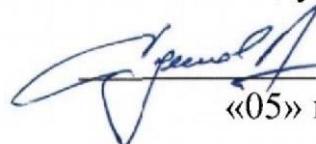


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Кузнецов Владимира Вячеславович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 15.12.2025 15:34:29
Уникальный программный ключ:
89bc0900301c561c0dcc38a48f0e3de679484a4c
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»
Заведующий кафедрой

 Федяшев Г.А.
«05» мая 2025 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена**

| | |
|---------------------------|--|
| Специальность | 31.08.58 Оториноларингология |
| Уровень подготовки | Ординатура |
| Направленность подготовки | 02 Здравоохранение (в сфере оториноларингологии) |
| Форма обучения | очная |
| Срок освоения ООП | 2 года |
| Кафедра | офтальмологии и оториноларингологии |

Владивосток, 2025

1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1.1. Фонд оценочных средств регламентирует формы, содержание, виды оценочных средств для текущего контроля, промежуточной аттестации и итоговой (государственной итоговой) аттестации, критерии оценивания дифференцированно по каждому виду оценочных средств.

1.2. Фонд оценочных средств определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программе высшего образования 31.08.58 Оториноларингология, направленности 02 Здравоохранение (в сфере оториноларингологии) универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций

[https://tgmu.ru/sveden/files/zii/31.08.58_Otorinolaringologiya\(6\).pdf](https://tgmu.ru/sveden/files/zii/31.08.58_Otorinolaringologiya(6).pdf)

| Наименование категории (группы) компетенций | Код и наименование компетенции | Индикаторы достижения компетенции |
|--|---|---|
| Универсальные компетенции | | |
| Системное и критическое мышление | УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте | ИДК. УК-1 ₁ - осуществляет поиск и интерпретирует профессиональные проблемные ситуации ИДК. УК-1 ₂ - определяет источники информации для критического анализа профессиональных проблемных ситуаций в области медицины и фармации ИДК. УК-1 ₃ - разрабатывает стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов |
| Разработка и реализация проектов | УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им | ИДК. УК-2 ₁ - разрабатывает проектную задачу в профессиональной деятельности в сфере научных исследований и способ ее решения ИДК. УК-2 ₂ - разрабатывает концепцию и план реализации проекта с учетом возможных рисков и способов их устранения с учетом необходимых для этой цели ресурсов ИДК. УК-2 ₃ - осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует возникающие отклонения, вносит необходимые дополнения |
| Командная работа и лидерство | УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению | ИДК. УК-3 ₁ - разрабатывает командную стратегию, формирует команду для решения задач профессиональной деятельности ИДК. УК-3 ₂ - аргументированно формулирует собственное мнение и общие решения для определения участия и эффективности работы каждого участника и команды в целом |
| Коммуникация | УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности | ИДК. УК-4 ₁ - выбирает и использует эффективные для академического и профессионального взаимодействия вербальные и невербальные коммуникативные технологии в том числе на иностранном(ых) языке(ах) ИДК. УК-4 ₂ - соблюдает нормы публичной речи, доступно излагает информацию в устной и письменной речи, грамотно ведет дискуссию |
| Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье сбережение) | УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории | ИДК. УК-5 ₁ - оценивает собственные личностные и профессиональные ресурсы ИДК. УК-5 ₂ - определяет приоритеты развития, оценивает возможности личностного роста и профессионального совершенствования, включая задачи изменения карьерной траектории |
| Общепрофессиональные компетенции | | |
| Деятельность в сфере информационных технологий | ОПК-1. Способен использовать информационно - коммуникационные | ИДК. ОПК-1 ₁ - осуществляет поиск и обмен информации с использованием профессиональных информационно - коммуникационных технологий ИДК. ОПК-1 ₂ - использует требования информационной |

| | | |
|--|--|---|
| | технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности | безопасности и соблюдает их при решении задач профессиональной деятельности |
| Организационно управленческая деятельность | - ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей | ИДК. ОПК-2 ₁ - применяет основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан ИДК. ОПК-2 ₂ - оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей |
| Педагогическая деятельность | ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность | ИДК. ОПК-3 ₁ - проводит научные исследования, определяет их прикладное значение, представляет результаты в виде докладов и публикаций ИДК. ОПК-3 ₂ - готовит проектную, научно - производственную документацию для организации научно-практических конференций, симпозиумов ИДК. ОПК-3 ₃ - проводит практические и семинарские занятия |
| Медицинская деятельность | ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов | ИДК. ОПК-4 ₁ – применяет медицинские изделия для диагностики, лечения, реабилитации в соответствии с порядками оказания медицинской помощи ИДК. ОПК-4 ₂ – проводит обследование пациента с использованием общеклинических, лабораторных и инструментальных методов; ИДК. ОПК-4 ₃ – оценивает результаты проведенного обследования с целью установления диагноза; |
| Медицинская деятельность | ОПК-5. Способен назначать лечение при заболеваниях и состояниях, контролировать его безопасность | ИДК.ОПК-5 ₁ - назначает лечение, определяет дозировки лекарственных средств и режимы медикаментозной терапии в соответствии с существующими рекомендациями ИДК.ОПК-5 ₂ - осуществляет контроль эффективности проводимой терапии, регулирует схемы назначенного лечения при необходимости ИДК.ОПК-5 ₃ - учитывает противопоказания при назначении лечения, определяет и выявляет нежелательные явления при приеме лекарственных средств |
| Медицинская деятельность | ОПК-6. способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов | ИДК. ОПК-6 ₁ - определяет виды медицинской реабилитации ИДК. ОПК-6 ₂ - оценивает эффективность проводимых реабилитационных мероприятий, определяет методы контроля реализации индивидуальных программ реабилитации пациентов и абилитации инвалидов |
| | ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу | ИДК. ОПК-7 ₁ – проводит медицинскую экспертизу ИДК. ОПК-7 ₂ – проводит анализ и оценку качества проведенной медицинской экспертизы |
| Медицинская деятельность | ОПК-8. Способен проводить и контролировать | ИДК. ОПК-8 ₁ - формирует план мероприятий по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний у детей и оценивает их эффективность |

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| | эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения | ИДК. ОПК-8 ₂ - проводит мероприятия по формированию здорового образа жизни для детей и родителей ИДК. ОПК-8 ₃ - использует разные виды санитарно-гигиенического просвещения населения при решении задач профессиональной деятельности |
| Медицинская деятельность | ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала | ИДК.ОПК-9 ₁ - анализирует медико-статистическую информацию ИДК.ОПК-9 ₂ - ведет медицинскую документацию и организовывает деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала |
| Медицинская деятельность | ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства | ИДК. ОПК-10 ₁ - владеет алгоритмом своевременного выявления жизнеопасных нарушений и умеет оценивать состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания первой врачебной помощи на догоспитальном этапе, в том числе при чрезвычайных ситуациях ИДК. ОПК-10 ₂ - владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи на догоспитальном этапе при неотложных состояниях в том числе навыками проведения базовой сердечно-легочной реанимации ИДК. ОПК-10 ₃ - владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи пораженным в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях (изоляция, экстренная специфическая и неспецифическая профилактика и пр.) ИДК. ОПК-10 ₄ - умеет применять лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи в экстренной форме, в том числе при чрезвычайных ситуациях |
| Профессиональные компетенции | | |
| Медицинская деятельность | ПК-1 Готовность к проведению обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза | ИДК.ПК-1 ₁ – обладает знаниями и владеет методами исследования при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИДК.ПК-1 ₂ – определяет показания к проведению рентгенологических в том числе компьютерной томографии, магниторезонансной томографии при заболеваниях и/или состояниями уха, горла, носа Методы интерпретации изображений компьютерной томографии с целью постановки диагноза ИДК.ПК-1 ₃ – анализирует полученные данные при исследовании пациентов с различной оториноларингологической патологией, проводит исследовательскую работу и публично представляет результаты на научно-практических конференциях, обществах оториноларингологов и практических занятиях студентов |
| Медицинская деятельность | ПК-2 Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологическ | ИДК.ПК-2 ₁ определяет план лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа с учетом диагноза, возраста и клинической ИДК.ПК-2 ₂ – оценивать эффективность и безопасность |

