МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

профессионального образования

«Оренбургская государственная медицинская академия»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра оториноларингологии

« УТВЕРЖДАЮ»

проректор по научной и клинической работе

профессор Н.П.Сетко

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_\_г

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**дисциплины по выбору аспиранта**

**«Онкология ЛОР органов»**

основной образовательной программе послевузовского профессионального образования (аспирантура)

**по научной специальности 14.01.03 «Болезни уха, горла и носа»**

присуждается ученая степень

кандидат медицинских наук

форма обучения

очная

Оренбург - 2012

**содержание:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Цель и задачи освоения дисциплины | 3 |
| 2. | Место дисциплины по выбору в ОПОП | 3 |
| 3. | Требования к результатам освоения дисциплины  по выбору | 3 |
| 4. | Объем специальных дисциплины по выбору и виды учебной работы | 4 |
| 5. | Структура программы дисциплин по выбору | 4 |
| 6. | Содержание дисциплины по выбору | 5 |
| 7. | Структура и содержание модулей дисциплины по выбору | 5 |
| 8. | Самостоятельная внеаудиторная работа | 7 |
| 9. | Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины | 7 |
| 10. | Материально-техническое обеспечение дисциплины | 9 |
| 11. | Лист регистрации внесенных изменений | 10 |

**1. Цели и задачи обучения:**

**Цель обучения:**

**-*Предоставление*** возможности и условий для удовлетворения разносторонних образовательных интересов аспиранта в пределах обязательной дисциплины основной образовательной программы по оториноларингологии.

-***Углубленное изучение*** одной из выбранных дисциплин и практическое ею овладение на уровне специализации.

**Задачи:**

-***Изучить*** теоретические основы и практическую значимость выбранной дисциплины.

-***Овладеть*** практическими навыками и умениями в области выбранной дисциплины, необходимыми для специальной профессиональной деятельности в сфере оториноларингологии.

**2. Место дисциплины по выбору в ОПОП**

Дисциплины по выбору аспиранта выбираются им из числа предлагаемых образовательным учреждением, реализующим образовательную программу послевузовского профессионального образования по специальности 14.01.03 Болезни уха, горла и носа. Учреждение создаёт возможности и условия для максимального удовлетворения разносторонних образовательных интересов аспиранта в пределах границ обязательных дисциплин основной образовательной программы по оториноларингологии. Аспирант со своей стороны, определив и изучив дисциплину по выбору, получает возможность профессионального самовыражения и расширения границ профессиональной деятельности.

**3. Требование к результатам освоения дисциплины по выбору**

***Знать*** теоретические основы выбранной дисциплины, её научные направления, диагностику, клинику, лечение и профилактику болезней по данной дисциплине.

***Уметь*** оказывать плановую и неотложную помощь при заболеваниях по выбранной дисциплине.

***Владеть*** методами исследования, технологией манипуляций, плановых и ургентных операций в рамках выбранной дисциплины.

**4.Объем дисциплин по выбору и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Виды учебной работы** | **Всего часов** |
| ***Аудиторные занятия***  ***всего***  В том числе:  Лекции  Практические занятия  ***Самостоятельная работа:***  Решение тестовых заданий  Обследование тематических больных в клинике  Составление плана лечения и реабилитации  Дежурства в клинике  Приём больных в поликлинике и приемном покое | *120ч.*  *30*  *90*  *60ч.* |
| ***Общая трудоёмкость – 5.з.е.*** | ***Всего: 180 часов*** |

**5. Структура программы дисциплин по выбору**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Дисциплины по выбору (модули) | Вид учебной работы | | | Рубежные контрольные точки и итоговый контроль (формы контроля) |
|  |  | Лек. | Пр.  зан. | Сам.  работа |  |
| 1 | Онкология ЛОР органов | 30 | 90 | 60 | Представление больных на клинический разбор; опрос, собеседование; решение тестовых и ситуационных задач |
|  | **Итого:** | **30** | **90** | **60** |  |

