


Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Кафедра оториноларингологии

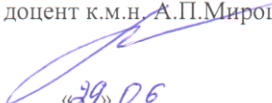
ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
основной профессиональной программы высшего образования
по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура)
по специальности 31.08.58 «Оториноларингология»

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ИПО, проректор по
лечебной работе
профессор А.Г.Сонис


«04» 04 2015

Программа рассмотрена
на заседании кафедры
(протокол № 15 от 29.06.2015г.
Заведующий кафедрой оториноларингологии
доцент к.м.н. А.П.Мирошниченко


«29» 06 2015

Основная профессиональная программа высшего образования по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) разработана с требованиями ФГОС по направлению подготовки кадров высшей квалификации по специальности **31.08.58 ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ**

Практика - раздел основной образовательной программы подготовки ординаторов по специальности «Оториноларингология». К ее реализации допускаются ординаторы, изучившие предыдущие разделы. Только после освоения практики ординатор допускается к завершающему разделу – итоговой государственной аттестации.

1. Цель производственной (клинической) практики - овладение общепрофессиональными и специальными профессиональными компетенциями на основе развитой системы теоретических знаний и сформированных практических умений и навыков для последующей самостоятельной работы в должности врача-специалиста по оториноларингологии.

2. Задачи программы производственной (клинической) практики:

1. Изучение клинического подхода к больному, овладение методикой сбора оториноларингологического анамнеза, овладение методами современного клинического обследования ЛОР органов
2. Овладение методикой описания оториноларингологического статуса у пациентов различных возрастных групп, ведением медицинской документации.
3. Изучение проведения клинического разбора, особенностей обхода в оториноларингологическом отделении и различных обследований больных
4. Овладение методами выполнения диагностических манипуляций и современного комплексного лечения больных с ЛОР патологией, овладение проведением реабилитационных мероприятий
5. Изучение и применение на практике навыков оказания неотложной оториноларингологической помощи во время дежурств в приемном отделении
6. Изучение и применение на практике навыков ассистенции на операциях.
7. Совершенствование клинического мышления, формирование дифференцированного подхода к лечению больным, умения применить приобретенные знания на практике;
8. Укрепление потребности к самообразованию.

3. Требования к результатам освоения практики:

Выпускник, освоивший программу ординатуры по специальности **31.08.58 «Оториноларингология»**, должен обладать следующими **универсальными и профессиональными компетенциями:**

УК-1 - готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

УК-2-готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

ПК-1 - готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения ЛОР-заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье факторов окружающей среды;

ПК-2 - готовностью к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении

радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;

ПК-5 - готовностью к применению патологоанатомических методов диагностики и интерпретации их результатов;

ПК- 6 - готовностью к формированию у населения мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

ПК- 8 - готовностью к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;

ПК- 9 - готовностью к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.

ПК-12 - готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.

В результате прохождения производственной (клинической) практики ординатор должен:

Знать:

- общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма;
- анатомию, эмбриологию и топографическую анатомию ЛОР органов;
- основные вопросы нормальной и патологической физиологии ЛОР-органов;
- основные вопросы этиологии и патогенеза оториноларингологических заболеваний;
- общие методы исследования в ЛОР практике;
- клиническую симптоматику основных оториноларингологических заболеваний.
- клиническую симптоматику ЛОР заболеваний, их профилактику, диагностику и лечение;
- функциональные методы исследования в оториноларингологической клинике, включая радиоизотопные и ультразвуковые методы, показания и противопоказания к рентгено-радиологическому обследованию больного;
- основы фармакотерапии в оториноларингологии;
- показания и противопоказания к хирургическому лечению;
- технику проведения оперативных вмешательств;
- ведение пациента в до- и послеоперационном периоде;
- вопросы определения временной и стойкой нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы.