| | | |
|--------------------------|--|---|
| | ой помощи | применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа ИДК.ПК-2 ₃ – уметь выполнять медицинские вмешательства, отдельные этапы и хирургические вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа: ИДК.ПК-2 ₄ – владеть навыками работы: на стандартном и высокотехнологическом эндоскопическом оборудовании - навыками работы в глобальных компьютерных сетях - методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях |
| Медицинская деятельность | ПК-3 Готовность к проведению диспансеризации и диспансерному наблюдению за здоровыми и хроническими больными | ИДК.ПК-3 ₁ - знать основные принципы диспансеризации оториноларингологических больных больных ИДК.ПК-3 ₂ – уметь анализировать и оценивать качество здоровья населения, - обосновать необходимость проведения методов профилактики заболеваний лор органов у пациентов с соматической патологией, - выявлять состояния, угрожающие жизни больного, связанные с заболеваниями уха, горла, носа ИДК.ПК-3 ₃ – определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, публично представляет результаты на научно-практических конференциях, обществах офтальмологов и практических занятиях студентов |

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Медицинская деятельность | ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства | ИДК. ОПК-10 ₁ - владеет алгоритмом своевременного выявления жизнеопасных нарушений и умеет оценивать состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания первой врачебной помощи на догоспитальном этапе, в том числе при чрезвычайных ситуациях ИДК. ОПК-10 ₂ - владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи на догоспитальном этапе при неотложных состояниях в том числе навыками проведения базовой сердечно-легочной реанимации ИДК. ОПК-10 ₃ - владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи пораженным в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях (изоляция, экстренная специфическая и неспецифическая профилактика и пр.) ИДК. ОПК-10 ₄ - умеет применять лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи в экстренной форме, в том числе при чрезвычайных ситуациях |
|--------------------------|---|---|

Профессиональные компетенции

| | | |
|--|--|---|
| Деятельность в сфере информационных технологий | ПК-1 Готовность к проведению обследования пациентов с заболеваниями и/или состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза | ИДК. ОПК-11- осуществляет поиск и обмен информации с использованием профессиональных информационно - коммуникационных технологий ИДК. ОПК-12- использует требования информационной безопасности и соблюдает их при решении задач профессиональной деятельности |
|--|--|---|

| | | |
|---|--|---|
| Разработка и реализация проектов | ПК-2 Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической помощи | ИДК. УК-21- разрабатывает проектную задачу в профессиональной деятельности в сфере научных исследований и способ ее решения ИДК. УК-22- разрабатывает концепцию и план реализации проекта с учетом возможных рисков и способов их устранения с учетом необходимых для этой цели ресурсов ИДК. УК-23- осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует возникающие отклонения, вносит необходимые дополнения |
| Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации для пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов | ПК-3 Готовность к проведению диспансеризации и диспансерному наблюдению за здоровыми и хроническими больными | ИДК.ПК-31 - знать основные принципы диспансеризации оториноларингологических больных ИДК.ПК-32 – уметь анализировать и оценивать качество здоровья населения, - обосновать необходимость проведения методов профилактики заболеваний лор органов у пациентов с соматической патологией, - выявлять состояния, угрожающие жизни больного, связанные с заболеваниями уха, горла, носа ИДК.ПК-33 – определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, публично представляет результаты на научно-практических конференциях, обществах офтальмологов и практических занятиях студентов |

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

| № п/п | Виды контроля | Оценочные средства |
|----------|---------------------------------|---|
| | | Форма |
| 1 | Сдача государственного экзамена | Вопросы для собеседования Тесты Ситуационные задачи |

3. Содержание оценочных средств текущего контроля

Итоговая аттестация осуществляется преподавателем дисциплины при проведении занятий в форме собеседования по контрольным вопросам, тестового контроля, решения ситуационных задач:

Оценочное средство 1:

Контрольные вопросы для собеседования к промежуточной аттестации.

1. Анатомия и физиология носа и околоносовых пазуз.
2. Показания и техника тонзиллэктомии.
3. Инородные тела гортани, трахеи, бронхов.
- 4 . Отогенный гнойный лептоменингит.
- 5 . Гортанная ангина.
6. Методы исследования носа и околоносовых пазуз, функции носа.
7. Язвенно-плеччатая ангина Симановского - Венсана.
8. Эпитимпанит.

9. Озена, этиологи , патогенез , клиника , лечение .
10. Папилломатоз гортани, клиника, лечение.
11. Анатомия внутреннего уха.
12. Хронический адгезивный отит.
13. Ангина при инфекционном мононуклеозе и агранулоцитозе.
14. Искривление носовой перегородки, синехии и атрезии полости носа.
15. Показания и техника интубации.
- 16.Анатомия и физиология вестибулярного анализатора.
- 17.Отогенный сепсис.
18. Инородные тела пищевода, диагностика, лечение.
19. Парезы и параличи голосовых складок.
- 20 . Одонтогенный острый и хронический гайморит
21. Анатомия и физиология среднего уха.
- 22 . Юношеская ангиофиброма носоглотки.
23. Хронический тонзиллит, классификация академика Солдатова И.Б. клиника, лечение .
- 24 . Экстрадуральный и перисинузный абсцесс.
25. Добропачественные опухоли гортани.
26. Анатомия и физиология глотки.
- 27 . Острая и хроническая нейросенсорная тугоухость.
- 28 . Острые стенозы гортани, причины, клиника, лечение.
- 29 . Хронический гайморит, формы, клинические проявления, методы лечения.
- 30 . Отоантит , мастоидит , причины , клиника , лечение .
- 31 . Анатомия и физиология гортани, трахеи и бронхов.
32. Химические травмы пищевода.
- 33 . Острое и хроническое воспаление решетчатого лабиринта.
- 34 . Воспалительные заболевания наружного уха.
- 35 . Фарингомикоз, методы лечения и профилактики.
- 36 .Методы исследования гортани и трахеи.
- 37 . Аденоидные вегетации, гипертрофия небных миндалин.
38. Травма носа и околоносовых пазух.
39. Флегмонозный ларингит.
40. Атипичное течение острого воспаления сосцевидного отростка.
- 41 . Анатомия наружного и среднего уха.
- 42 . Хронический фронтит, этиология, патогенез, клиника и лечение.

