

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

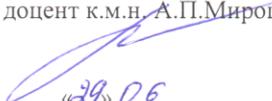
**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**  
основной профессиональной программы высшего образования  
по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура)  
по специальности 31.08.58 «Оториноларингология»

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

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

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

<p>навыков ЛОР-онкология</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартное оториноларингологическое обследование,</li> <li>- владение методами скрининговой диагностики (анкетирование).</li> <li>- проведение специального исследования (видеэндоскопия ЛОР-органов, ларингостробоскопия, рентгеновское исследование, компьютерная томография, МРТ, биопсия)</li> <li>- дифференциальная диагностика наиболее распространенных оториноларингологических нозологий;</li> <li>- определение протокола леченых и реабилитационных мероприятий;</li> <li>- ассистенция на хирургических вмешательствах</li> <li>- ведение и заполнение медицинской учетно-отчетной документации;</li> <li>- участие в обходах, клинических патологоанатомических конференциях</li> </ul>
<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"> <li>- осмотр детей, поступающих в отделение с патологией ЛОР-органов;</li> <li>- опрос больных с жалобами со стороны ЛОР-органов</li> <li>- сбор анамнеза заболевания и анамнеза жизни;</li> <li>- стандартное оториноларингологическое обследование у детей с учетом анатомических, физиологических особенностей,</li> <li>- дифференциальная диагностика наиболее распространенных оториноларингологических нозологий;</li> <li>- определение протокола леченых и реабилитационных мероприятий с учетом возраста;</li> <li>- ассистенция на хирургических вмешательствах,</li> <li>- ведение и заполнение медицинской учетно-отчетной документации;</li> <li>- участие в обходах</li> </ul>

### **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 заглоточного 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, криовоздействие, 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
<b>Основная литература</b>			
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
<b>Дополнительная литература</b>			
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](http://www.rosmedlib.ru)).

Электронная библиотечная система «ClinicalKey» издательства Elsevier.

База электронных ресурсов подписного агентства Конэк ([www.konekbooks.ru](http://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
<b>1 год обучения</b>										
Блок 2	<b>Практика</b>	<b>24</b>	<b>864</b>	зачет						<b>864</b>
	<b>Производственная (клиническая) практика</b>		<b>864</b>	зачет						<b>864</b>
2.1	Стационарная часть практики по специальным навыкам	24	864	зачет						<b>864</b>
<b>2 год обучения</b>										
Блок 2	<b>Практика.</b>	<b>48</b>	<b>1728</b>	зачет						<b>1728</b>
	<b>Производственная (клиническая) практика.</b>	<b>42</b>	<b>1512</b>	зачет						<b>1512</b>
2.1.	Стационарная часть практики по специальным навыкам	<b>9</b>	<b>324</b>	зачет						<b>324</b>
2.2.	Выездная часть практики по специальным навыкам	<b>33</b>	<b>1188</b>	зачет						<b>1188</b>
	<b>Индивидуальная программа отработки практических навыков: по выбору (2 модуля)</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	зачет						<b>216</b>
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](http://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.