Уметь:

- оценить тяжесть состояния больного, принять необходимые меры выведения его из этого состояния, в том числе определить необходимость реанимационных мероприятий;
- оказать экстренную и неотложную медицинскую, в том числе оториноларингологическую помощь в случае чрезвычайных ситуаций.
- получить информацию о заболевании, применить объективные методы обследования, выявить общие и специфические признаки оториноларингологического заболевания, установить диагноз;
- осуществлять раннюю диагностику социально-значимых оториноларингологических состояний.
- определить объем и последовательность терапевтических и организационных мероприятий (стационарирование, амбулаторное лечение, консультативный прием);
- обосновать схему, план и тактику ведения больного, показания и противопоказания к назначению этиотропных, патогенетических, общеукрепляющих, симптоматических средств, заместительной терапии; определить соматические противопоказания, исключить полипрагмазию;
- оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.

- определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, функциональных), интерпретировать полученные данные, определить показания к госпитализации;
- оценить и интерпретировать результаты оториноларингологического исследования, в том числе высокотехнологичных оториноларингологических методик исследования.
- провести дифференциальную диагностику основных ЛОР заболеваний, обосновать клинический диагноз, схему, план и тактику ведения больного;
- оценить причину, тяжесть состояния больного и обосновать выбор комплексного лечения;
- применить методики медицинских оториноларингологических манипуляций и оперативных вмешательств.
- дать оценку течения заболевания, предусмотреть возможные осложнения и осуществить их профилактику;
- выявить признаки временной и стойкой, частичной или полной утраты трудоспособности, дать рекомендации по режиму труда и отдыха, при необходимости по рациональному трудоустройству в зависимости от ограничений, необходимых при конкретном заболевании, его тяжести, осложнениях; при стойкой утрате трудоспособности направить больного на медико-социальную экспертизу с оформлением соответствующей выписки из истории болезни.
- организовать работу по изучению и оценке санитарно-гигиенической и эпидемиологической ситуации на вверенной территории.
- организовать мероприятия, направленные на профилактику и устранение причин и условий возникновения и распространения тугоухости.

Владеть:

- практическими навыками оценки оториноларингологического статуса на основании стандартов осмотра пациентов (сбор жалоб и анамнеза, осмотр)
- практическими навыками проведения и интерпретации данных диагностического исследования: эндоскопия ЛОР органов, определение остроты слуха с помощью речевых и камертональных методов исследования, вестибулометрии (составление слухового и вестибулярного паспорта).
- практическими навыками проведения различных манипуляций и первичной хирургической обработки ран в области ЛОР-органов
- оказание первой оториноларингологической помощи при ургентных состояниях (травмы, инородные тела ЛОР-органов, воспалительные заболевания, носовые кровотечения, острое снижение слуха).
- проведением специальных диагностических и лечебных манипуляций при патологии носа и околоносовых пазух (промывание методом перемещения, пункции, ольфактометрии, рентгеновское исследование, компьютерная томография и т.д.);
- проведением, интерпретацией и оценкой данных функциональных методов исследования органа слуха (речевое, камертональное, аудиометрия, импедансометрия, рентгеновское исследование, компьютерная томография и т.д.);
- удалением инородных тел из ЛОР органов;
- применением ушных и носовых лекарственных средств (капли, мази);
- техникой проведения парамеатальных и внутриносовых инъекций;
- практическими навыками проведения различных манипуляций и первичной хирургической обработки ЛОР органов, ассистенцией при оперативных вмешательствах;
- организацией и проведением лечебных и реабилитационных мероприятий;
- ведением медицинской документации (история болезни)