**6. Содержание дисциплин по выбору**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дисциплин трудоёмкость в часах | Содержание дисциплин  (в дидактических единицах)  Требования к результатам освоения дисциплин |
| 1 | Онкология Лор органов | **1.1** Удельный вес поражения ЛОР органов злокачественными новообразованиями в общей структуре онкологических заболеваний |
| **1.2** Доброкачественные и злокачественные новообразования, наружнего и среднего уха: симптоматика, диагностика. |
| **1.3** Доброкачественные и злокачественные новообразования носа и ОНП:симптоматика, диагностика. |
| **1.4** Доброкачественные и злокачественные новообразования глотки: симптоматика, диагностика |
| **1.5** доброкачественные и злокачественные новообразования гортани симптоматика, диагностика |
|  |  | Требования к результатам освоения дисциплины:  – знать симптоматику онкологических заболеваний ЛОР органов.  – уметь диагносцировать онкозаболевания ЛОР органов  – владеть методиками консервативного и хирургического лечения онкологических заболеваний ЛОР органов |

**7.Структура и содержание модулей дисциплин по выбору**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание | Трудоёмкость (час) |
|  | **Модуль дисциплины** | Трудоемкость (час)  180 |
|  | **Онкология ЛОР органов** |  |
|  | **1.Аудиторная работа** | 120 |
|  | **А)Лекции** | 30 |
| 1 | Клиническая анатомия, физиология носа и ОНП | 2 |
| 2 | Клиническая анатомия, физиология глотки | 2 |
| 3 | Клиническая анатомия, физиология наружного, среднего, внутреннего уха | 2 |
| 4 | Клиническая анатомия, физиология гортани | 2 |
| 5 | Методы исследования носа и ОНП | 2 |
| 6 | Методы исследования звукового и вестибулярного анализатора | 2 |
| 7 | Методы исследования глотки | 2 |
| 8 | Методы исследования гортани | 2 |
| 9 | Клиника и лечение доброкачественных и злокачественных новообразований носа и ОНП | 4 |
| 10 | Клиника и лечение доброкачественных и злокачественных новообразований глотки | 4 |
| 11 | Клиника и лечение доброкачественных и злокачественных новообразований уха | 4 |
| 12 | Клиника и лечение доброкачественных и злокачественных новообразований гортани | 4 |
|  | **Б) Практические занятия** | 90 |
| 1 | Разбор больных с доброкачественными образованиями носа и ОНП. Клиника, диагностика и лечение | 8 |
| 2 | Клиника, диагностика, лечение злокачественных образований носа и ОНП | 12 |
| 3 | Разбор больных с доброкачественными новообразованиями глотки. Клиника, диагностика, лечение | 6 |
| 4 | Клиника, диагностика, лечение злокачественных новообразований глотки | 12 |
| 5 | Разбор больных с доброкачественными образованиями гортани. Клиника, диагностика, лечение. | 8 |
| 6 | Клиника, диагностика, лечение злокачественных образований гортани | 12 |
| 7 | Клиника, диагностика, лечение доброкачественных образований наружного и среднего уха | 6 |
| 8 | Разбор больных со злокачественными образованиями наружнего и среднего уха | 12 |
| 9 | Усвоение современных методов диагностики доброкачественных и злокачественных образований ЛОР органов | 12 |
| 10 | Экспертиза трудоспособности больных с онкологическими заболеваниями ЛОР органов | 2 |
|  | **2. Самостоятельная работа** | 60 |
| 1 | Курация тематических больных |  |
| 2 | Чтение R-грамм, КТ, МРТ |  |
| 3 | Дежурства в клинике |  |
| 4 | Усвоение техники операций на ЛОР органах у больных с онкологическими заболеваниями |  |
| 5 | Решение тестовых задач |  |
| 6 | Написание рефератов, статей |  |
|  | Формы контроля |  |
|  | Опрос |  |
|  | Разбор тематических больных |  |
|  | Решение тестовых и ситуационных задач |  |

**8. Самостоятельная внеаудиторная работа: 18 часов в неделю**

***Обязательные внеаудиторная самостоятельная работа***

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид работы** | **Вид контроля** |
| Работа с лекционным материалом | Собеседование |
| Подготовка к семинарским занятиям | Устный опрос |
| Работа с тестами для самоподготовки | Тестирование по заданным темам |
| Написание рефератов, сообщений по темам | Защита и обсуждение реферата, сообщения |
| Создание итоговой аттестационной работы | Защита итоговой аттестационной работы |

