

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Матвеев Роман Статинарьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.10.2022 14:21:18
Уникальный программный ключ:
a1fced18b7ed974d9aae7ca022a0bd4130c0e7f8

Государственное автономное учреждение Чувашской Республики
дополнительного профессионального образования
«Институт усовершенствования врачей»
Министерства здравоохранения Чувашской Республики



**Рабочая программа
производственной (клинической) практики
Поликлиника (вариативная)**

Б2.5

Программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности:

31.08.58 Оториноларингология

Квалификация – **Врач – оториноларинголог**

Форма обучения – **очная**

Рабочая программа производственной (клинической) практики – Поликлиника (вариативная) составлена на основе требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.58 Оториноларингология (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «26» августа 2014 г. № 1101, и в соответствии с рабочим учебным планом подготовки ординаторов по специальности 31.08.58 Оториноларингология, утвержденным ректором ГАУ ДПО «Институт усовершенствования врачей» Минздрава Чувашии.

Составитель: Леонтьева Г.М., к.м.н., доцент

**Рабочая программа
производственной (клинической) практики
Поликлиника**

1. Цели и задачи практики

Цель производственной (клинической) практики: закрепление теоретических знаний по оториноларингологии, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача – оториноларинголога, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

Задачи производственной (клинической) практики:

- сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя готовность:
- выстраивать корректные и доверительные взаимоотношения с пациентом и его окружением;
 - к оториноларингологическому осмотру пациента (передняя и задняя риноскопия, фарингоскопия, отоскопия, непрямая ларингоскопия);
 - сбору анамнеза заболевания оториноларингологического больного;
 - ведению медицинской документации;
 - проводить анемизацию слизистой полости носа (нижнего и среднего носового хода) с применением навивных зондов;
 - проводить туалет наружного слухового прохода методом кюретажа и ирригации;
 - проводить промывание лакун миндалин и туширование задней стенки глотки;
 - проводить туалет полости носа больным после ринохирургических вмешательств;
 - проводить переднюю тампонаду полости носа;
 - проводить заднюю тампонаду носоглотки;
 - проводить туалет наружного слухового прохода и перевязку пациентов после отохирургических вмешательств;
 - проводить туалет среднего уха больным с мезотимпанитом;
 - промывать нос методом перемещения жидкостей;
 - продувать слуховые трубы по Политцеру;
 - катетеризировать слуховые трубы;
 - удалять инородные тела из носа, уха и ротоглотки;
 - проводить пункции верхнечелюстных пазух;
 - проводить тимпаноцентез (парацентез);
 - проводить вскрытие и дренирование паратонзиллярного и заглоточного абсцесса;
 - накладывать синус-катетер;
 - проводить инфльтрационную анестезию при оториноларингологических манипуляциях и оперативных вмешательствах;
 - проводить первичную хирургическую обработку (далее – ПХО) и ушивание ран наружного носа и ушной раковины;
 - проводить деструкцию сосудов зоны Киссельбаха;
 - проводить аденотомию и тонзиллотомию под местным обезболиванием;
 - проводить интраларингиальные вливания;
 - проводить прямую ларингоскопию и интубацию;
 - проводить проверку восприятия шёпотной речи;
 - проводить тимпанометрию и анализ её результатов;
 - проводить отоакустическую эмиссию;