4. Содержание программы практики

Объем практики: 2592 часа

Руководство практикой - осуществляет руководитель практики

Наименование раздела практики	Место проведения	Содержание
1 год обучения		
Стационарная часть практики по специальным навыкам	оториноларингологическое отделение Клиник СамГМУ	<ul style="list-style-type: none"> - опрос больного с жалобами со стороны ЛОР органов - сбор анамнеза заболевания и анамнез жизни; - выработка навыка проведения диагностических методов, в частности фарингоскопии, передней и задней риноскопии, отоскопии, непрямого ларингоскопии; - выявление основных жалоб и проведение дифференциальной диагностики воспалительных заболеваний уха, носа и околоносовых пазух -определение объема клиничко-лабораторного обследования пациентов с поражениями уха, носа и околоносовых пазух, дифференциальную диагностику отитов, ринитов, синуситов, определение лечебной тактики; - обследование, предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациента; - определение лечебной тактики при заболеваниях уха, носа, околоносовых пазух и сопутствующей патологии; - изучение хирургического инструментария используемого при оториноларингологических операциях, подготовка к ассистированию на операциях; - курация пациентов в палатах оториноларингологического отделения; - изучение ведения и заполнения медицинской учетной отчетной документации в стационарном отделении (история болезни). -участие в клинических разборах.
Стационарная часть практики по специальным навыкам	Приемное отделение Клиник СамГМУ, ЛОР-кабинет	<ul style="list-style-type: none"> -осмотр пациентов поступающих в приемное отделение; - опрос больных с жалобами со стороны ЛОР органов - сбор анамнеза заболевания и анамнеза жизни; - стандартное оториноларингологическое обследование в смотровой приемного отделения (фарингоскопия, передняя и задняя риноскопия, отоскопия, непрямого ларингоскопия и и т.д.); - обследование и определение лечебной тактики при заболеваниях уха, носа и околоносовых пазух, глотки, гортани; - выработка навыка дифференциальной диагностики наиболее распространенных оториноларингологических нозологий; - выявление основных симптомов при поражении ЛОР органов различной этиологии;

		<ul style="list-style-type: none"> - участие в первичной хирургической обработке при травмах ЛОР органов с ознакомлением ее принципов. - изучение методов оказания экстренной первой (догоспитальной) оториноларингологической помощи при ургентных состояниях (при травмах, инородных телах ЛОР органов, воспалительных заболеваниях, носовых кровотечениях, остром снижении слуха и пр.). - изучение ведения и заполнения медицинской учетной отчетной документации; - оценка тяжести состояния больного, оказание первой медицинской оториноларингологической помощи, определение объема и места оказания дальнейшей медицинской помощи пациенту (в отделении неотложной помощи поликлинике, оториноларингологическом стационарном многопрофильном лечебном учреждении и пр.).
2 год обучения		
Стационарная часть практики по специальным навыкам	оториноларингологическое отделение Клиник СамГМУ	<ul style="list-style-type: none"> - опрос больного с жалобами со стороны ЛОР органов, сбор анамнеза заболевания и анамнез жизни; - выработка навыка проведения диагностических методов, в частности фарингоскопии, передней и задней риноскопии, отоскопии, непрямой ларингоскопии; - выявление основных жалоб и проведение дифференциальной диагностики воспалительных заболеваний уха, носа и околоносовых пазух - определение объема клиничко-лабораторного обследования пациентов с поражениями уха, носа и околоносовых пазух, дифференциальную диагностику отитов, ринитов, синуситов, определение лечебной тактики; - обследование, предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациента; - определение лечебной тактики при заболеваниях уха, носа, околоносовых пазух глотки, гортани и сопутствующей патологии; - изучение хирургического инструментария используемого при оториноларингологических операциях, участие в операциях; - курация пациентов в палатах оториноларингологического отделения; - изучение ведения и заполнения медицинской учетной отчетной документации в стационарном отделении (история болезни). - участие в клинических разборах.
Выездная часть практики по специальным навыкам	Консультативная поликлиника Клиник СамГМУ Место работы	<ul style="list-style-type: none"> - опрос больного с жалобами со стороны ЛОР органов, сбор анамнеза заболевания и анамнез жизни; - организация с определением объема клиничко-лабораторного обследования и проведение диагностических и лечебных манипуляций; - курация пациентов (самостоятельное ведение пациентов под контролем врача и заведующего) в

