. оториноларингологии. - Челябинск: ЮУГМУ, 2017. - 5,1 МБ. - Б. ц. – Режим доступа: Электронная коллекция полнотекстовых изданий ЮУГМУ (доступ осуществляется при условии авторизации на сайте по фамилии (логин) и номеру (пароль) читательского билета) http://www.lib-susmu.chelsma.ru:8087/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=114