- проводить тональную пороговую аудиометрию и анализ её результатов;
- интерпретировать результаты компьютерной томографии (далее – КТ) полости носа и околоносовых пазух;
- интерпретировать результаты КТ височной кости;
- к применению клинического мышления, дифференцируя общие и специфические признаки оториноларингологических заболеваний;
- к обращению с риноэндоскопическим оборудованием и медицинским микроскопом;
- проводить электро-, радиоволновую или лазерную коагуляцию;
- накладывать швы при ринохирургических и отохирургических оперативных вмешательствах;
- производить забор материала для гистологического исследования (в том числе проведение тонкоигольчатой биопсии);
- накладывать трахеостому;
- проводить аденотомию и тонзиллотомию под общим обезболиванием;
- проводить тонзилэктомию под местным и общим обезболиванием;
- проводить пластические операции на нижних носовых раковинах (подслизистая вазотомия, радиоволновая биполярная деструкция);
- проводить трепанопункцию;
- проводить микрогайморотомию и удаление кист и полипов из верхнечелюстной пазухи;
- проводить микро- или эндоскопическую септопластику;
- проводить эндоскопическую этмоидотомию;
- проводить полипотомию носа и уха;
- проводить радикальную операцию на верхнечелюстных пазухах;
- проводить эндоскопическую инфундибулотомию и антростомию;
- устанавливать тимпаностомический шунт;
- проводить антро- или мастоидотомию.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Производственная (клиническая) практика – Поликлиника (вариативная) относится к вариативной части Блока 2 «Практики» программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.58 Оториноларингология.

3. Планируемые результаты обучения

В результате прохождения практики у ординатора должны быть сформированы знания, умения, навыки, характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения программы ординатуры:

Компетенция	Планируемые результаты освоения дисциплины
Универсальные компетенции (УК):	
– Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)	знать: – основы законодательства о здравоохранении и нормативные документы, определяющие деятельность органов и учреждений органов здравоохранения; – сущность методов системного анализа и системного

	<p>синтеза; понятие «абстракция», ее типы и значение.</p> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных, не существенных; – анализировать учебные и профессиональные тексты; – анализировать и систематизировать любую поступающую информацию; – выявлять основные закономерности изучаемых объектов, прогнозировать новые неизвестные закономерности. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками сбора, обработки информации по учебным и профессиональным проблемам; – навыками выбора методов и средств решения учебных и профессиональных задач.
<p>– Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные характеристики коллектива, его особенности, стадии развития; – принципы управления коллективом, функции управления, методы управления коллективом, этические нормы и принципы делового общения. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – прогнозировать и планировать процесс управления коллективом в соответствии с его особенностями и профессиональными задачами; – толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – приемами делового общения; основами этикета и этической защиты в деятельности современного делового человека; – методикой подготовки и проведения публичного выступления.
<p>Профессиональные компетенции (ПК):</p>	
<p>профилактическая деятельность:</p>	
<p>– Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – современные методы ранней диагностики оториноларингологических заболеваний, используемые в оториноларингологической практике основные и дополнительные методы обследования (лабораторную и инструментальную диагностику заболеваний уха, носа, глотки, гортань, необходимые для постановки диагноза); – методы профилактики развития оториноларингологических заболеваний; – устанавливать причинно-следственные связи изменений состояния здоровья. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – предпринимать меры профилактики направленные

<p>на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)</p>	<p>на предупреждения возникновения или распространения оториноларингологических заболеваний;</p> <ul style="list-style-type: none"> – устанавливать причинно следственные связи изменений лабораторных и инструментальных методов исследования; – использовать медицинскую аппаратуру, компьютерную технику в своей профессиональной деятельности; – использовать методы первичной и вторичной профилактики (на основе доказательной медицины), предотвращающие развитие оториноларингологических заболеваний; – проводить основные и дополнительные методы исследования при оториноларингологических заболеваниях для уточнения диагноза. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками осуществления санитарно-просветительской работы с взрослым населением, направленной на пропаганду здорового образа жизни, предупреждение развития оториноларингологических заболеваний; – методами профилактики осложнений оториноларингологических заболеваний; – алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических, инструментальных методов исследований.
<p>– Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья населения; – основные и дополнительные методы обследования необходимые для оценки состояния ЛОР-органов и результатов лечения на этапах наблюдения; – алгоритм обследования пациента с оториноларингологической патологией; – ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации; – требования и правила получения информированного согласия на диагностические процедуры; – комплексную взаимосвязь между оториноларингологическими заболеваниями и сопутствующей патологией; – правила составления диспансерных групп; – основные принципы диспансеризации оториноларингологических больных. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – анализировать и оценивать качество медицинской оториноларингологической помощи, состояние здоровья населения, влияние на него факторов образа жизни, окружающей среды и организации медицинской помощи; – провести общеклиническое исследование по показаниям; – выяснять жалобы пациента, собирать анамнез забо-