		<p>палатах оториноларингологического отделения и отработка, совместно с педагогом, принципов лечения пациентов с терапевтической патологией;</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение лечебной тактики при заболеваниях ЛОР органов и сопутствующей патологии; - обследование, предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациентов; - владение хирургическим инструментарием, используемым при оториноларингологических операциях, ассистирование на операциях; - интерпретация результатов инструментальных исследований (ультразвукового, рентгеновского, магнитно-резонансной томографии и пр.); - определение показаний и противопоказаний для различных путей введения лекарственных средств при патологии ЛОР органов; - выявление у пациентов основных патологических симптомов и синдромов ЛОР заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин, с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, применяя алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ-10 (основного, сопутствующего, осложнений); - назначение оториноларингологическим больным адекватного лечения в соответствии с поставленным диагнозом, осуществление алгоритма выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии; - ведение и заполнение медицинской учетно-отчетной документации в стационарном отделении (история болезни). <p>-участие в клинических разборах.</p>
Индивидуальная программа отработки практических навыков Аудиология и сурдология	оториноларингологическое отделение Клиник СамГМУ	<ul style="list-style-type: none"> - осмотр пациентов поступающих в отделение с нарушениями слуха; - опрос больных с жалобами со стороны ЛОР органов, сбор анамнеза заболевания и анамнеза жизни; - стандартное оториноларингологическое обследование, - проведение исследования слуховой функции (слуховой паспорт, аудиометрия, импедансометрия, исследование СВП, видеоотоскопия, рентгеновское исследование, компьютерная томография) - дифференциальная диагностика наиболее распространенных оториноларингологических нозологий сопровождающихся тугоухостью; - определение протокола леченых и реабилитационных мероприятий; - ведение и заполнение медицинской учетно-отчетной документации;
Индивидуальная программа отработки практических	отделение опухолей головы и шеи ООД	<ul style="list-style-type: none"> - осмотр пациентов поступающих в отделение с опухолями ЛОР-органов; - опрос больных с жалобами со стороны ЛОР-органов, сбор анамнеза заболевания и анамнеза жизни;

<p>навыков ЛОР-онкология</p>		<ul style="list-style-type: none"> - стандартное оториноларингологическое обследование, - владение методами скрининговой диагностики (анкетирование). - проведение специального исследования (видеэндоскопия ЛОР-органов, ларингостробоскопия, рентгеновское исследование, компьютерная томография, МРТ, биопсия) - дифференциальная диагностика наиболее распространенных оториноларингологических нозологий; - определение протокола леченых и реабилитационных мероприятий; - ассистенция на хирургических вмешательствах - ведение и заполнение медицинской учетно-отчетной документации; - участие в обходах, клинических патологоанатомических конференциях
<p>Индивидуальная программа отработки практических навыков Детская оториноларингология</p>	<p>отоларингологическое отделение ДГКБ №1 имени Н.Н.Иановой</p>	<ul style="list-style-type: none"> - осмотр детей, поступающих в отделение с патологией ЛОР-органов; - опрос больных с жалобами со стороны ЛОР-органов сбор анамнеза заболевания и анамнеза жизни; - стандартное оториноларингологическое обследование у детей с учетом анатомических, физиологических особенностей, - дифференциальная диагностика наиболее распространенных оториноларингологических нозологий; - определение протокола леченых и реабилитационных мероприятий с учетом возраста; - ассистенция на хирургических вмешательствах, - ведение и заполнение медицинской учетно-отчетной документации; - участие в обходах

Манипуляции и операции:

- прижигание кровотока в полости носа.
- передняя и задняя тампонада полости носа,
- репозиция костей носа.
- первичная хирургическая обработка ран носа,
- вскрытие фурункула и карбункула носа,
- вскрытие гематомы и абсцесса перегородки носа,
- удаление инородных тел носа,
- пункция придаточных пазух носа ,
- зондирование придаточных пазух через естественное соустье
- вскрытие перитонзиллярного абсцесса
- вскрытие заглочного абсцесса,
- удаление инородных тел глотки и носоглотки,
- вскрытие флегмоны шеи,
- удаление инородных тел гортани,
- вскрытие абсцесса надгортанника,

- вскрытие флегмоны гортани,
- коникотомия.
- трахеотомия,
- хирургическая обработка ран шеи,
- вскрытие нагноившихся кист гортани,
- удаление инородных тел пищевода,
- парацентез барабанной перепонки,
- пункция и вскрытие отогематомы
- обработка ушной раковины при ожогах и обморожениях,
- вскрытие фурункула наружного слухового прохода,
- удаление инородного тела наружного слухового прохода
- остановка ушных кровотечений
- внутриносовая блокада,
- электрокаустика, криодействие, ультразвуковая дезинтеграция носовых раковин,
- конхотомия,
- подслизистая резекция носовых раковин,
- репозиция костей носа,
- отслойка слизистой оболочки перегородки носа при рецидивирующих носовых кровотечениях,
- аденотомия.
- тонзиллотомия,
- тонзиллэктомия,
- удаление доброкачественных образований носа, глотки, гортани, уха,
- гайморотомия,
- фронтотомия,
- вскрытие клеток решетчатого лабиринта и основной пазухи,
- трепанопункция лобной пазухи,
- антротомия,
- антромастодотомия.
- радикальная операция на ухе,
- бужирование пищевода
- коникотомия
- трахеотомия,
- трахеостомия,
- взятие тканей ЛОР - органов на гистологическое исследование

Права и обязанности руководителя, кураторов практики:

- Обеспечивать контроль своевременного начала практики
- Ознакомить с внутренним распорядком, требованиями охраны труда и режима рабочего дня
- Контролировать выполнения заданий по практике
- Проводить разбор и обсуждение
- Контролировать заполнение истории болезни
- Контролировать оформление мед. документации
- Один раз в неделю проводит собеседование.

Права и обязанности ординаторов:

- Своевременно прибыть на место практики
- Соблюдать внутренний распорядок, соответствующий нормам трудового

законодательства

-Выполнять требования охраны труда и режима рабочего дня, действующего в данной организации

- Подчиняться действующим в организации, учреждении правилам

- Нести ответственность за выполняемую работу и результаты

- Полностью выполнять виды работ, предусмотренные заданиями по практике

Отчетная документация ординатора: дневник практики, дневники наблюдения в истории болезни, оформление мед. документации

Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
Основная литература			
1	Пальчун, В.Т.Оториноларингология: учебник/ В .Т.Пальчун, М.М.Магомедов, Л.А. Лучихин.-3-е изд., перераб.и доп.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2013.-584 с.	3	50
2	Пальчун, В.Т. Оториноларингология: учебник с приложением на компакт-диске/ В.Т.Пальчун, М.М.Магомедов, Л.А.Лучихин.- 2-е изд., испр. и доп.- М.:ГЭОТАР-Медиа,2011.-656 с.	3	50
3	Болезни уха, горла и носа Оториноларингология: учебник / Заболотный Д.И., Митин Ю.В., Бесшапошный С.Б., Деева Ю.В.. – К.: ВСИ «Медицина», 2010. – 496 с.	2	30
4	Руководство по неотложной помощи при заболеваниях уха и верхних дыхательных путей: руководство/ ред.А.И.Крюков.-Москва:ГЭОТАР- Медиа,2013.-368 с.	1	25
5	Оториноларингология (учебник для Вузов), / В.И.Бабияк, М.И.Говорун, Я.А.Накатис, А.Н.Пацинин, СПб.: Питер, 2012 - 640 с.,	1	50
Дополнительная литература			
1.	Булл,Т.Р.Атлас ЛОР-заболеваний. Пер.с англ./Т.Р.Булл; ред. М.Р.Богомилский - 4-е изд., испр.-М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 272 с.	3	30
2.	Ильин С.Н. Компьютерная томография височных костей: руководство для врачей. СПб.: «Ира-Принт», 2007. – 87 с.	1	
3.	Извин,А.И. Клинические лекции по оториноларингологии: учебное пособие /А.И.Извин.-2-е изд., испр. и доп. - Тюмень: ООО «Печатник», 2012.-224 с.	3	5
4.	Болезни уха, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство/ под ред. М.Р.Богомилского, В.Р.Чистяковой. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 736 с.	3	25
5.	Оториноларингология: национальное руководство/ под ред. В.Т. Пальчуна. – М.: ГЭОТАР-Медиа, - 2009. – 960 с.	5	30
6.	Овчинников Ю.М. , Морозова С.В. Введение в	4	