***Дополнительная внеаудиторная самостоятельная работа***

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид работы** | **Вид контроля** |
| Подготовка обзора по заданной тематике, поиск научных публикаций и электронных источников информации | Реферативное сообщение по заданной тематике, подборка литературы, научных публикаций и электронных источников информации |
| Составление тестовых заданий по изучаемым темам | Проверка продуктов деятельности |

**9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

**а) Основная литература**

1. .Бабияк В.И., Накатис Я.А. Клиническая оториноларингология: Руководство для врачей. - СПб.: Гиппократ, 2005.- 800 с.
2. Пальчун В.Т., Магомедов М.М., Лучихин Л.А. Оториноларингология: учебник. –М.: ГЭОТАР.- Медиа, 2008.- 656 с.

**б) Дополнительная литература**

1. Аськова Л.Н. Болезнь Меньера. – Самара, 1991. -251 с.

* + - 1. Базаров В.Г. Клиническая вестибулометрия. –К.: Здоровье, 1988. -200 с.
      2. Благовещенская Н.С. Сочетанные поражения лобных пазух и мозга.- М.: Москва, 1972.-272с.
      3. Волков А.С. Лобные пазухи.- Ростов-на-Дону,. 2000.- 512с.
      4. Гаджимирзаев Г.А., Гамзатова А.А., Гаджимирзаева Р.Г. Аллергические риниты у детей и взрослых.-Махачкала,2002.-312с.
      5. Говорун М.И., Горохов А.А. Повреждения ЛОР органов и шеи в мирное и военное время: руководство для врачей.-Спб.: Спец.Лит., 2010.-126 с.
      6. Дабняк Л.Б. Вазомоторный ринит.- М.: Медицина, 1966.- 176с.
      7. Джафек Б.У., Старк Э. Секреты оториноларингологии. –Москва (Бином) –Санкт-Петербург (Новый диалект), 2001. - 625 с.
      8. Дерюгина О.В., Чумаков Ф.И. Орбитальные и внутричерепные осложнения воспалительных заболеваний носа и околоносовых пазух у взрослых и детей.- Москва- Моники, 2001. - 116с.
      9. Добромыльский Ф.И., Щербатов И.И. Придаточные пазухи носа и их связь с заболеваниями глазницы и слёзовыводящих путей. –М.: Медгиз, 288 с.
      10. Ермолаев В.Г., Левин А.А. Практическая аудиология. – Л.: Медицина, 1969. -204 с.
      11. Извин А.И. Осложнения в оториноларингологии.-Тюмень, 2009.-280с.
      12. Ковалева Л.М. Сфеноидиты у детей. – СПб.: 2001.-170с.
      13. Козлов М.Я., Левин А.А. Детская сурдоаудиология. –Л.: Медицина, 1989. -224с.

1. Косарев В.В., Жестков А.В., Зайцева С.А. и др. Эпидемиология, клинико- иммунологические аспекты аллергических заболеваний респираторного тракта.-Самара, 2002. – 144с.
2. Ланцов А.А. Рязанцев С.В., Цецарский Б.М. Эпидемиология полипозных риносинуситов.- СПб.: 1999.- 96с.
3. Лопотко А.И., Приходько Е.А., Мельник А.М. Шум в ушах.- СПб.:2006.- 278 с.
4. Лопотко А.И. Практическое руководство по сурдологии.-СПб.:2008.-274 с.
5. Люлько В.К., Марченко В.М. Атлас операций на ухе. –К.: Здоровье, 1989. -216 с.

20.Миньковский А.Х. Клиническая лабиринтология. –М.: Медицина, 1974. -224 с.

21. Остапкович В.Е., Брофман А.В. Профессиональные заболевания лор органов. –М.: Медицина, 1982. - 288 с.

22. Павлищук А.В. Неотложная помощь при заболеваниях и травмах уха, верхних дыхательных путей и пищевода. –Л.: Медицина, 1990. -104 с.

23. Пискунов Г.З., Пискунов С.З. Клиническая ринология. –М.: Миклош, 2002. -390 с.