- 43 .Флегмонозный ларингит, причины, клиника, лечение.
- 44 . Отогематома, хондроперихондрит ушной раковины.
- 45 . Аллергический ринит, современная классификация, методы диагностики и лечения.
46. Анатомия и физиология улитки.
47. Атрофический ринит, этиология, клиника, методы лечения.
- 48 .Отогенные абсцессы мозга.
49. Гематома и абсцесс носовой перегородки.
- 50 .Инородные тела пищевода, техника эзофагоскопии, осложнения.
- 51 . Анатомия и физиология гортани.
- 52 . Хронический ринит, классификация, формы, современные методы лечения.
- 53 . Отогенный менингит, этиология, патогенез, клиника, лечение.
- 54 . Заглоточный и паратонзиллярный абсцесс.
- 55 . Парезы и параличи гортани, причины, диагностика, лечение.
- 56 . Методы исследования слухового анализатора.
57. Рак гортани.
58. Носовые кровотечения, причины, методы остановки.
59. Хронический мезотимпанит, этиология, клиника, лечение.
60. Дифтерия гортани.
- 61 .Лимфо-эпителиальное кольцо Пирогова – Вальдейера, анатомия, физиология.
- 62 . Добропачественные опухоли гортани.
- 63 . Риногенные глазничные осложнения.
- 64 . Особенности течения среднего отита при инфекционных заболеваниях.
- 65 . Острый стенозирующий подскладочный ларингит.
- 66 . Методы исследования носа и околоносовых пазух.
- 67.Хондро-перихондрит гортани.
- 68.Эксудативный отит, причины, клиника, лечение.
- 69.Хронический фарингит, причины, лечение в зависимости от формы.
- 70.Болезнь Меньера.
71. Анатомия, физиология, методы исследования гортани, трахеи и бронхов
- 72 . Острое воспаление среднего уха.
73. Фурункул носа, причины, осложнения, методы лечения.
- 74 . Отосклероз.
- 75 . Туберкулез гортани.
- 76 . Строение небных миндалин, их физиологическая роль.

77. Острый тонзиллит, классификация, диагностика и лечение.
78. Искривление носовой перегородки.
79. Отогенный сепсис, причины, диагностика и лечение.
80. Химические ожоги пищевода.
- 81 . Строение периферических нервных рецепторов улитки, ход слухового нерва.
- 82 . Острое и хроническое воспаление основной пазухи.
- 83 . Отомикоз, клинические проявления, лечение.
- 84 . Современные методы лечения аллергического ринита.
- 85 . Тупая закрытая травма гортани.
- 81 . Эндоскопические методы диагностики в отоларингологии.
- 87 . Хронический мезотимпанит, показания и типы тимпанопластики.
- 88 . Врожденная и приобретенная деформация наружного носа. Методы коррекции.
- 89 . Показания и техника аденоотомии, тонзиллотомии, осложнения.
- 90 . Склерома верхних дыхательных путей.
91. Анатомия и физиология носа и околоносовых пазух.
92. Острый фарингит, причины, клинические проявления, лечение.
93. Показания к парацентезу и трепанации сосцевидного отростка.
- 94 . Отосклероз.
- 95 . Инородные тела пищевода, диагностика, методы лечения, осложнения.
- 96 . Физиология носа и околоносовых пазух.
97. Заглоточный и паратонзиллярный абсцесс.
- 98 . Носовые кровотечения, причины, методы остановки.
99. Техника прямой ларингоскопии, показания.
100. Отогенный абсцесс мозжечка.

Критерии оценивания результатов обучения:

Оценка «**отлично**» выставляется обучающемуся, если он владеет знаниями предмета в полном объеме учебной программы, достаточно глубоко осмысливает дисциплину; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы, подчеркивает при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное: устанавливать причинно-следственные связи; четко формирует ответы.

Оценка «**хорошо**» выставляется обучающемуся, если он владеет знаниями дисциплины почти в полном объеме программы (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах.

Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он владеет основным объемом знаний по дисциплине; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускает ошибки по существу вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он не освоил обязательного минимума знаний предмета, не способен ответить на вопросы даже при дополнительных наводящих вопросах экзаменатора.

Оценочное средство 2

Тестовый контроль

| | код | текст компетенции/название трудовой функции/название трудового действия/текст тестового задания |
|----|---|--|
| К | ОПК-4 | Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов |
| К | ПК-1 | применяет медицинские изделия для диагностики, лечения, реабилитации в соответствии с порядками оказания медицинской помощи |
| К | ПК-2 | проводит обследование пациента с использованием общеклинических, лабораторных и инструментальных методов; |
| К | ПК-3 | оценивает результаты проведенного обследования с целью установления диагноза; |
| Ф | A. Оказание медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа | |
| ТД | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения |
| | 1 | Медиальная стенка орбиты образована стенками верхнечелюстной пазухи большим крылом основной кости * стенками решетчатой пазухи медиальной частью тела основной кости |
| | 2 | Отношение количества мерцательных и бокаловидных клеток в слизистой носа составляет 10:1 1:16 * 5:1 |
| | 3 | Нижней стенкой верхнечелюстной пазухи является * альвеолярный отросток верхней челюсти крылонебная ямка твердое небо дно полости носа |
| | 4 | Холестеатома - это * скопление концентрически наслойвшихся пластов эпидермиса конгломерат секрета желез кожи слухового прохода и слущенного эпидермиса некротические массы эпидермиса фрагменты костных стенок, пораженных карIESом |
| | 5 | Типичная картина зева при герпетической ангине у пациента с вич-инфекцией гиперемия, отек мягкого неба, небных миндалин *появление папул на гиперемированной поверхности небных миндалин, небных дужек, мягкого неба, которые в дальнейшем превращаются в пузырьки белесовато- серого цвета, затем в эрозии |

| | | |
|----|--------|--|
| | | гиперемия, отек мягкого неба, небных миндалин, задней стенки глотки гиперемия, отек мягкого неба, небных миндалин, точечные налеты в лакунах, которые в дальнейшем превращаются в обширные язвы |
| | 6 | Медиальная стенка орбиты образована стенками верхнечелюстной пазухи большим крылом основной кости * стенками решетчатой пазухи медиальной частью тела основной кости |
| | 7 | Отношение количества мерцательных и бокаловидных клеток в слизистой носа составляет 10:1 1:16 * 5:1 1:20 |
| | 8 | Нижней стенкой верхнечелюстной пазухи является * альвеолярный отросток верхней челюсти крылонебная ямка твердое небо дно полости носа |
| | 9 | Анатомическая причина синдрома обструктивного апноэ сна (СОАС) - это * сужение просвета глотки, как за счет отложения жира в ее структурах (мягкое небо, язычок, боковые дужки), корне языка, так и сдавление глотки висцеральным жиром, преимущественно в области латеральных стенок расширение просвета в области носоглотки, сужение в области среднего отдела трахеи увеличение диаметра на уровне трахеи и главных бронхов, внутреннего носового клапана по причине ожирения и анатомических дефектов уменьшение диаметра на уровне трахеи и главных бронхов, внутреннего носового клапана по причине ожирения и анатомических дефектов |
| | 10 | Причинами синдрома обструктивного апноэ сна (СОАС) в детском возрасте являются хронический верхнечелюстной синусит *адено-тонзиллярная гипертрофия, ожирение, аллергический ринит большая нагрузка в школе, занятия в спортивной секции частые простудные заболевания, воспаление среднего уха |
| ТД | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности |
| К | ОПК-5 | Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа, контролировать его эффективность и безопасность |
| | 11 | Для ребенка проводить хирургическое удаление глоточной миндалины предпочтительно с возраста 1 года 2-3 лет * 6-7 лет 10-12 лет |
| Т | 12 | При стенозе гортани i степени лечение не показано, только динамическое наблюдение *лечение должно проводиться в условиях стационара лечение должно проводиться в амбулаторных |