	отоневрологию:– М.: Издательский центр «Академия», 2006. – 224 с.		
7.	Носуля Е.В. Пропедевтика в оториноларингологии: учебное пособие /Е.В.Носуля.-М.:МИА,2009.-180с.	3	
8.	Лучихин,Л.А. Оториноларингология: с курсом видео-и медиалекций:учебное пособие/Л.А.Лучихин; ред.В.Т.Пальчун.- М.:Эксмо,2008.-320 с.	2	3
9.	Крюков А.И., Федорова О.К., Антонян Р.Г., Шеремет А.С. Клинические аспекты болезни Менъера. – М.: Медицина, 2006. – 240 с.	3	4
10.	Виганд М.Э. Эндоскопическая хирургия околоносовых пазух и переднего отдела основания черепа: пер. с англ. – М.: Мед. лит; 2010. – 296 с.	2	
11.	Пальчун В.Т. Практическая оториноларингология: учебное пособие/ В.Т.Пальчун, В.А.Лучихин, М.М.Магомедов.- М.:МИА,2006.-368 с.	5	11
12.	Шеврыгин,Б.В. Болезни уха, горла и носа: учебник/ Б.В.Шеврыгин, Б.И.Керчев. - М.:Гэотар-мед,2002.-476 с.	5	12
13.	Ерёмина Н.В. «Терминология в оториноларингологии» /Н.В.Ерёмина, Е.В.Бекишева, О.М.Рылкина - Самара, 2005	50	50
14.	Овчинников,Ю.М. Справочник по оториноларингологии: справочное издание/Ю.М.Овчинников.-2-е изд.- М.:МИА,2007.- 224 с.	10	2
15.	Пискунов,Г.З. Клиническая ринология: руководство для врачей /Г.З.Пискунов,С.З.Пискунов.-2-е изд.,испр.идоп.- М.:МИА,2006.-560 с.: ил.	5	1
16.	Профессиональные болезни верхних дыхательных путей и уха: руководство для врачей / под. ред. Бабияка В.И., Накатиса Я.А.. – СПб.: Гиппократ, 2009. – 696 с.	3	5
17.	Блоцкий А.А., Карпищенко С.А. Неотложные состояния в оториноларингологии. – СПб.: «Эскулап», 2009. – 175 с.	2	
18.	Пальчун В.Т., Лучихин Л.А., Крюков А.И. Воспалительные заболевания глотки – М.:ГЭОТАР- Медиа, 2007. – 288 с.	2	
19.	Рябова М.А., Немых О.В. Хронический ларингит: принципы патогенетического лечения. – СПб.: «Диалог», 2010. – 140 с.	1	
20.	Руководство по аудиологии и слухопротезированию / под. ред. Я.Б.Лятковского (пер. с польс. под ред. Н.А.Дайхеса) – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 240 с.	2	
21.	Лопотко А.И. Практическое руководство по сурдологии. – СПб.: «Диалог», 2008. -274 с.	2	
22.	Блоцкий А.А., Карпищенко С.А., Катенас Е.Б. Грибковые заболевания ЛОР-органов. – Благовещенск-СПб., 2010. – 140 с.	2	
23.	Солдатов И.Б. Лекции по оториноларингологии. – М.: Медицина, 1994. – 286 с.	5	100
24.	Солдатов И.Б. Руководство по оториноларингологии. – 2-е изд., перераб и доп. – М.: Медицина, 1997. – 689 с.	5	70
25.	Плужников М.С., Лавренова Г.В., Левин М.Я., Назаров П.Г., Никитин К.А. Хронический тонзиллит, клиника и иммунологические аспекты. – СПб.: «Диалог», 2010. – 224 с.	2	