24. Плужников М.С., Блоцкий А.А., Денискин О.И. и др. Рентгенодиагностика в оториноларингологии.- С.-Петербург.- 2007.-132 с.

25. Пискунов Г.З., Пискунов С.З., Козлов В.С. и др. Заболевания носа и околоносовых пазух. Эндомикрохирургия.-М.:2003.-208с.

26. Преображенский Ю.Б. Тимпанопластика. –М.: Медицина, 1973. -264 с.

27. Таварткиладзе Г.А. Кохлеарная имплантация. -//Учебное пособие. Москва, 2000. -51 с.

28. Тарасов Д.И., Миньковский А.Х., Назарова Г.Ф. Скорая и неотложная помощь в оториноларингологии. –М.: Медицина, 1977. -250 с.

29. Тарасов Д.И., Федорова О.К., Быкова В.П. Заболевания среднего уха. –М.: Медицина, 1988. -288 с.

30. Трофименко С.П., Волков А.Г. Аллергические заболевания носа и околоносовых пазух. - Ростов-на-Дону. ЗАО «Книга», 2001.- 352с.

31. Тугоухость (под ред. Н.А. Преображенского). –М.: Медицина, 1975. -440 с.

32. Фейгин Г.А., Кузник Б.И. Кровотечения и тромбозы при оторинола-рингологических заболеваниях. – Издательство «Илим», Фрунзе, 1989.-252 с.

33. Французов Б.Л., Французова С.Б. Лекарственная терапия заболеваний уха, горла и носа.- Киев, Здоровье, 1988.- 280 с.

34. Фришберг И.А. Косметические операции на лице. –М.: Медицина, 1984. -208 с.

35. Шапаренко Б.А., Остапкович В.Е. Врачебно-трудовая экспертиза в оториноларингологии. –М.: Медицина, 1979. -208 с.

36. Шеврыгин Б.В. Синуситы у детей и взрослых.-М.: Медицина, 1998. – 256с.

**10. Материально-техническое обеспечение дисциплин**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование разделов дисциплины | Материально-техническое обеспечение |
| 1 | Онкология ЛОР органов | Клиническая база, кабинет функциональной диагностики, лор инструментарий; учебная комната, оснащенная рабочими местами, световыми точками, набор камертонов, аудиометр, импедансометр, набор R-грамм, аудиограмм, мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран) |

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Государственное бюджетное образовательное учреждение

Высшего профессионального образования

«Оренбургская государственная медицинская академия»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ВНЕСЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ**

Утверждено на совещании кафедры оториноларингологии

Протокол №\_\_\_\_ от «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_20\_г.

Зав.кафедрой проф.Р.А.Забиров

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Раздел  УМКД | Наименование пункта УМДК  дисциплины | Дата введения изменений в действие | Подпись исполнителя | Подпись зав.  кафедрой |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Раздел, пункт  УМДК | Содержание внесенных изменений | Подпись зав. кафедрой |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Лист согласования**

Программа составлена в соответствии с утвержденными государственными требованиями к структуре основной профессиональной образовательной программе послевузовского профессионального образования (аспирантура), утвержденного приказом Минобрнауки Росси 16.03.2011 № 1365.

Разработчики:

Зав. кафедрой оториноларингологии

д.м.н., профессор \_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_20\_\_г. Р.А.Забиров

Д.м.н., профессор

кафедры оториноларингологии

\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_20\_\_г. В.А. Долгов

К.м.н., доцент

кафедры оториноларингологии

\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_20\_\_г. М.И. Аникин

Программа одобрена на заседании кафедры оториноларингологии

протокол № от «\_\_\_»\_\_\_\_\_20\_\_г.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании методического совета по аспирантуре от «\_\_»\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

СОГЛАСОВАНО:

Зав. кафедрой оториноларингологии

д.м.н., профессор \_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_20\_\_г. Р.А.Забиров

председатель

методического совета по аспирантуре

д.м.н. профессор \_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_20\_\_г. А.А.Вялкова

начальник отдела

аспирантуры, докторантуры и организации

научных исследований \_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_20\_\_г. М.В.Фомина