	<p>ления и жизни, заполнять анкету здоровья;</p> <ul style="list-style-type: none"> – проводить клиническое обследование пациента; – формировать диспансерные группы; – обосновать необходимость проведения методов профилактики оториноларингологических заболеваний. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками осуществления санитарно просветительской работы с взрослым населением, направленной на пропаганду здорового образа жизни, предупреждение оториноларингологических заболеваний; – навыками заполнения учетно-отчетной документации врача – оториноларинголога, навыками оформления информированного согласия; – методами контроля за эффективностью диспансеризации.
<p>– Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков; – информацию о показателях здоровья взрослых и подростков; – динамику показателей распространенности, заболеваемости основных оториноларингологических заболеваний в мире и в России; – уметь проводить сбор и медико-статистический анализ информации о показателях здоровья взрослых и подростков анализировать показатели распространенности, заболеваемости основных оториноларингологических заболеваний в мире и в России; – сравнивать эффективность различных методов вмешательств на показатели распространенности, заболеваемости основных оториноларингологических заболеваний. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проводить санитарно-просветительскую работу; – участвовать в организации и оказании лечебной, профилактической и реабилитационной помощи больным. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками формирования у населения, мотивации направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих; – методикой сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков; – методами анализа показателей распространенности, заболеваемости основных оториноларингологических заболеваний в России.

диагностическая деятельность:	
<p>– Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МК-5)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные и дополнительные методы обследования (лабораторную и инструментальную диагностику); – современные методы оценки состояния уха, носа и ОНП, глотки, гортани) необходимые для постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем; – классификацию, этиологию, патогенез, клиническую картину, методы диагностики оториноларингологических заболеваний. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования; – поставить диагноз согласно Международной классификации болезней на основании данных основных и дополнительных методов исследования; – проводить основные и дополнительные методы исследования при оториноларингологических заболеваниях для уточнения диагноза. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам с оториноларингологическими заболеваниями на основании международной классификации болезней; – алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических, инструментальных методов исследования; – алгоритмом выполнения дополнительных врачебных диагностических, инструментальных методов исследования; – алгоритмом оказания помощи при возникновении неотложных состояний.
лечебная деятельность:	
<p>– Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании оториноларингологической медицинской помощи (МК-6)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – клинико-фармакологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов, используемых при лечении пациентов с оториноларингологической патологией; – алгоритмы и стандарты ведения оториноларингологических пациентов; – стандарты предоперационной подготовки больных к хирургическим методам лечения; – показания и противопоказания для хирургических методов лечения пациентов с оториноларингологической патологией; – стандарты предоперационной подготовки больных к хирургическим методам лечения; – возможные осложнения фармакологических и хирургических методов лечения; – алгоритмы оказания помощи при осложнениях.

	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оценить состояние больного, сформулировать диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; – сформулировать диагноз и определиться с тактикой ведения больного; – определить должный объем консультативной помощи; – определить тактику ведения пациента согласно современным национальным рекомендациям; – рационально выбрать патогенетические средства лечения; – провести коррекцию лечения согласно результатам дополнительных методов обследования. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками сбора анамнеза, осмотра пациента с оториноларингологической патологией; – алгоритмом дифференциальной диагностики оториноларингологических заболеваний; – современными стандартами ведения оториноларингологических больных; – тактикой ведения пациентов с сопутствующей патологией; – техникой оказания неотложной помощи; – навыками реанимационных мероприятий.
<p>реабилитационная деятельность:</p>	
<p>– Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – законодательные основы медико-социальной экспертизы и реабилитация оториноларингологических больных. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – применить природные лечебные факторы, лекарственную и немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – алгоритмом и методикой направления оториноларингологических больных на санаторное лечение; – методами медицинской и социальной реабилитации оториноларингологических больных.
<p>психолого-педагогическая деятельность:</p>	
<p>– Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции; – основы рационального питания и принципы диетотерапии; – методы осуществления комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья населения и формирование ЗОЖ; – формы и методы организации гигиенического обра-