| | | |
|--|--------|--|
| | | условиях лечение должно проводиться в ближайшем к месту жительства специализированном медицинском учреждении |
| | 13 | Методы остановки носового кровотечения *передняя тампонада в сочетании с медикаментозной терапией *задняя тампонада *перевязка наружной сонной артерии *перевязка передней решетчатой артерии перевязка задней решетчатой артерии перевязка общей сонной артерии |
| | A/03.8 | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов |
| | ОПК-6 | Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов |
| | 14 | Показатель охвата реабилитационными мероприятиями, в том числе санаторно курортным лечением, пациентов с хроническими заболеваниями, свидетельствует о качестве: *диспансерного наблюдения проведения профилактических медицинских осмотров противоэпидемиологической работы диспансеризации |
| | 15 | По определению ВОЗ качество жизни—это: восприятие индивидами их положения в жизни в контексте системы ценностей, зависящих от состояния здоровья восприятие индивидами их положения в обществе в контексте культуры и системы ценностей, зависящих от образа жизни, материального достатка, состояния здоровья *восприятие индивидуумом его положения в жизни в контексте культуры и системы ценностей, в которых индивидуум живет, и в связи с целями, ожиданиями, стандартами и интересами этого индивидуума среда, содействующая улучшению физического и функционального состояния человека |
| | 16 | Дайте определение гелиотерапии *применение солнечных лучей с лечебно-профилактическими и реабилитационными целями. лечебное применение морских купаний. В широком понимании талассотерапия включает в себя использование природных физических факторов, связанное с пребыванием на побережье морей, рек, озер и других водоемов. использование климатических особенностей и погодных условий определенной местности в лечебно-профилактических целях. учение о курортах, действии природных факторов лечения на организм и их применения с лечебно-профилактической целью. |
| | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа |
| | ОПК-7 | Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа |
| | 17 | Медико-социальная экспертиза осуществляется: *федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы учреждениями медико-социальной экспертизы субъекта РФ городскими учреждениями медико-социальной экспертизы фондами ОМС |
| | 18 | Степень утраты профессиональной трудоспособности устанавливается в: *процентах долях от целого десятичных долях субъективных характеристиках |

| | | |
|---|----------------|--|
| | 19 | Инвалидность 1 группы устанавливается на: *2 года 1 год 3 года бессрочно |
| | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения |
| | ОПК-8 | Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения |
| | 20 | Обязанность медицинских работников по формированию здорового образа жизни у населения закреплена в: *Федеральном законе №323 от 21.11.2011 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»; территориальной программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи; Трудовом кодексе Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ; программе добровольного медицинского страхования |
| | 21 | Фактором долголетия человека является: *наличие цели в жизни умение избегать проблемы материальный доход наличие большого количества друзей *режим труда и отдыха *рациональное питание |
| | 22 | Противопоказаниями к занятиям оздоровительной физической культурой являются: повышенная масса тела *тромбофлебит пониженная масса тела *частые кровотечения |
| | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала |
| | ОПК-9 | Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала |
| | 23 | В Российской Федерации обязанность по хранению медицинской документации возложена на: *медицинскую организацию пациента страховую компанию территориальный фонд обязательного медицинского страхования |
| | 24 | Изучение заболеваемости по данным медицинских осмотров является статистическими исследованиями: *единовременным текущим непосредственным анамнестическим |
| | A/07.8 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме |
| K | ОПК- 10 | Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства |
| T | 25 | Основные формирования и организации службы экстренной медицинской помощи: * бригады экстренной медицинской помощи, медицинские отряды, бригады |

| | | |
|---|----|--|
| | | экстренной специализированной медицинской помощи, специализированные медицинские бригады постоянной готовности, оперативные группы управления, специализированные противоэпидемические бригады, автономные выездные медицинские госпитали и др.; врачебно-сестринские бригады, бригады скорой медицинской помощи, спасательные отряды, центральные районные больницы. центр экстренной медицинской помощи, территориальные лечебные организации; медицинские отряды, бригады доврачебной помощи, головная больница, бригады скорой медицинской помощи, санэпидотряд; специализированные медицинские бригады постоянной готовности, оперативные группы управления, автономные выездные медицинские госпитали |
| T | 26 | Препаратором выбора при лечении анафилактического шока является *адреналин гидрокортизон клемастин салбутамол |
| T | 27 | Оптимальные сроки оказания помощи для пострадавших: *4-5 часов 2-3 часа 8-10 час 14-18 часов |

Шкала оценивания

«Отлично» - 91-100% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Хорошо» - 81-90% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

«Удовлетворительно» - 71-80% правильных ответов на тестовые задания каждого уровня

Оценочное средство 3

Ситуационные задачи

Специальность 31.08.58 Оториноларингология

Ситуационная задача по оториноларингологии № 1

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-2 | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-8 | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении. |
| K | ПК-9 | Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих. |
| F | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| F | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| F | A/03.8 | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов |
| F | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| I | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| Y | | Больной 18 лет, учащийся ПТУ, доставлен в приемное отделение больницы в тяжелом состоянии с жалобами на очень сильную головную боль, тошноту, рвоту, отсутствие аппетита, ощущение жара во всем теле, гноетечение из левого уха, снижение слуха. Отoreя с детства. Последнее обострение началось бурно на фоне респираторного |

| | | |
|---|---|--|
| | | <p>заболевания две недели назад. Появились обильные выделения из уха, снизился слух, повысилась температура тела до 39°C. Через неделю возникла головная боль, которая с каждым днем усиливалась, два дня назад присоединились тошнота и рвота. Объективно: больной возбужден, беспокоен, лежит на боку с закрытыми глазами (раздражает свет). Герпетические высыпания над верхней губой. Пульс 98 ударов в минуту, температура тела $39,9^{\circ}\text{C}$. При неврологическом обследовании определяются ригидность затылочных мышц, симптомы Кернига, Брудзинского. Очаговой патологии не выявлено.</p> <p>ЛОР-осмотр: легкая гиперемия слизистой оболочки полости носа и глотки. При отоскопии: левое ухо — гнойные выделения в слуховом проходе, тотальный дефект барабанной перепонки, в барабанной полости гной, грануляции, кариес латеральной стенки аттика, холестеатомные чешуйки. Шепот правым ухом слышит на расстоянии 5 м, левым — около ушной раковины.</p> <p>В анализе крови определяется гиперлейкоцитоз — $20 \times 10^9/\text{л}$, нейтрофильный сдвиг влево. СОЭ — 50 мм/ч. При спинномозговой пункции получен мутный ликвор, вытекающий под повышенным давлением.</p> |
| B | 1 | Обоснуйте диагноз. |
| B | 2 | Тактика лечения. |
| B | 3 | Составьте план диспансерного наблюдения. |
| B | 4 | Определите медицинские показания и противопоказания к назначению санаторно-курортного лечения. |
| B | 5 | Объясните необходимость планового хирургического лечения в будущем. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 2

