

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.07.2022 12:09:13
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»**
Медицинский институт
(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика программы аспирантуры)

Кафедра оториноларингологии
(наименование базового учебного подразделения (БУП)-разработчика программы аспирантуры)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Болезни уха, горла и носа
(наименование дисциплины/модуля)

Научная специальность:

3.1.3. Оториноларингология
(код и наименование научной специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации программы аспирантуры:

Болезни уха, горла и носа
(наименование программы аспирантуры)

2022г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Болезни уха, горла и носа» является подготовка к сдаче кандидатских экзаменов, а также освоение углубленных знаний и приобретение профессиональных компетенций исследователя в оториноларингологии.

Задачи дисциплины:

- углубленное изучение теоретических, методологических, клинических и медико-социальных основ оториноларингологии;
- формирование и совершенствование профессиональной подготовки врача оториноларинголога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин;
- формирование умений в освоении новейших хирургических технологий и методик лечения в области оториноларингологии;
- формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности в области оториноларингологии.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Болезни уха, горла и носа» направлено на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов.

В результате изучения дисциплины аспирант должен:

знать:

- этиологию, патогенез, диагностику, дифференциальную диагностику, лечение, профилактику заболеваний уха, горла и носа;
- стандарты диагностики и лечения заболеваний в оториноларингологии;
- критерии постановки диагноза в оториноларингологии;

уметь:

- после опроса и физикального осмотра определить необходимость назначения основных методов лабораторной и инструментальной диагностики;
- проводить анализ полученных результатов в соответствии с клинической ситуацией;
- наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата;
- оказать хирургическую помощь при экстренных и жизнеугрожающих заболеваниях и состояниях в оториноларингологии;
- выполнять плановое хирургическое лечение некоторых заболеваний уха, горла и носа.

владеть:

- алгоритмом диагностики и дифференциальной диагностики основных заболеваний в оториноларингологии;
- техникой выполнения основных экстренных и плановых оперативных вмешательств в оториноларингологии;
- основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Болезни уха, горла и носа» составляет 4 зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения программы аспирантуры

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Курс		
		1	2	3
Контактная работа, ак.ч.	60		60	
В том числе:				
Лекции (ЛК)	30		30	
Лабораторные работы (ЛР)				
Практические/семинарские занятия (СЗ)	30		30	
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	48		48	
Контроль (зачет с оценкой), ак.ч.	36		36	
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	144	144	
	зач.ед.	4	4	

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Вид учебной работы
1.	Анатомия и физиология ЛОР – органов.	1. Анатомия – повторение: Клиническая анатомия и физиология наружного носа. Клиническая анатомия и физиология полости носа и околоносовых пазух. Клиническая анатомия и физиология глотки. Клиническая анатомия и физиология гортани. Клиническая анатомия и физиология наружного, среднего уха. Клиническая анатомия и физиология внутреннего уха.	ЛК, СЗ
		2. Современные методы диагностики ЛОР органов.	СЗ
2.	Современные методы диагностики, коррекции и лечения острых и хронических заболеваний полости носа.	1. Искривление перегородки носа. Синехии и атрезии полости носа. Гематома и абсцесс перегородки носа. О. ринит. Хронический катаральный ринит. Хронический гипертрофический ринит. Атрофический ринит. Вазомоторный ринит.	ЛК, СЗ
		2. Современная фармакотерапия острых и хронических заболеваний полости носа. Современные методы хирургического лечения.	СЗ