	<p>зования и воспитания населения;</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные факторы риска, оказывающие влияние на состояние здоровья; – хронические неинфекционные заболевания, вносящие наибольший вклад в структуру смертности; – главные составляющие здорового образа жизни. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проводить санитарно-просветительную работу по пропаганде здорового образа жизни, предупреждению развития НИЗ; – организовать работу по формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих; – анализировать значение различных факторов в формировании индивидуального здоровья человека и населения страны, города, села, объяснять влияние различных факторов на здоровье населения. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками формирования мотивации к поддержанию здоровья отдельных лиц, семей и общества, в том числе, к отказу от вредных привычек, влияющих на состояние здоровья; – методами осуществления комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья населения и формирование ЗОЖ; – формами и методами организации гигиенического образования и воспитания населения; – основными средствами психологического воздействия на пациента, способами построения стратегии взаимоотношения «врач-пациент» и «врач-среда».
<p>организационно-управленческая деятельность:</p>	
<p>– Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11)</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методики анализа деятельности (организации, качества и эффективности) медицинских организаций; – методы оценки качества медицинской помощи в медицинской организации и деятельности медицинского персонала; – вопросы организации экспертизы временной утраты трудоспособности. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оценить результаты деятельности медицинской организации на основе медико-статистических показателей; – оценить качество оказания медицинской помощи на уровне медицинской организации, структурного подразделения; – применять основные теоретические положения, методические подходы к анализу и оценке качества медицинской помощи для выбора адекватных управленческих решений;

	<ul style="list-style-type: none"> – применять знания по нормативному, финансовому, ресурсному, методическому обеспечению качества медицинской помощи при решении ситуационных задач; – анализировать и оценивать качество медицинской помощи на примере ситуационных задач; – применять стандарты для оценки и совершенствования качества медицинской помощи. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методами ведения медицинской документации; – знаниями о научных основах управления и маркетинга; – методиками расчета показателей эффективности деятельности медицинской организации; – методами оценки качества медицинской помощи.
--	--

4. Объем практики.

Общая трудоемкость практики составляет 216 часов, 6 зачетных единиц.
Распределение часов по семестрам представлено в таблице 1.

Таблица 1

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		1	2	3	4
Практическая подготовка	216	-	-	108	108
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)		-	-	зачет	зачет
Общая трудоемкость час зач. ед.	216	-	-	108	108
	6	-	-	3	3

5. Клинические базы для прохождения практики

Производственная (клиническая) практика – Поликлиника (вариативная) проводится на базе медицинских организаций.

Наименование клинической базы	Договор с ЛПУ	Срок действия договора
Бюджетное учреждение Чувашской Республики «Больница скорой медицинской помощи» Министерства здравоохранения Чувашской Республики, г. Чебоксары, Московский пр-т, д.47 Оториноларингологическое отделение	№ 68 от 08.02.2016 г.	5 лет

6. Содержание производственной (клинической) практики – Поликлиника (вариативная)

Виды профессиональной деятельности	Формируемые профессиональные умения и навыки
Ведение медицинской документации	– способность и готовность использовать нормативную документацию.

Участие в профилактических медицинских осмотрах и диспансеризации	<ul style="list-style-type: none"> – способность и готовность к постановке диагноза заболевания; – способность и готовность выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы.
Амбулаторный прием пациентов. Диспансерное наблюдение	<ul style="list-style-type: none"> – приобретение умений, практических навыков в ведении пациентов оториноларингологического профиля в амбулаторных условиях; – основы и принципы деятельности поликлинического медицинского учреждения; – особенности ведения медицинской документации оториноларингологического кабинета; – основы и принципы страховой медицины; – показания к выдаче и правила оформления листков временной нетрудоспособности пациентов с оториноларингологическими заболеваниями; – показания к плановой и экстренной госпитализации пациентов с оториноларингологическими заболеваниями; – методы диспансерного наблюдения пациентов с оториноларингологическими заболеваниями; – способность и готовность к постановке диагноза заболевания; – способность и готовность выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы.
Выполнение манипуляций и хирургических вмешательств при ЛОР – заболеваниях	<ul style="list-style-type: none"> – способность и готовность выполнять основные лечебные мероприятия.