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|--|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-3 | Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-10 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. |
| K | ПК-11 | Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала. |
| I | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | Больной 19 лет находился на амбулаторном лечении на листке нетрудоспособности по поводу левостороннего заднего паратонзиллярного абсцесса (временная нетрудоспособность 13 дней). Абсцесс вскрыт 13 дней назад, проводится противовоспалительное лечение. На фоне постепенного улучшения общего состояния и стихания локальных проявлений заболевания появились ознобы, затруднение дыхания, интенсивные боли в глотке, изменился тембр голоса, температура повысилась до $39,4^{\circ}\text{C}$. При осмотре глотки особых изменений по сравнению с предыдущим осмотром не выявлено, однако при ларингоскопии обнаружена картина подслизистого ларингита: выраженный отек мягких тканей преддверия гортани и сужение голосовой щели. Из анамнеза известно, что 2 дня назад пациент контактировал с братом, больным корью. |
| B | 1 | Установите диагноз. |
| B | 2 | Определите тактику лечения |
| B | 3 | План противоэпидемических мероприятий для контактных по кори. |

| | | |
|---|---|---|
| B | 4 | Перечислите критерии оцени качества медицинской помощи. |
| B | 5 | Проведите экспертизу временной нетрудоспособности пациента. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 3

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|------------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-3 | Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-7 | Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации |
| K | ПК-8 | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении. |
| K | ПК-10 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. |
| K | ПК-12 | Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов при заболеваниях и (или) состояниях сердечно-сосудистой системы. |
| I | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | Из зоны затопления доставлен больной 23 лет, жалующийся на боль в левом ухе, гноетечение из него, снижение слуха, повышение температуры тела, общее недомогание. Из анамнеза известно, что заболел семь дней тому назад после перенесенного насморка. Заболевание началось с сильной стреляющей боли в левом ухе, повышения температуры до 39°C, головной боли. На следующий день больной отметил снижение слуха. Гноетечение появилось всего два дня назад. С тех пор отмечается некоторое улучшение общего состояния, температура тела снизилась до 37,5°C. Пациент работает на стройке, требуется лист временной нетрудоспособности. Объективно: внутренние органы без патологии. Слизистая оболочка полости носа гиперемирована. Патологического отделяемого в носовых ходах нет. В зеве и глотке патологических изменений также не наблюдается, правое ухо без изменений. Левое ухо — гнойное отделяемое в слуховом проходе, кожа его не изменена. Барабанная перепонка гиперемирована, выпячена; пульсирующий рефлекс в передне-нижнем квадранте. Шепот правым ухом слышит на расстоянии 5 м, левым — 1,5 м. |
| | | |
| B | 1 | Клинический диагноз? |
| B | 2 | Определите тактику лечения. |
| B | 3 | Проведите экспертизу временной нетрудоспособности. |
| B | 4 | Составьте план противоэпидемических мероприятий и медицинской помощи в очаге. |
| B | 5 | Противопоказания для медицинской реабилитации. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 4

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|------------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-2 | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |

| | | |
|---|--|---|
| К | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| К | ПК-11 | Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| И | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | |
| У | <p>Больная 48 лет обратилась в поликлинику к ЛОР-врачу с жалобами на диплопию при взгляде влево, небольшое опущение верхнего века слева, нарушение отведения левого глазного яблока. Отмечает периодические головные боли в затылочной области, ощущение заложенности носа, стекание отделяемого по задней стенке глотки. Глазная симптоматика развилась постепенно в течение 6 — 8 месяцев. Осмотрена окулистом изменений со стороны глазного дна, полей зрения не выявлено. На рентгенографии ОНП отмечается снижение пневмотизаций основной пазухи и задних ячеек решетчатой кости. При осмотре ЛОР-органов — слизистая оболочка носа несколько гиперемирована, отечна; по задней стенке глотки стекает вязкий экссудат; отмечается отечность, гиперемия слизистой свода носоглотки, «полоска гноя» стекающая по боковой ее стенке. Опущение верхнего века и нарушение отведения левого глазного яблока.</p> <p>Пациентка работает менеджером, требуется лист временной нетрудоспособности.</p> | |
| B | 1 | Поставьте диагноз. |
| B | 2 | Проведите экспертизу временной нетрудоспособности. |
| B | 3 | Определите тактику лечения и необходимости эндоскопического вмешательства |
| B | 4 | Составьте план диспансерного наблюдения. |
| B | 5 | Назовите критерии оценки качества медицинской помощи. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 5

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|---|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-2 | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-10 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. |
| K | ПК-11 | Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| Ф | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала. |
| И | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | |
| У | <p>Больной 30 лет жалуется на пульсирующие боли в левом ухе, гноетечение из него, на понижение слуха. Болен в течение двух недель. После переохлаждения вначале появились насморк и заложенность уха, затем возникли сильные боли в нем и гноетечение. Температура тела поднялась до 39 °C. С появлением гнойного отделяемого из левого уха боли стихли. Температура снизилась до субфебрильной, однако, несмотря</p> | |

| | | |
|---|---|--|
| | | на лечение (сульфаниламидные препараты внутрь, согревающие компрессы), продолжали беспокоить довольно обильные слизисто-гнойные выделения из уха, боли распространились на заушную область. Объективно: слизисто-гнойное отделяемое в слуховом проходе, барабанная перепонка красного цвета, инфильтрирована, отечна, с наличием перфорации в задне-нижнем квадранте. Припухłość области верхушки сосцевидного отростка, болезненность при ее пальпации. Правое ухо — в норме, нос и глотка без особенностей. |
| B | 1 | Клинический диагноз? |
| B | 2 | Тактика консервативного и хирургического вмешательства? |
| B | 3 | Определите порядок при направлении пациента на госпитализацию. |
| B | 4 | Назовите критерии качества оказанной медицинской помощи. |
| B | 5 | Составьте план диспансерного наблюдения. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 6