3.	Современные методы диагностики и лечения воспалительных заболеваний околоносовых пазух и риногенных и орбитальных внутричерепных осложнений.	1. Острое и хроническое воспаление верхнечелюстной пазухи. Острое и хроническое воспаление решетчатого лабиринта. Острое и хроническое воспаление лобных пазух. Острое и хроническое воспаление клиновидной пазухи.	СЗ
		2. Современные методы хирургического и комбинированного лечения осложненных форм воспалительных заболеваний околоносовых пазух.	ЛК, СЗ
4.	Современные аспекты клиники, диагностики и методов лечения носовых кровотечений.	1. Современные способы остановки носовых кровотечений.	ЛК, СЗ
5.	Современные особенности клиники, диагностики и лечения острых и хронических заболеваний глотки.	1. Современные особенности клиники, диагностики заболеваний глотки. Возможности лабораторной диагностики.	СЗ
		2. Консервативные и хирургические методы лечения.	СЗ
6.	Современные особенности клиники, диагностики и лечения острых и хронических заболеваний наружного и среднего уха.	1. Аномалии развития, воспалительные заболевания наружного и среднего уха.	СЗ
		2. Современные методы диагностики. Тимпанометрия. Аудиометрия.	
		3. Фармакотерапия и способы хирургического лечения.	СЗ
7.	Современные особенности клиники, диагностики и лечения заболеваний внутреннего уха.	1. Заболевания внутреннего уха.	СЗ
		2. Методы исследования вестибулярного анализатора.	
8.	Современные особенности клиники, диагностики и лечения заболеваний гортани.	1. Актуальные вопросы диагностики и лечения различной патологии гортани.	ЛК, СЗ
		2. Методы хирургического лечения острых и хронических заболеваний гортани.	СЗ
9.	Современные особенности клиники, диагностики и лечения опухолей уха и верхних дыхательных путей.	1. Современные методы диагностики опухолей уха и верхних дыхательных путей.	ЛК, СЗ
		2. Методы хирургического и комбинированного лечения.	СЗ
10.	Современные особенности клиники, диагностики, дифференциальной	1. Актуальные вопросы диагностики и дифференциальной диагностики специфических заболеваний ЛОР – органов. Способы лечения.	СЗ

диагностики и лечения специфических заболеваний ЛОР-органов.		
--	--	--

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. ГБУЗ ГКБ №67 им. Л.А. Ворохобова ДЗМ ул. Саляма Адиля, д. 2/44, корпус А, 2 эт., аудитория 34.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект специализированной мебели; технические средства: Ноутбук HP ProBook 650 G5 (1J5S4EA), Мультимедийный DLP-проектор VivitekDS262 •
Лаборатория	Аудитория для проведения лабораторных работ, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и оборудованием. ГБУЗ ГКБ №67 им. Л.А. Ворохобова ДЗМ ул. Саляма Адиля, д. 2/44, корпус А, 5эт., отделение оториноларингологии	Прибор оптический диагностический для оториноларингологии: вариант исполнения praktikant Выкусыватель гортанный Кардеса с 9 насадками Аудиометр maico MA-5202* канальный клинический Симулятор для освоения навыков в эндоназальной эндоскопической хирургии "РИНОСИМ-2К" Импедансометр (тимпанометр) медицинский GSI для определения подвижности системы среднего уха, с принадлежностями. Вариант исполнения: GSI 39 "Диагностик Труп ЛЛС дба Грейсон Стадлер" США Прибор для регистрации слуховых вызванных потенциалов и отоакустической эмиссии, вариант исполнения ERO SCAN, с

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
		<p>принадлежностями. "МАЙКО Диагностик ГмбХ" Германия Оборудование эндоскопическое Karl Storz для визуализации и обработки изображения, с принадлежностями. Осветитель налобный.</p>
Семинарская (34)	<p>Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. ГБУЗ ГКБ №67 им. Л.А. Ворохобова ДЗМ ул. Саляма Адила, д. 2/44, корпус А, 2 эт., ауд. 34, 4 эт., ауд. 97</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект специализированной мебели; технические средства: Ноутбук HP ProBook 650 G5 (1J5S4EA), Мультимедийный DLP-проектор VivitekDS262 • перечень специализированного оборудования, наглядных плакатов и т.д.</p>
Компьютерный класс	<p>Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная компьютерами, доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. ГКБ №67 им. Л.А. Ворохобова ДЗМ ул. Саляма Адила, д. 2/44, корпус А, 4 эт., ауд. 97</p>	<p>Ноутбук Lenovo IdeaPad 520-15KB 15.6 FHD (1920*1080) IPS nonGLARE/Intel Core i5-7200U 2.50GHz Dual/8Gb/1Tb/GF 940MX 2GB, 80YL001URK Мультимедиа-проектор Epson EMP-S1H SVGA 1400 ANSI 800*600 (1024*768) 400*1 3,2 кг сч.1273</p>
Для самостоятельной работы обучающихся (лекц. зал).	<p>Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом</p>	

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
	специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС. ГКБ №67 им. Л.А. Ворохобова ДЗМ ул. Саляма Адиля, д. 2/44, корпус А, 2 эт., ауд. 34.	