26.	Хирургия. Атлас онкологических операций. Под ред. Б.Е. Петерсона. - М., 1987.	1	
27.	Захарова Г.П., Янов Ю.К., Шабалин В.В. Мукоцилиарная система верхних дыхательных путей. – СПб.: «Диалог», 2010. – 360 с.	2	
28.	Клиническая патология гортани: руководство-атлас для последипломного обучения специалистов научных, лечебных и учебных медицинских учреждений / Дайхес Н.А., Быкова В.П., Пономарев А.Б., Давудов Х.Ш.. – М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2009. – 160 с.	3	
29.	Паршин В.Д. Трахеостомия. Показания, техника, осложнения и их лечение. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008.- 176 с.	2	
30.	Говорун М.И., Горохов А.А. Повреждения ЛОР-органов и шеи в мирное и военное время: руководство для врачей – СПб.: «Спецлит», 2010. – 126 с.	1	
31.	Плужников М.С., Карпищенко С.А., Скиданова И.А. Современные стандарты терапии заболеваний ЛОР-органов (методическое руководство для врачей оториноларингологов). –СПб.: Эскулап, 2008. – 143 с.	2	
32.	Вавилова А.А., Янов Ю.К. Невринома VIII нерва – СПб, 2006	2	
33.	Крюков А.И., Петухова Н.А. Ангиогенные кохлеовестибулопатии. – М.: ОАО «Издательство Медицина», 2006. – 256 с.	1	

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ:

Электронные библиотеки:

<http://www.scsml.rssi.ru/> Центральная Научная Медицинская Библиотека;

<http://www.medstudy.narod.ru/> Медицинская электронная библиотека;

<http://www.elibrary.ru/> Научная электронная библиотека;

<http://www.infamed.com/katalog/> Каталог медицинских документов.

<http://www.health-ua.com/news/>;

<http://medicine.itl.net.ua/poisk/medl-jour.HTM/>;

<http://www.medscape.com/px/ur/info/>;

<http://www.patolog.ru/>;

<http://novosti.online.ru/news/med/news/>;

<http://epathology.blogspot.com/>;

Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» издательства ГЭОТАР-медиа (www.rosmedlib.ru).

Электронная библиотечная система «ClinicalKey» издательства Elsevier.

База электронных ресурсов подписного агентства Конэк (www.konekbooks.ru).

Электронные журналы:

<http://www.medi.ru/doc/> 35 медицинских журналов on-line. Много полнотекстовых статей;

<http://www.medlit.ru/medrus/rosped.htm> Российский педиатрический журнал;

<http://www.rmj.ru/> Русский медицинский журнал;

<http://www.t-pacient.ru/> Трудный пациент - политематический журнал для врачей различных специальностей.

Общие:

<http://www.who.int/ru/index.html> Всемирная организация здравоохранения (русский);

<http://www.mkb10.ru/> Электронная версия МКБ-10.

