Частное учреждение дополнительного профессионального образования

«АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

(ЧУ ДПО «АНМО»)

УТВЕРЖДЕНО:

Директор

ЧУ ДПО «АНМО»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н.Г. Булатова

«03» августа 2020 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ДЛЯ ВРАЧЕЙ**

Специальность: «Оториноларингология»

Тема: «**Избранные вопросы оториноларингологии**»

(срок обучения – 150 академических часов (ЗЕТ)

г. Екатеринбург

2020 год

Образовательная программа составлена специалистами ЧУ ДПО «Академия непрерывного медицинского образования» на основании Профессионального стандарта «Врач-отоларинголог».

Программа составлена авторами:

1. Бродовская О.Б. кандидат медицинских наук, врач высшей квалификационной категории. Сурдолог- оториноларинголог.
2. Петухова А.Ю. к.м.н., к.м.н., заместитель главного врача МБУ ЦГКБ №6 г. Екатеринбург, врач – пульмонолог высшей категории.
3. Турунцев М.В врач оториноларинголог высшей категории МАУ «ГКБ №23» г. Екатеринбург
4. Казаева А. В., старший преподаватель кафедры педагогики и психологии ГБОУ ВПО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, клинический психолог **МБУ "ЦГБ №2 им.А.А.Миславского» г. Екатеринбург**
5. Токарева Ю.А. доктор психологических наук, профессор кафедры управления персоналом и психологии Уральского федерального университета.

Программа утверждена генеральным директором ЧУ ДПО «АНМО», Булатовой Натальей Геннадьевной.

Приказ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. №\_\_\_

**С**ОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка

2. Планируемые результаты обучения

3. Учебный план повышения квалификации

4. Рабочая программа учебных модулей

5. Оценочные материалы

6. Методические материалы

**1. Пояснительная записка**

**Категория слушателей**: врачи с базовыми специальностями высшего медицинского образования «Лечебное дело» и «Педиатрия» и послевузовским профессиональным образованием (интернатура и (или) ординатура) по специальности «Оториноларингология».

**Форма дополнительного профессионального образования:** тематическое усовершенствование, 150 академических часов

**Форма обучения:** очно - заочная, с частичным отрывом от производства с использованием дистанционных технологий.

**Режим занятий:** 6 академических часов в день.

**Цель учебной программы**: Совершенствование профессиональных компетенций специалиста, обновление и получение дополнительных специальных знаний, повышение уровня владения умениями, навыками, необходимыми для выполнения трудовых функций, требуемых профессиональным стандартом Врач-оториноларинголог.

**Актуальность учебной программы** Заболевания ЛОР органов составляют приблизительно 10% от всей заболеваемости населения и 4-7% от всей хирургической патологии. Все чаще стали появляться пациенты с нетипичным и агрессивным течением заболеваний, которые приводят к развитию тяжелейших осложнений. Это связано с поздней обращаемостью за медицинской помощью, изменением характера микрофлоры, снижением иммунологической резистентности населения. В связи с возможностью развития различных осложнений, ограничением профессиональной деятельности и ранней инвалидизацией эта проблема является весьма актуальной и социально-значимой. Поэтому непрерывное, в течение всей жизни обновление знаний, совершенствование профессиональных навыков оториноларинголога будет способствовать профилактике, выявлению и своевременному исцелению пациентов с ЛОР-патологией, предотвращению экономического и психологического ущерба, как всему населению, так и отдельным лицам.

.**Организационно-педагогические условия**

**1.Формы учебных активностей:**

1. видеолекция **-** подготовленный и размещенный на учебном портале лекционный материал;
2. дистанционная интерактивная сессия (вебинар)**-** семинарское занятие, проходящее за счет использования виртуального программного обеспечения для телеконференцсвязи, проходит в режиме реального времени;
3. практическое задание **-** ситуационная задача с перечнем вопросов для самостоятельной подготовки;
4. самоподготовка **-** самостоятельное изучение представленных нормативных документов, методических пособий, клинических рекомендаций по каждому из разделов цикла;
5. индивидуальная консультация **-** возможность задать вопрос и получить ответ от экспертов на цикле;
6. тестирование онлайн.

**2.Технические средства**: многофункциональная учебная платформа в среде интернет.

**3.Функции учебной платформы:**

1. индивидуальная регистрация слушателей;
2. размещение нормативных и методических материалов;
3. размещение расписания учебных активностей;
4. просмотр видеолекций;
5. ссылки на дистанционные интерактивные сессии;
6. размещение практических заданий;
7. размещение тестовых заданий;
8. интерактивный чат для консультаций с экспертами.