7. Оценочные средства для контроля качества освоения программы практики

Промежуточная аттестация по производственной (клинической) практике проводится в следующей форме:

- предоставление отчета о результатах прохождения практики (дневник ординатора, с характеристикой руководителя практики о результатах практической работы ординатора);
- контроль знаний в форме зачета проводится в устной форме.

Вопросы к зачету:

1. Предмет оториноларингологии. Место оториноларингологии среди других отраслей медицинских знаний.
2. История Российской оториноларингологии, ее этапы. Санкт-Петербургская и Московская школы оториноларингологов.
3. Социальная значимость оториноларингологии.
4. Перечислите и раскройте содержание клинических дисциплин отошедших от общей оториноларингологии.
5. Взаимосвязь заболеваний ЛОР-органов с патологией терапевтического профиля.
6. взаимосвязь заболеваний ЛОР-органов с патологией хирургического профиля.
7. Омская ЛОР-клиника, история развития, основные научные направления.
8. Содержание пропедевтической и клинической оториноларингологии.
9. Механизм проведения звуков из вне во внутреннее ухо.
10. Воздушный путь звукопроведения. Функция отделов слуховой системы в нем участвующих.

11. Костный путь звукопроводения. Механизмы передачи звуков в улитку по костям черепа.
12. Механизм восприятия звуков внутри улитки (Теории слуха).
13. Анатомическое строение периферического отдела вестибулярного анализатора.
14. Связи вестибулярных ядер продолговатого мозга в центральной нервной системе. Три вида реакций, возникающих при раздражении вестибулярно анализатора.
15. Основные закономерности вестибулярных реакций, возникающие при раздражении лабиринта (Законы Звальда/).
16. вестибулярный нистагм, его основные характеристики.
17. Методы исследования функции вестибулярного анализатора (вестибулярный паспорт).
18. Вращательная проба, техника выполнения значения в оценке вестибулярной реакции лабиринта.
19. Исследование слухового анализатора с помощью живой речи и камертоналильных проб. Сущность проб Рене и Вебера при звукопроводящей и звуковоспринимающей тугоухости.
20. Аудиометрия. Понятие о пороге восприятия силы звука. Критерии оценки тональной пороговой аудиограммы.
21. Физиология полости носа. Основные функции.
22. физиологические функции гортани. Механизмы предохранения нижних дыхательных путей от попадания инородных тел.
23. Выводные отверстия параназальных синусов? их значение в диагностике воспалительных заболеваний той или иной пазухи.
24. Кровоснабжение и иннервация гортани. Основные пути оттока лимфы.
25. Острое гнойное воспаление среднего уха. Этиология, патогенез, пути распространения инфекции при различных клинических формах.
26. Клиника, диагностика, особенности лечения первой - непериорированной стадии острого среднего отита.
27. Клиника, диагностика, особенности лечения второй и третьей стадий острого среднего отита.
28. Атипичные формы острого среднего отита. Клиника, диагностика, особенности лечения.
29. Грибовый, травматический, баротит. Клиника, диагностика, особенности лечения каждой из форм.
30. Особенности, течения острого среднего отита при инфекционных заболеваниях. Клиника, диагностика, лечение наиболее часто встречающихся форм. Вирусная инфекция, при скарлатине, дифтерии туберкулезе.
31. Острый мастоидит. Клиническая симптоматика, диагностика, особенности лечения, функциональная мастоидотомия по Н.В.мишенькину.
32. Хронический гнойный средний отит. Этиология, патогенез. Факторы способствующие хронизации воспалительного процесса..
33. Мезотимпанит. Клиника, диагностика, особенности лечения. Принципы лазерной терапии воспалительных заболеваний среднего уха, разработанного в Омской ЛОР-клинике.
34. Эпитимпанит. Понятие о холестеатоме среднего уха. Клиническая симптоматика, основные принципы лечения.
35. Методы хирургического лечения хронического гнойного среднего отита. Радикальная операция. Экономная санирующая операция. Санирующая хирургия по "закрытому" способу. Тимпанопластика.
36. Неврологические осложнения острого и хронического среднего отита. Пути проникновения инфекции из среднего уха в полость черепа.
37. Этапы формирования различных форм отогенных внутричерепных осложнений средней и задней черепных ямок при контактном пути распространения инфекции.

