

7.УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по специальности «Оториноларингология»
по теме «Оториноларингология»

Категория слушателей врачи-оториноларингологи

Срок обучения 144 (акад. час.)

Трудоемкость 144 (зач. ед.)

Форма обучения: очная

| № i/п | Наименование модулей, тем (разделов, тем) | Всего (ак.час./ зач.ед.) | В том числе | | | | | | | |
|--|---|--------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------|-------------------------|--|-------------------|--|---|
| | | | Дистанционное обучение | | Очное обучение | | | | | |
| | | | ЭОР | формы контроля | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия, тренинги и др. | Самост. работа | Практика (стажировка, симуляционное обучение) | Формы контроля |
| Раздел «Фундаментальные дисциплины» | | | | | | | | | | |
| 1. | Модуль 1. Патофизиология | 6/6 | – | – | 3 | 3 | – | – | – | Промежуточный (тестирование) |
| 1.1. | Тема 1. Общая патофизиология | 3/3 | – | – | 1 | 2 | – | – | – | Текущий (тестирование) |
| 1.2. | Тема 2. Частная патофизиология | 3/3 | – | – | 2 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование) |
| 2. | Модуль 2. Клиническая фармакология | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Текущий (тестирование) |
| 2.1. | Тема 1. Общие вопросы клинической фармакологии | 3/3 | – | – | 1 | 2 | – | – | – | Текущий (тестирование) |
| 2.2. | Тема 2. Фармакотерапия и частные вопросы клинической фармакологии | 3/3 | – | – | 1 | 2 | – | – | – | Текущий (тестирование) |

Раздел «Специальные дисциплины»

| | | | | | | | | | | |
|-----------|--|------------|---|---|----------|----------|---|---|---|---|
| 1. | Модуль 1. Топографическая анатомия и оперативная хирургия лор – органов | 6/6 | – | – | 3 | 3 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 1.1. | Тема 1. Топографическая анатомия и оперативная хирургия полости носа и ОНП | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование) |
| 1.2. | Тема 2. Топографическая анатомия и оперативная хирургия уха | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование) |
| 1.3 | Тема 3. Топографическая анатомия и оперативная хирургия глотки и гортани | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование) |
| 2. | Модуль 2. Физиология и методы исследования лор – органов | 8/8 | – | – | 2 | 6 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 2.1. | Тема 1. Физиология и методы исследования уха | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 2.2 | Тема 2. Физиология и методы исследования носа и ОНП | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 2.3 | Тема 3. | 2/2 | – | – | – | 2 | – | – | – | Текущий |

| | | | | | | | | | | |
|-----------|--|--------------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|---|
| | Физиология и методы исследования глотки | | | | | | | | | (тестирование, ситуационные задачи) |
| 2.4 | Тема 4. Физиология и методы исследования гортани, трахеи и бронхов | 2/2 | – | – | – | 2 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 3. | Модуль 3 Воспалительные заболевания, инфекционные гранулемы лор – органов | 22/22 | – | – | 4 | 18 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 3.1 | Тема 1. Воспалительные заболевания уха | 6/6 | – | – | 1 | 5 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 3.2 | Тема 2. Воспалительные заболевания носа и ОНП | 5/5 | – | – | 1 | 4 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 3.3 | Тема 3. Воспалительные заболевания глотки | 5/5 | – | – | 1 | 4 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 3.4 | Тема 4. Воспалительные заболевания гортани | 4/4 | – | – | 1 | 3 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 3.5 | Тема 5. Инфекционные гранулемы лор – органов | 2/2 | – | – | | 2 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 4 | Модуль 4 Опухоли верхних | 18/18 | – | – | 6 | 12 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |

| | | | | | | | | | | |
|-----------|---|--------------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|--|
| | дыхательных путей и уха | | | | | | | | | |
| 4.1 | Тема 1. Опухоли носа и ОНП | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 4.2 | Тема 2. Опухоли глотки | 4/4 | – | – | 1 | 3 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 4.3 | Тема 3. Опухоли гортани | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 4.4 | Тема 4. Опухоли уха | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 5. | Модуль 5 Травмы, инородные тела лор – органов и неотложная помощь в оториноларингологии у детей и взрослых | 24/24 | – | – | 8 | 16 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 5.1. | Тема 1. Травмы, инородные тела носа и ОНП | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 5.2. | Тема 2. Травмы, инородные тела глотки | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 5.3. | Тема 3. Травмы, инородные тела гортани, трахеи, | 9/9 | – | – | 3 | 6/6 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные |

| | | | | | | | | | | |
|------|--|-------|---|---|---|----|---|---|---|--|
| | бронхов | | | | | | | | | задачи) |
| 5.4. | Тема 4. Травмы, инородные тела уха | 3/3 | – | – | 1 | 2 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 6. | Модуль 6 Пластическая и восстановительная хирургия лор – органов. Аномалии развития и приобретенные дефекты лор – органов | 24/24 | – | – | 6 | 18 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 6.1. | Тема 1. Пластическая и восстановительная хирургия уха. Аномалии развития уха | 10/10 | – | – | 3 | 7 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 6.2. | Тема 2. Пластическая и восстановительная хирургия носа и ОНП. Аномалии развития носа и ОНП | 6/6 | – | – | 1 | 5 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 6.3. | Тема 3. Пластическая и восстановительная хирургия глотки. Аномалии развития глотки | 3/3 | – | – | 1 | 2 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 6.4. | Тема 4. Пластическая и восстановительная | 5/5 | – | – | 1 | 4 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные |

| | | | | | | | | | | |
|------|--|------------|---|---|----------|----------|---|---|---|---|
| | хирургия гортани. Аномалии развития гортани | | | | | | | | | задачи) |
| 7. | Модуль 7 Аудиология и сурдология | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 7.1. | Тема 1. Субъективные и объективные методы исследования слуха | 4/4 | – | – | 1 | 3 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 7.2. | Тема 2. Способы реабилитации слуха | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 8. | Модуль 8 Фониатрия | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 8.1 | Тема 1. Общая фониатрия | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 8.2 | Тема 2. Частная фониатрия | 4/4 | – | – | 1 | 3 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 9. | Модуль 9 Профессиональные заболевания уха и верхних дыхательных путей | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 9.1 | Тема 1. Профессиональные заболевания уха | 3/3 | – | – | 1 | 2 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 9.2 | Тема 2. | 3/3 | – | – | 1 | 2 | – | – | – | Текущий |

| | | | | | | | | | | |
|------------|----------------------------------|----------------|---|---|-----------|------------|---|---|---|--|
| | Профессиональные заболевания ВДП | | | | | | | | | (тестирование, ситуационные задачи) |
| 10 | Модуль 10. Отоневрология | 6/6 | – | – | 2 | 4 | – | – | – | Промежуточный (зачет) |
| 0.1. | Тема 1. Общая отоневрология | 2/2 | – | – | 1 | 1 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 0.2. | Тема 2. Частная отоневрология | 4/4 | – | – | 1 | 3 | – | – | – | Текущий (тестирование, ситуационные задачи) |
| 11. | Итоговая аттестация | 6/6 | – | – | – | 6 | – | – | – | Экзамен (тестирование, оценка практических навыков и умений, собеседование) |
| | Итого: | 144/144 | | | 42 | 102 | | | | |