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|------------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-4 | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-8 | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении. |
| K | ПК-9 | Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих. |
| K | ПК-14 | Готовность к организации проведения реконструктивной ринопластики |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/03.8 | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| I | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | Больная 28 лет жалуется на ощущение сухости в носу, образование корок в носовых ходах, расстройство обоняния. Нередко появляются густые гнойные выделения из носа, иногда с примесью крови. Считает себя больной в течение двух месяцев после включения отопления дома. Объективно: слизистая оболочка полости носа сухая, резко истончена, на ее поверхности сухие корки, местами густой гной. Носовые раковины уменьшены в размерах, широкие носовые ходы. Слизистая оболочка задней стенки глотки суховата, но в значительно меньшей степени, чем слизистая оболочка носа. Со стороны остальных ЛОР-органов отклонений от нормы не определяется. |
| B | 1 | Каков предположительный диагноз? |
| B | 2 | Определите тактику лечения и необходимость реконструктивной ринопластики. |
| B | 3 | Укажите методы немедикаментозной терапии. |
| B | 4 | Используя имеющие данные, проведите анализ и выявите причины заболевания. |
| B | 5 | Определите противопоказания медицинской реабилитации. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 7

| Код | | | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|------------|---|--|--|
| C | 31.08.58 | | |
| K | ПК-1 | | |
| K | ПК-3 | | |
| K | ПК-5 | | |
| K | ПК-6 | | |
| K | ПК-7 | | |
| K | ПК-12 | | |
| Ф | A/01.8 | | |
| Ф | A/02.8 | | |
| Ф | A/05.8 | | |
| Ф | A/07.8 | | |
| I | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | | |
| У | <p>Из обрушенного дома, больной 16 лет доставлен в приемное отделение на носилках с жалобами на общее недомогание, головную боль, боль в горле. Болен второй день. Из анамнеза известно, что около недели назад был в контакте с больным ребенком, который госпитализирован в инфекционное отделение. Состояние больного средней тяжести, ослаблен. Садится в постели с трудом. Кожные покровы бледные, влажные. Температура тела 38,6°C, пульс 82 удара в минуту.</p> <p>Объективно: слизистая оболочка глотки гиперемирована с сизым оттенком, миндалины покрыты грязно-серыми налетами, которые распространяются на дужки. Налеты снимаются с трудом, подлежащая ткань кровоточит. Мягкие ткани в окружности миндалин пастозные, отечные. Запах изо рта. В подчелюстной области определяется отечность мягких тканей в окружности регионарных лимфатических узлов, которые не увеличены.</p> | | |
| B | 1 Поставьте диагноз. | | |
| B | 2 Определите тактику лечения. | | |
| B | 3 План вакцинирования при данном заболевании. | | |
| B | 4 Составьте план противоэпидемических заболеваний. | | |
| B | 5 Перечислите этапы медицинской эвакуации населения и принципы оказания медицинской помощи в очаге ЧС. | | |

Специальность 31.08.58 Оториноларингология

Ситуационная задача по оториноларингологии № 8

| Код | | | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|------------|----------|--|--|
| C | 31.08.58 | | |
| K | ПК-2 | | |
| K | ПК-5 | | |
| K | ПК-6 | | |

| | | |
|---|--------|--|
| | | оториноларингологической медицинской помощи . |
| К | ПК-8 | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении. |
| К | ПК-10 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| И | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | <p>В ЛОР-отделение доставлен больной в тяжелом состоянии, заторможен, на вопросы отвечает с трудом. Жалуется на сильную головную боль, гноетечение из левого уха. Температура тела 38,5 °C. Со слов сопровождающих установлено, что гной начал выделяться из уха с детства после кори. Последние две недели после простуды возникли умеренные боли в левом ухе, увеличилось количество выделений из него, повысилась температура тела до 37,5 °C. Не лечился. Вчера вечером появилась головная боль, повысилась температура тела, ухудшилось общее состояние, наблюдались кратковременные периоды потери сознания.</p> <p>Отоскопически: в левом наружном слуховом проходе гнойное отделяемое с неприятным запахом, барабанная перепонка гиперемирована, в ее задневерхнем квадранте имеется краевая перфорация, через которую определяется холестеатома.</p> <p>Выражена ригидность затылочных мышц, симптом Кернига положителен с обеих сторон. Глазное дно без особенностей.</p> <p>Пациент на листе временной нетрудоспособности, временная нетрудоспособность составляет 14 дней.</p> |
| B | 1 | Каков предположительный диагноз? |
| B | 2 | Тактика лечения. |
| B | 3 | Проведите экспертизу временной нетрудоспособности. |
| B | 4 | Составьте план диспансерного наблюдения. |
| B | 5 | Определите этапы медицинской реабилитации. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 9

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|--|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| К | ПК-1 | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. |
| К | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| К | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| К | ПК-11 | Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| Ф | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского |

| | | |
|---|---|---|
| | | персонала. |
| ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | | |
| У | | <p>Больной 42 лет жалуется на ощущение сухости, дискомфорта в горле, покашливания, незначительную болезненность в момент пустого глотка (проглатывание слюны). Болеет в течение четырех лет с периодическими улучшениями после проведенного лечения. Объективно: температура тела 36,5°C. Общее состояние удовлетворительное. Со стороны внутренних органов без патологии.</p> <p>Фарингоскопия: слизистая оболочка задней стенки глотки истончена, покрыта гнойной коркой, по удалении которой видна гиперемированная поверхность. Миндалины I — II степени гипертрофии, рыхлые, в лакунах гноя нет. Другие ЛОР-органы без патологических изменений.</p> <p>Анализы крови и мочи в пределах нормы.</p> |
| | | |
| B | 1 | Каков клинический диагноз? |
| B | 2 | Сформируйте тактику лечения. |
| B | 3 | С какими заболеваниями проводится дифференциальная диагностика? |
| B | 4 | Дайте рекомендации по проведению оздоровительных мероприятий. |
| B | 5 | Назовите критерии оценки качества медицинской помощи. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 10

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|--|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-4 | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-8 | Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении. |
| K | ПК-9 | Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих. |
| K | ПК-11 | Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/03.8 | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| Ф | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала. |
| ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | | |
| У | | <p>В ЛОР-стационаре обратился больной 50 лет с жалобами на понижение слуха и гнойные выделения с неприятным запахом из правого уха, асимметрию лица, развившуюся в течение последних суток. В анамнезе периодическое гноетечение из правого уха на протяжении 20 лет. Лечился нерегулярно.</p> <p>Объективно: правый глаз не закрывается, сложена носогубная складка справа, правый угол рта опущен; выявляется слабость мимической мускулатуры правой половины лица.</p> <p>Отоскопия: в наружном слуховом проходе гнойное (оделяемое с неприятным запахом, краевой дефект барабанной перепонки, в барабанной полости крошковидные массы белого цвета. Острота слуха: шепотная речь — 0,25 м, разговорная речь — 1,5 м.</p> |
| B | 1 | Каков предположительный диагноз? |

| | | |
|---|---|--|
| B | 2 | Определите тактику лечения. |
| B | 3 | Дайте прогноз о состоянии здоровья пациента. |
| B | 4 | Противопоказания к медицинской реабилитации. |
| B | 5 | Составьте план мероприятий по профилактике осложнений. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 11

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|------------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-1 | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. |
| K | ПК-2 | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-13 | Готовность к организации проведения эндоскопической синусотомии. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| I | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | Больной 34 лет жалуется на гнойные выделения из левой половины носа, затруднение носового дыхания, субфебрильную температуру. В течение последних 10 лет насморк беспокоит часто и не прекращается длительное время. Три года тому назад во время обострения впервые был поставлен диагноз воспаления придаточных пазух носа. При риноскопии: слизистая оболочка полости носа гиперемирована, инфильтрирована, определяется гипертрофия нижней и средней носовых раковин слева, гнойное отделяемое в среднем и нижнем носовых ходах слева. Пальпация области проекции левой верхнечелюстной пазухи слева болезненна. Носовое дыхание слева затруднено. Гнойное отделяемое стекает по задней стенке глотки. На рентгенограмме околоносовых пазух отмечено интенсивное затенение левой верхнечелюстной пазухи. |
| B | 1 | Каков предположительный диагноз? |
| B | 2 | Определите тактику лечения и необходимость эндоскопической синусотомии. |
| B | 3 | С какими заболеваниями проводится дифференциальная диагностика? |
| B | 4 | Дайте рекомендации по иммунопрофилактике. |
| B | 5 | Составьте план диспансерного наблюдения. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 12