38. Отогенный гнойный менингит. Клиника диагностика, лечение. Дифференциальная диагностика с церебральным и туберкулезным менингитом.
39. Отогенный абсцесс височной доли мозга. Клиника, диагностика, принципы лечения.
40. Отогенный абсцесс мозжечка. Клиника, диагностика, принципы лечения.
41. Отогенный тромбоз сигмовидного синуса. Клиническая характеристика. Основные принципы лечения.
42. Острый и хронический катар среднего уха экссудативный отит. Этиология, патогенез, клиническая симптоматика, методы консервативного и хирургического лечения.
43. Кохлеарный неврит. Причины, клиническая симптоматика, диагностика, значение комплексной акустикоаудиометрии и аудиометрии, лечение.
44. Отосклероз. Патоморфологические изменения в височной кости, клиническая симптоматика, диагностическое значение акустикоаудиометрии и аудиометрии, принципы хирургического лечения
45. Острый ринит. Клиника, диагностика, методы лечения.
46. Хронические риниты - катаральный, гипертрофический, атрофический (простой и озола). Этиология, патогенез, принципы лечения.
47. Хронический вазомоторный ринит. Его формы. Этиология, патогенез, принципы лечения.
48. Острый синусит (верхнечелюстной, решетчатой, основной пазух). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика, методы диагностики и лечения. Показания и техника операции фронтодренаж.
49. Хронический синусит. Клинические формы, диагностика, методы консервативного и хирургического лечения. Роль адентогенной инфекции в патологии околоносовых пазух.
50. Доброкачественные новообразования околоносовых пазух и носоглотки (киста, остеома, ангиофиброма. Клиническая симптоматика, лечение. Способы операций на верхнечелюстной и лобной пазухах, разработанных проф. Мишенькиным.
51. Лимфаденоидное кольцо глотки, его роль в создании иммунных барьеров слизистой оболочки верхних дыхательных путей.
52. Острые первичные тонзиллиты - ангины при инфекционных заболеваниях и заболеваниях крови дифтерия, скарлатина, инфекционный мононуклеоз, агранулоцитоз, лейкоз. Дифференциальная диагностика с первичными ангинами.
53. Острые первичные тонзиллиты ангины, этиология, патогенез, клиническая классификация, лечение.
54. Осложнения первичных ангин. Лечебные мероприятия при осложнениях лечебного характера.
55. Хронический неспецифический тонзиллит. Патогенез, достоверные местные признаки. Клиническая классификация по академику И.Б. Солдатову.
56. Методы лечения форм хронического тонзиллита. Способ с использованием низкочастотного ультразвука, разработанной в Омской ЛОР-клинике.
57. Гипертрофия небных и глоточной миндалин. Клиническая симптоматика, лечение.
58. Острый катаральный ларингит. Клиника диагностика. Лечение.
59. Гортанная ангина. Острый шлегмонозный ларингит. Клиника, диагностика лечение. Возможные осложнения.
60. Острый подскладочный ларингит. Клиника, диагностика, лечебная тактика, методы восстановления дыхания.
61. Хронический атрофический ларингит. Клиника диагностика, методы лечения.
62. Хронический гипертрофический ларингит, его формы, методы лечения, микроларингохирургия, микроларингодиагностика.

63. Расстройства двигательной функции гортани. При каких заболеваниях они наблюдаются. Понятия о парезах и параличах гортани центрального и периферического генеза.

64. Понятие о стенозе гортани, его формы и заболевания при которых он наблюдается. Клиническая характеристика стадий стеноза.