**4.Формы аттестации:**

1. промежуточная аттестация проводится в форме выполнения практических заданий. Правильность выполнения практических заданий рассматривается на вебинаре и не влияет на оценку итогового тест-контроля.
2. итоговая аттестация включает тестовый контроль. Оценивается автоматически по 100 бальной системе. Дается 2 попытки на сдачу тестового контроля.

Менее 70% правильных ответов – «неудовлетворительно»;

70-80% правильных ответов - «удовлетворительно»;

81-90% - «хорошо»;

91-100% - «отлично».

При условии освоения Учебного плана в полном объёме и успешном прохождении итоговой аттестации слушателям выдаётся Удостоверение о повышении квалификации установленного образца по программе «Избранные вопросы оториноларингологии». Наряду с документами о дополнительном профессиональном образовании выдаётся сертификат специалиста, в качестве документа, подтверждающего право заниматься медицинской и фармацевтической деятельностью в Российской Федерации.

Реализация дополнительной профессиональной образовательной программы обеспечена необходимыми учебно-методическими ресурсами и квалифицированными педагогическими кадрами.

1. **Планируемые результаты обучения**

Программа направлена на совершенствование владения трудовыми функциями и трудовыми действиями в соответствии с требованиями профессионального стандарта Врач-оториноларинголог.

 1. Проведение медицинского обследования пациентов в целях выявления заболеваний или состояний уха, горла, носа и установления диагноза (код А/01.8).

-Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов с заболеваниями или состояниями уха, горла, носа;

-Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями или состояниями уха, горла, носа в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

-Направление пациента заболеваниями или состояниями уха, горла, носа на лабораторное, инструментальное обследование в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

-Интерпретация и анализ результатов комплексного обследования пациентов;

-Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификацией болезней, проблем, связанных со здоровьем;

2. Назначение лечения пациентам с заболеваниями или состояниями, уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности (код А/02.8):

- Разработка плана лечения пациентов с заболеваниями или состояниями уха, горла, носа в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

- Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий пациентам с заболеваниями или состояниями уха, горла, носа в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

- Назначение немедикаментозного лечения, медицинских изделий пациентам с заболеваниями или состояниями уха, горла, носа в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

- Выполнение отдельных этапов или хирургических вмешательств, пациентам с заболеваниями или состояниями уха, горла, носа в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;

- Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических и лечебных мероприятий;

3. Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала (код А/07.8)

-Участие в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

1. **Учебный план**

**Категория слушателей**: врачи с базовыми специальностями высшего медицинского образования «Лечебное дело» и «Педиатрия» и послевузовским профессиональным образованием (интернатура и (или) ординатура) по специальности «Оториноларингология».

**Продолжительность обучения**: 150 академических часов.

**Форма обучения**: очно- заочная, с частичным отрывом от производства с использованием дистанционных технологий.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование модуля** | **Всего часов** | **В том числе** |
| **Видео лекции** | **Интерактивные сессии** | **Практические задания** | **Самоподготовка** |
| 1. | Нормативно-правовые основы курса | 36 | 9 | 2 | 4 | 21 |
| 2. | Острые заболевания и травмы в оториноларинго-логии | 36 | 6 | 3 | 4 | 23 |
| 3. | Аспекты современной оториноларин-гологии | 36 | 6 | 3 | 8 | 19 |
| 4. | Диагностика и лечение аллергического ринита | 36 | 4 | 4 | 5 | 23 |
|  | **Итоговая аттестация** | **6** | **-** | **-** | **-** |  |
|  | **ИТОГО** | **150**   | **25** | **12** | **21** | **86** |

1. **Рабочая программа учебных модулей**

**Модуль №1. Нормативно- правовые основы курса**

**Трудоемкость**:36 академических часов, в том числе

Видеолекции - 9 ак.часов

Дистанционные интерактивные сессии (вебинары)- 2 ак. часа

Практические задания- 4 ак. чаcов

Самоподготовка-21 ак.ч.