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. В.Т. Пальчун, М.М. Магомедов, Л.А. Лучихин. Оториноларингология, учебная литература для мед.вузов, 2-е изд. – М., «Гэотар-Медиа», 2011 – 656 с.
2. В.Т. Пальчун, М.М. Магомедов, Л.А. Лучихин. Оториноларингология, учебная литература для мед.вузов, 2-е изд. – М., «Гэотар-Медиа», 2014 – 632 с.
3. В.Т. Пальчун, М.М. Магомедов, Л.А. Лучихин. Оториноларингология, учебная литература для мед.вузов, 2-е изд. – М., «Гэотар-Медиа», 2016 – 580 с.
4. Попадюк В.И., Гришина А.С., Коршунова И.А., Чернолев А.И. Опухоли уха: клиника, диагностика, лечение. - М.: РУДН, 2012. - 36 с.
5. Попадюк В.И., Гришина А.С., Коршунова И.А., Кастыро И.В. Таблицы дифференциальной диагностики ЛОР – заболеваний. - М.: РУДН, 2012. - 20 с.
6. Попадюк В.И., Кириченко И.М. Анатомия, физиология и методы исследования вестибулярного анализатора: учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2016. – 74 с.
7. Попадюк В.И., Кириченко И.М. Аденоиды у детей: учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2016. – 56 с.
8. Попадюк В.И., Коршунова И.А., Чернолев А.И. Травмы носа: учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2017. - 29 с.
9. Попадюк В.И., Коршунова И.А., Чернолев А.И., Бицаева А.В. Трахеотомия: учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2017. - 51 с.
10. Попадюк В.И., Коршунова И.А., Чернолев А.И., Бицаева А.В. Носовые кровотечения: учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2017. - 29 с.
11. Попадюк В.И., Коршунова И.А., Чернолев А.И. Заболевания глотки. Ангина: учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2017. - 59 с.
12. Попадюк В.И., Коршунова И.А., Чернолев А.И., Бицаева А.В. Методы исследования ЛОР-органов: учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2018. - 51 с.
13. Попадюк В.И., Коршунова И.А., Чернолев А.И., Бицаева А.В. Инородные тела ЛОР-органов: учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2019. - 34 с.
14. Попадюк В.И., Коршунова И.А., Чернолев А.И., Бицаева А.В., Новожилова Е.Н. Острые и хронические синуситы (клиника, диагностика, лечение): учебно-методическое пособие. - М.: РУДН, 2020. - 68 с.

Дополнительная литература:

1. Пальчун В.Т., Крюков А.В. Оториноларингология, Москва, Медицина, 2001 г.

2. Руководство по оториноларингологии. Под ред. Солдатова И.Б., М., 1994 г.
3. Овчинников Ю.М. Справочник по оториноларингологии. М. Медицина, 1999 г.
4. Богомилский М.Р., Чистякова В.Р. Детская оториноларингология. М. Медицина, 2001 г.
5. Антонив В.Ф., Дайняк Л.Б., Дайхес А.И. Руководство по оториноларингологии. М.: Медицина, 1997 г.
6. Альтман А.Я., Вайтулевич С.В. Слуховые вызванные потенциалы человека и локализация источника звука. СПб.: Наука, 1992 г.
7. Атлас оперативной оториноларингологии. Под ред. Погосова В.С. М.: Медицина, 1983 г.
8. Блинов Н. Н. TNM Классификация злокачественных опухолей. - СПб.: Эскулап, 1998. - 45с.
9. Габуня Р. И., Колесникова Е. К. Компьютерная томография в клинической диагностике. - М.: Медицина, 1995. - 190 с.
10. Дарьялова С. Л., Чиссов В. И. Диагностика и лечение злокачественных опухолей. - М.: Медицина, 1993. - С.40.
11. Исаков В. Ф. Диагностика и лечение злокачественных опухолей полости носа // Опухоли головы и шеи: сб. науч. трудов. - М., 1993. - С. 47-50.
12. Barnes L., Eveson J. W., Reichart P. et al. Pathology and Genetics of Head and Neck Tumours. - IARC. - 2005. - P. 430.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>
- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Оториноларингология» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - Ом и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИКИ:

**Доцент кафедры
оториноларингологии**

Должность, БУП



Подпись

Чернолев А.И.

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

**Кафедра
оториноларингологии**

Наименование БУП



Подпись

Попадюк В.И.

Фамилия И.О.