65. Доброкачественные опухоли гортани, клинические проявления, методы диагностики и лечения.

66. Предраковые заболевания гортани. Понятие о факультативном и облигатном продраке.

67. Международная клиническая классификация рака гортани.

68. Рак верхнего отдела гортани, его морфологическая и клиническая характеристика, методы лечения.

69. Рак среднего и нижнего отделов гортани, их морфологическая и клиническая характеристика, методы лечения.

70. Общие сведения о раке гортани - заболеваемость, понятия о стадиях и клинических группах больных, принципы лечения, метод комбинированного лечения.

71. Классификация дыхательных расстройств, являющихся показаниям к трахеотомии.

72. Техника плановой трахеотомии, последовательность этапов. Деканюляция.

73. Понятие о неотложной, срочной, плановой трахеотомии. Осложнения, которые могут быть во время операции.

74. Осложнения, которые могут иметь место во время операции и в раннем послеоперационном периоде трахеотомии.

75. Понятие о трахеотомии и других видах горлосечения. Какой вид горлосечения вы предпримете при молнинооной форме стеноза гортани.

76. Острая нейрогенная тугоухость, патогенез, клиника диагностика, тактика и методика лечения.

77. Фурункул носа, клинические формы, тактика и методика лечения.

78. Инородные тела наружного слухового прохода и носовой полости Клиническая диагностика, лечебная тактика врача общего профиля и отоларинголога.

79. Инородные тела пищевода. Симптоматика, клиническая диагностика, лечебная тактика.

80 Инородные тела, травмы пищевода инородным телом, симптоматика, клиническая диагностика, лечебные мероприятия.

81. Химические ожоги глотки, пищевода. Неотложные мероприятия в остром периоде.

82.Травмы, переломы костей носа, тактика и методика лечения.

83. Гематома, абсцесс носовой перегородки, тактика и методика лечения.

84. Носовые кровотечения. Методы его остановки. Выполните заднюю тампонаду на муляже.

85. Передняя тампонада носа выполнить на муляже; показания, ведение больного с тампонадой, возможные осложнения,сроки удаления тампона.

86. Задняя тампонада носа,выполнить на муляже), показания, ведение больного с тампонадой, возможные осложнения, сроки удаления тампона.

87. Внутриглазные осложнения воспалительных заболеваний носа и околоносовых пазух - патогенез,клиника,диагностика,принципы лечения.

88. Паратонзиллярный абсцесс,клиническая симптоматика различных форм, тактика и методика лечения.

89. Окологлоточный абсцесс, клиническая симптоматика,лечебная тактика, возможные осложнения.

90. Заглоточный абсцесс, клиническая симптоматика тактика лечения.

91. Тактика врача при различных стадиях стеноза гортани.

92. Внутричерепные осложнения воспалительных заболеваний носа и околоносовых пазух - патогенез,клиника,диагностика,принципы лечения.

**Критерии выставления зачета по производственной (клинической) практике –
Поликлиника (вариативная)**

Оценка	Описание
«Зачтено»	Выставляется ординатору, показавшему знание основного учебного материала необходимого для дальнейшей работы, выполнившего задания, предусмотренные программой, может привести примеры, доказывающие базовые теоретические положения изученной дисциплины.
«Не зачтено»	Выставляется ординатору, показавшему значительные пробелы в знаниях основного учебного материала, допустившего принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Основная литература