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|------------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-3 | Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной |

| | | |
|---|--------|---|
| | | статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| К | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| К | ПК-7 | Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации. |
| К | ПК-10 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. |
| К | ПК-12 | Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/07.8 | Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме. |
| И | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | <p>Из зоны наводнения доставлен больной с жалобами на боль в горле справа, отдающую в правое ухо, головную боль, озноб, затрудненное дыхание. Болен пятый день. После переохлаждения появилась боль в горле, повысилась температура тела до 37,8 °С. Лечился дома антибиотиками, сульфаниламидами. В течение трех дней температура тела нормализовалась. Лечение было прекращено. На пятый день резко повысилась температура тела до 39°С, возникла резкая боль при глотании справа, появился озноб. Общее состояние средней тяжести. Температура тема 38,0°С. Вынужденное положение головы — наклон в большую сторону. Рот открывает с трудом на несколько миллиметров, голос глухой с гнусавым оттенком.</p> <p>Фарингоскопия: передняя дужка и правая половина мягкого неба гиперемированы, сильно выпячены спереди. Язычок отечен и смешен в левую сторону. Правая миндалина оттеснена вниз, назад и внутрь. Глотание резко болезненное.</p> <p>Пациенту требуется лист временной нетрудоспособности.</p> |
| B | 1 | Каков клинический диагноз? |
| B | 2 | Определите план лечения. |
| B | 3 | Проведите экспертизу временной нетрудоспособности. |
| B | 4 | Составьте план организации медицинской эвакуации и оказания медицинской помощи при наводнении. |
| B | 5 | Перечислите противоэпидемические мероприятия при наводнении. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 13

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-2 | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-7 | готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации |
| K | ПК-8 | готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в |

| | | |
|---|---|--|
| | | медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении |
| К | ПК-12 | Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации |
| К | ПК-13 | Готовность к организации проведения эндосякопической синусотомии |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/03.8 | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения |
| Ф | A/07.8 | Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме |
| И | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | |
| У | | Из зоны затопления доставлена больная с жалобами на головную боль, гнойный насморк, затруднение носового дыхания, отечность век. Заболела 5 дней тому назад после перенесенного ОРЗ. Объективно: температура тела 39.5, припухлость мягких тканей лба и век с двух сторон. Слизистая оболочка полости носа резко гиперемирована, инфильтрирована, в средних носовых ходах с двух сторон – сливкообразный гной. Болезненность при пальпации передних стенок верхнечелюстных пазух, переносится и надбровных дуг. Рентгенологически: гомогенное интенсивное затемнение верхнечелюстных, лобных пазух и клеток решетчатого лабиринта. |
| B | 1 | Клинический диагноз? |
| B | 2 | Тактика лечения? |
| B | 3 | Составьте план организации медицинской эвакуации и оказания медицинской помощи при наводнении. |
| B | 4 | Требуется ли диспансерное наблюдение? |
| B | 5 | Определите противопоказания к санаторно-курортному лечению. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 14

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|--|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-1 | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. |
| K | ПК-4 | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-12 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в |

| | | |
|---|--|---|
| | | отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| Ф | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала. |
| И | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | |
| У | <p>Ночью врач скорой помощи вызван к ребенку 2 лет с жалобами на внезапно наступивший приступ удушья, кашель, шумное дыхание, насморк, высокую температуру тела. Заболевание началось 3 дня назад с вялости, сонливости, головной боли, снижения аппетита. На другой день появились насморк и лающий кашель. Ночью ребенок проснулся от удушья и грубого кашля. Страдает пищевой аллергией (клубника, цитрусовые). Объективно: состояние средней тяжести, температура тела 37,90 С. Акроцианоз, инспираторная одышка в покое, в акте дыхания участвует вспомогательная мускулатура. ЧДД – 30 в мин., PS – 100 в мин., голос чистый, кашель лающий. Слизистая оболочка носа и глотки гиперемирована.</p> <p>Мать ребенка работает, требуется лист временной нетрудоспособности.</p> | |
| B | 1 | Предполагаемый диагноз? |
| B | 2 | Тактика лечения |
| B | 3 | Проведите экспертизу временной нетрудоспособности. |
| B | 4 | Выявите причины данного состояния. |
| B | 5 | Дайте рекомендации по оказанию помощи при развитии данного состояния на догоспитальном этапе. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 15

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-3 | Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях. |
| K | ПК-4 | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи. |
| K | ПК-9 | Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| Ф | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении |

| | | |
|---|---|---|
| | | медицинского персонала. |
| И | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | <p>Больной 57 лет, который много лет курит, жалуется на охриплость, которая появилась около года тому назад после простудного заболевания. С тех пор голос хриплый постоянно. Объективно: слизистая оболочка гортани розовая с синюшным оттенком, голосовые складки гиперемированы, утолщены, подвижны. Голосовая щель широкая. В просвете гортани – густая вязкая мокрота. В клиническом анализе крови увеличение лейкоцитоз до 10,4, остальные показатели без изменения.</p> <p>Также из анамнеза стало известно, что больной 2 дня назад контактировал с ребенком больным корью.</p> |
| B | 1 | Предполагаемый диагноз? |
| B | 2 | Тактика лечения. |
| B | 3 | Составьте индивидуальный план по коррекции факторов риска, для предотвращения прогрессирования заболевания. |
| B | 4 | Выявите причины развития заболевания. |
| B | 5 | План противоэпидемических мероприятий для контактных по кори. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 16

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|--|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-1 | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. |
| K | ПК-2 | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными. |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-10 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| Ф | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала. |
| И | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | <p>Больной жалуется на ощущение тяжести и давления в проекции левой верхнечелюстной пазухи, зловонные гнойные выделения из левой половины носа. Считает себя больным 6 месяцев после того, как стоматолог</p> |

| | | |
|---|---|--|
| | | поставил пломбу в каналы второго левого верхнего моляра. При риноскопии слева слизиста гиперемирована, отечная. При пункции верхнечелюстной пазухи слева получено крошковидный гной с резким неприятным запахом. Клинический анализ крови без особенностей. |
| B | 1 | Предполагаемый диагноз? |
| B | 2 | Тактика лечения |
| B | 3 | Мероприятия по предупреждению дальнейшего прогрессирования заболевания |
| B | 4 | Составьте план диспансерного наблюдения. |
| B | 5 | Проведите экспертизу временной нетрудоспособности. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 17