Видеомедицина:<http://www.med-edu.ru/> Медицинская видео-библиотека.**Правовые аспекты:**<http://www.med-pravo.ru/> Медицина и право;<http://www.med-law.ru/> Ассоциация медицинского права.**Справочники лекарственных средств:**<http://www.rlsnet.ru/> Справочник лекарственных средств РЛС;<http://www.vidal.ru/> Справочник лекарственных средств Видаль.**Сообщества:**<http://www.rusmedserv.com/>

Русский Медицинский Сервер;

<http://www.russmed.ru/> Российское медицинское общество – национальная медицинская организация Российской Федерации, (WMA).**6. Объем практики**

№	Наименование дисциплин (модулей)	Объем в з.е.	Объем в часах							
			всего	экзамены	Аудиторная работа				Самостоятельная работа	Клинические практики
					всего	лекции	практические занятия	семинары		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 год обучения										
Блок 2	Практика	24	864	зачет						864
	Производственная (клиническая) практика		864	зачет						864
2.1	Стационарная часть практики по специальным навыкам	24	864	зачет						864
2 год обучения										
Блок 2	Практика.	48	1728	зачет						1728
	Производственная (клиническая) практика.	42	1512	зачет						1512
2.1.	Стационарная часть практики по специальным навыкам	9	324	зачет						324
2.2.	Выездная часть практики по специальным навыкам	33	1188	зачет						1188
	Индивидуальная программа отработки практических навыков: по выбору (2 модуля)	6	216	зачет						216
2.3	Аудиология и сурдология (клиники)	3	108	зачет						108

	СамГМУ)									
2.4	ЛОР-онкология (отделение опухолей головы, шеи СООД)	3	108	зачет						108
2.5	Детская оториноларингология (отделение оториноларингологии)	3	108	зачет						108

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для реализации основной профессиональной программы высшего образования по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) по специальности 31.08.58 «Оториноларингология» кафедра оториноларингологии располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов подготовки по дисциплинам и практикам, предусмотренным учебным планом.

- учебные аудитории и кабинеты, оснащенные мультимедийным оборудованием, персональными компьютерами для проведения учебного процесса, в том числе с применением элементов симуляционных технологий;

- клинические базы в Клиниках СамГМУ, областном онкологическом диспансере, ДГКБ №1 имеют все необходимое оснащение для проведения клинической, лечебно-диагностической и учебной работы;

- на кафедре имеются помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные выходом в сеть «Интернет» и компьютерами.

Кафедра располагает полным учебно-методическим обеспечением программы ординатуры. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной библиотеке «Консультант врача» издательства ГЭОТАР-медиа (www.rosmedlib.ru), а также электронным библиотечным системам издательств Конэк и Эльзевир. Каждый обучающийся (100%) имеет доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на территории СамГМУ и вне территории образовательной организации, что позволяет обучающемуся находиться в электронной информационно-образовательной среде университета. Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей) и практик, к изданиям электронной библиотеки и другим электронным образовательным ресурсам. В электронной информационно-образовательной среде создается возможность фиксировать ход образовательного процесса и формировать электронное портфолио обучающегося, в том числе с сохранением рецензий и оценок на выполненные работы со стороны участников учебного процесса. Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации и поддерживается специалистами Управления информатизации и Центра электронных образовательных технологий университета. Работа осуществляется на лицензионном программном обеспечении.

8. Фонд оценочных средств по дисциплине

Для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации кафедрой созданы фонды оценочных средств по дисциплине «Оториноларингология».

Эти фонды включают: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, зачетов и экзаменов; ситуационные задачи; перечень практических навыков и умений с критериями их оценки; тесты; а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень освоения дисциплин образовательной программы.

Фонды оценочных средств разработаны в соответствии с Положением о порядке формирования фонда оценочных средств в ГБОУ ВПО «СамГМУ» МЗ РФ и представляют совокупность контрольно-измерительных материалов (тесты, ситуационные задачи, экзаменационные вопросы).

Фонды оценочных средств полностью соответствуют содержанию дисциплины, видам учебной и производственной деятельности, достаточны для оценки уровня знаний и практических умений обучающихся, сформированности компетенций в соответствии с ФГОС ВО.