**Содержание учебного модуля**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование модуля** | **Всего часов** | **В том числе** |
| **Видео лекции** | **Вебина-ры** | **Практичес-кие задания** | **Самопод-готовка** |
| **1.1.** | Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в РФ» от 21.11. 2011" № 323-ФЗ | 7 | 2 |  |  | 5 |
| 12 | Качество медицинской помощи. | 10 | 3 |   |   | 7 |
| 1.3 | Коммуникативные навыки врача | 19 | 4 | 2 | 4 | 9 |

**Модуль №2 Острые заболевания и травмы в оториноларингологии**

**Трудоемкость**: 36 академических часов, в том числе

Видеолекции-6. часа

Дистанционные интерактивные сессии (вебинары)-3 ак. часа

Практические задания-4ак. чаcов

Самоподготовка-23ак. часов

**Содержание учебного модуля**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование модуля** | **Всего часов** | **В том числе** |
| **Видео лекции** | **Вебинары** | **Практические задания** | **Самоподготовка** |
|  | Травмы ЛОР органов | 11 | 2 | 1  | 1 | 7 |
| 1.1. | Острые заболевания и травмы носа  | 12 | 2 | 1  | 1 | 8 |
| 1.2 | Острые заболевания и травмы уха, глотки, гортани | 13 | 2 | 1  | 2 | 8 |

**Модуль №3 Аспекты современной оторинолагинологии**

**Трудоемкость**: 36 академических часов, в том числе

Видеолекции-6. часа

Дистанционные интерактивные сессии (вебинары)-3 ак. часа

Практические задания-8ак. чаcов

Самоподготовка-19 ак. часов

**Содержание учебного модуля**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование модуля** | **Всего часов** | **В том числе** |
| **Видео лекции** | **Вебинары** | **Практические задания** | **Самоподготовка** |
|  | Воспалительные и не воспалительные заболевания уха | 16 | 3 | 1 | 4 | 8 |
| 1.1. | Хронические воспалительные заболевания глотки | 12 | 3 |  1 |   | 8 |
| 1.2 | Показания к проведению рентгенологических исследований при заболеваниях уха, их диагностическая ценность | 8 |   |  1 | 4 | 3 |

**Модуль №4 Диагностика и лечение аллергического ринита**

**Трудоемкость**: 36 академических часа, в том числе

Видеолекции **-4**ак. часов

Дистанционные интерактивные сессии (вебинары)- 4 ак. часа

Практические задания- 5ак. часов

Самоподготовка- 23 ак. часов

**Содержание учебного модуля**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование модуля** | **Всего часов** | **В том числе** |
| **Видео лекции** | **Вебина-ры** | **Практичес-кие задания** | **Самопод****готовка** |
| 1.1. | Клиническая иммунология в респираторной» медицине | 14 | 2 | 2 | 3 | 7 |
| 1.2 | Механизм развития аллергических реакций. Атопический марш  | 8 |   | 2 |   | 6 |
| 1.4. | Аллергический ринит и сопутствующие заболевания | 14 | 2 |   | 2 | 10 |

**5. Оценочные материалы.**

Итоговый тест-контроль, состоящий из 100 вопросов, проходит в режиме онлайн.

**6.Методические материалы.**

* 1. Болезни уха, горла и носа / А.Г. Лихачев. - М.: Медицина, 2017. - 266 c.
	2. Оториноларингология. Руководство. В 2 томах. Том 1: моногр. / В.И. Бабияк, М.И. Говорун, Я.А. Накатис. - М.: Питер, 2009. - 864 c.
	3. Оперативная оториноларингология / Б.В. Еланцев. - М.: Книга по Требованию, 2012. - 486 c.
	4. Воспаление среднего уха / М. Емельянов. - Москва: СПб. [и др.] : Питер, 2011. - 224 c.
	5. Аллергические заболевания дыхательных путей. - М.: Казахстан, 2017. - 280 c.
	6. Болезни уха, горла, носа/под ред. Морозовой Р.Ф. ростов н/Дон, Феникс, 2011-412с.
	7. Практическая оториноларингология/ Пальчун В.Т.,М., Медицинское информационное агентство, 2006-368с.
	8. Клиническая анатомия уха./Стратиева О.В. СПб, Спецлит, 2004- 272с.
	9. Аудиология и слухопротезирование. / Руленкова Л.И., М., Академия, 2003- 208с..
	10. Болезни уха, горла, носа. / Шеврыгин Б.В.М., ГЭТАР-Медиа, 2002-480с.
	11. Оториноларингология/под ред. ВТ.Пальчуна-М.,ГЭОТАР-Медиа, 2008-960с.
	12. Еланцев, Б. В. Оперативная оториноларингология / Б.В. Еланцев. - М.: Книга по Требованию, 2012. - 486 c
	13. Воспаление среднего уха / М. Емельянов. - Москва: СПб. [и др.] : Питер, 2011. - 224 c.