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|---|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-7 | Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации. |
| K | ПК-10 | Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. |
| K | ПК-11 | Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей. |
| K | ПК-12 | Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации. |
| K | ПК-14 | Готовность к организации проведения реконструктивной ринопластики. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/04.8 | Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. |
| Ф | A/06.8 | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала. |
| Ф | A/07.8 | Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме. |
| И | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | |
| У | | Больной 31 год доставлен в ЛОР - отделение машиной скорой помощи через час после ДТП. При поступлении состояние больного средней тяжести, сознание сохранено. Объективно: рвано-ушибленная рана спинки носа, отечность мягких тканей, многочисленные ссадины. При пальпации определяются болезненность и крепитация в области наружного носа и правой щеки. Носовая перегородка деформирована, в носовых ходах сгустки крови, носовое дыхание затруднено. Требуется лист временной нетрудоспособности. |
| B | 1 | Предполагаемый диагноз? |
| B | 2 | Тактика лечения и необходимость ринопластики. |
| B | 3 | Составьте план по оказанию медицинской помощи при данной ЧС. |
| B | 4 | Проведите экспертизу временной нетрудоспособности. |
| B | 5 | Каким приказом регулируется оценка качества медицинской помощи. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 18

| Код | | | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|------------|----------|--|---|
| C | 31.08.58 | | |
| K | PK-1 | | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. |
| K | ПК-4 | | Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков. |
| K | ПК-5 | | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| K | ПК-6 | | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| K | ПК-7 | | Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации. |
| K | ПК-12 | | Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации. |
| K | ПК-13 | | Готовность к организации проведения эндоскопической синусотомии. |
| F | A/01.8 | | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| F | A/02.8 | | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| F | A/05.8 | | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения |
| F | A/07.8 | | Оказание медицинской помощи в экстренной форме. |
| I | | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| Y | | | В результате смеха, произошла авария на химическом заводе в приемный покой доставлена больной 45 лет с жалобами на затрудненное носовое дыхание, прозрачные выделения из носовых ходов, расстройство обоняния, на приступы чихания и слезотечения. Перечисленные симптомы беспокоят часто в течение последних двух лет, с тех пор как начала работать в химической промышленности. Объективно: слизистая оболочка полости носа отечна, неравномерно окрашена — на ее поверхности видны сизые, местами белые пятна. Носовые раковины увеличены. Просвет носовых ходовужен. После смазывания слизистой оболочки полости носа раствором адреналина раковины заметно уменьшились в размерах, просвет носовых ходов увеличился. Пальпация околоносовых пазух безболезненна. Остальные ЛОР-органы без патологии. |
| B | 1 | | Поставьте диагноз. |
| B | 2 | | Составьте тактику лечения и необходимость эндоскопического вмешательства. |
| B | 3 | | Перечислите этапы медицинской эвакуации населения и принципы оказания медицинской помощи в очаге ЧС. |
| B | 4 | | Дайте рекомендации по проведению оздоровительных мероприятий. |
| B | 5 | | Определите перечень мероприятий по предупреждению и устранению вредных факторов. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 19

| Код | | | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|------------|----------|--|--|
| C | 31.08.58 | | |

| | | |
|---|--------|--|
| К | ПК-1 | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. |
| К | ПК-3 | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях. |
| К | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| К | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи . |
| К | ПК-7 | Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации. |
| К | ПК-12 | Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| Ф | A/07.8 | Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме. |
| И | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | После землетрясения из под обвалившегося дома, больной 21 лет доставлен в приемное отделение на носилках с жалобами на общее недомогание, головную боль, боль в горле. Болен второй день. Из анамнеза известно, что около недели назад был в контакте с больным ребенком, который госпитализирован в инфекционное отделение. Состояние больного средней тяжести, ослаблен. Садится в постели с трудом. Кожные покровы бледные, влажные. Температура тела 38,6°C, пульс 83 удара в минуту. Объективно: слизистая оболочка глотки гиперемирована с сизым оттенком, миндалины покрыты грязно-серыми налетами, которые распространяются на дужки. Налеты снимаются с трудом, подлежащая ткань кровоточит. Мягкие ткани в окружности миндалин пастозные, отечные. Запах изо рта. В подчелюстной области определяется отечность мягких тканей в окружности регионарных лимфатических узлов, которые не увеличены. |
| B | 1 | Поставьте диагноз. |
| B | 2 | Определите тактику лечения. |
| B | 3 | План вакцинирования при данном заболевании. |
| B | 4 | Составьте план противоэпидемических заболеваний. |
| B | 5 | Перечислите этапы медицинской эвакуации населения и принципы оказания медицинской помощи в очаге ЧС. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 20

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| K | ПК-1 | Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и |

| | | |
|---|--|---|
| | | условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания. |
| К | ПК-2 | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными. |
| К | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| К | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи. |
| К | ПК-13 | Готовность к организации проведения эндоскопической синусотомии. |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения. |
| И | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ | |
| У | <p>Больной 38 лет жалуется на гнойные выделения из левой половины носа, затруднение носового дыхания, субфебрильную температуру. В течение последних 7 лет насморк беспокоит часто и не прекращается длительное время. Три года тому назад во время обострения впервые был поставлен диагноз воспаления придаточных пазух носа.</p> <p>При риноскопии: слизистая оболочка полости носа гиперемирована, инфильтрирована, определяется гипертрофия нижней и средней носовых раковин слева, гнойное отделяемое в среднем и нижнем носовых ходах слева. Пальпация области проекции левой верхнечелюстной пазухи слева болезнена. Носовое дыхание слева затруднено. Гнойное отделяемое стекает по задней стенке глотки. На рентгенограмме околоносовых пазух отмечено интенсивное затенение левой верхнечелюстной пазухи.</p> | |
| B | 1 | Каков предположительный диагноз? |
| B | 2 | Определите тактику лечения и необходимость эндоскопической синусотомии. |
| B | 3 | С какими заболеваниями проводится дифференциальная диагностика? |
| B | 4 | Дайте рекомендации по иммунопрофилактике. |
| B | 5 | Составьте план диспансерного наблюдения. |

Ситуационная задача по оториноларингологии № 21

| | Код | Текст компетенции/ название трудовой функции/ названия трудового действия/ текст элемента ситуационной задачи |
|---|----------|---|
| C | 31.08.58 | Оториноларингология |
| К | ПК-2 | Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными. |
| К | ПК-5 | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. |
| К | ПК-6 | Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи. |
| К | ПК-7 | готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации |
| К | ПК-8 | готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении |
| К | ПК-12 | Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации |

| | | |
|---|--------|---|
| К | ПК-13 | Готовность к организации проведения эндоскопической синусотомии |
| Ф | A/01.8 | Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза. |
| Ф | A/02.8 | Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности. |
| Ф | A/03.8 | Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов |
| Ф | A/05.8 | Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения |
| Ф | A/07.8 | Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме |
| И | | ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ |
| У | | Из зоны затопления доставлена больная 32 годас жалобами на головную боль, гнойный насморк, затруднение носового дыхания, отечность век. Заболела 6 дней тому назад после перенесенного ОРЗ. Объективно: температура тела 39.5, припухлость мягких тканей лба и век с двух сторон. Слизистая оболочка полости носа резко гиперемирована, инфильтрирована, в средних носовых ходах с двух сторон – сливкообразный гной. Болезненность при пальпации передних стенок верхнечелюстных пазух, переносья и надбровных дуг. Рентгенологически: гомогенное интенсивное затемнение верхнечелюстных, лобных пазух и клеток решетчатого лабиринта. |
| Б | 1 | Клинический диагноз? |
| Б | 2 | Тактика лечения? |
| Б | 3 | Составьте план организации медицинской эвакуации и оказания медицинской помощи при наводнении. |
| Б | 4 | Требуется ли диспансерное наблюдение? |
| Б | 5 | Определите противопоказания к санаторно-курортному лечению. |