1. Аллергология и клиническая иммунология : клинические рекомендации / И. В. Данилычева [и др.] ; под ред. РАН Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 338 с. - (Клинические рекомендации). (НБ ЧР - 1)
2. Альтман Я.А. Руководство по аудиологии / Я.А. Альтман, Г.А. Таварткиладзе. - М.: ДМК Пресс, 2003. - 359 с. (НБ ЧР - 1)
3. Анатомия человека: в 3-х т. т. 3. Нервная система. Органы чувств / И.В. Гайворонский, Л.Л. Колесников и др.; ред. Л.Л. Колесников. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 216 с. (РНМБ - 2)
4. Богомилский М.Р. Детская оториноларингология: учебник / М.Р. Богомилский, В.Р. Чистякова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. (РНМБ - 2) (НБ ЧР - 2)
5. Болезни уха, горла, носа в детском возрасте: национальное руководство: краткое издание: руководство / ред. М.Р. Богомилский; ред. В.Р. Чистякова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 544 с. (РНМБ - 2)
6. Бронштейн А. Головокружение = Dizziness : руководство / А. Бронштейн, Т. Лемперт; пер. с англ. Е.В. Гузь; под ред. В.А. Парфёнова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 208 с. (РНМБ - 1)
7. Бронштейн А. Головокружение = Dizziness / А. Бронштейн, Т. Лемперт; пер. с англ. Е.В. Гузь; под ред. В.А. Парфёнова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 208 с. (НБ ЧР – 2) (РНМБ - 1)
8. Васильева Н.Н. Анатомия, физиология, патология органов слуха, речи и зрения: учебно-методическое пособие / Н.Н. Васильева, ФГБОУ ВПО "Чуваш. гос. пед. ун-т им. И.Я. Яковлева". - Чебоксары: Чуваш. гос. пед. ун-т, 2013. - 50 с. (НБ ЧР – 1)
9. Вельшер Л.З. Клиническая онкология. Избранные лекции: учебное пособие / Л.З. Вельшер, Б.И. Поляков, С.Б. Петерсон. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 496 с. (РНМБ - 1)
10. Вишняков В.В. Оториноларингология: учебник / В.В. Вишняков. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 328 с. (РНМБ - 2) (НБ ЧР - 1)
11. Головокружение в работе врача общей практики (семейного врача): практическое пособие [для врачей всех специальностей] / АУ ЧР "Ин-т усовершенствования врачей"; авт.-сост. Р.С. Максимов, Е.Г. Артемьева, Е.И. Бусалаева; отв. ред. В.Ю. Маленкова. - Чебоксары: ИУВ, 2015. - 51 с. (НБ ЧР – 2)
12. Горохов А.А. Отонейрохирургия: руководство для врачей / А.А. Горохов. - СПб.: Питер, 2000. - 384 с. (РНМБ - 1)
13. Диагностика и дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний у детей: учебное пособие для студентов и практикующих врачей / Р.Х. Бегайдарова, Ю.Г. Стариков, Г.К. Алшынбекова и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 138 с. (РНМБ - 1) (о

дифтерии)

14. Дмитриев Н. С., Милешина Н. А., Колесова Л. И. Экссудативный средний отит у детей (патогенетический подход к лечению): метод. рекомендации. / Н. С. Дмитриев, Н. А. Милешина, Л. И. Колесова. – М., 1996

15. Ефейкина Н.Б. Возбудители бактериальных инфекций верхних дыхательных путей: учеб. пособие [для лечеб. и стомат. фак. вузов] / Н.Б. Ефейкина; Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова. - Чебоксары: Изд-во ЧГУ, 2008. - 87 с. (НБ ЧР - 1)

16. Заболевания верхних дыхательных путей и уха: справочник практикующего врача / В.Т. Пальчун и др. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 252 с. (НБ ЧР - 1)

17. Зенгер В.Г. Хирургия повреждений гортани и трахеи / В.Г. Зенгер, А.Н. Наседкин, В.Д. Паршин. – М.: Медкнига, 2007. - 364 с. (НБ ЧР – 2)

18. Ивашкин В.Т. Пропедевтика внутренних болезней. Пульмонология: учебное пособие / В.Т. Ивашкин, О.М. Драпкина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 174 с. (РНМБ - 1)

19. Иммунология и аллергология для ЛОР-врачей: руководство для врачей / Д.К. Новиков и др. - М.: МИА, 2006. - 499 с. (РНМБ - 2) (НБ ЧР - 1)

20. История болезни по оториноларингологии: методические указания [для студентов 4-5 курсов лечебного, стоматологического и педиатрического факультетов] / сост. Ю.Х. Михайлов, И.В. Михайлова; отв. ред. Д.С. Марков. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. гос. ун-та, 2012. - 36 с. (НБ ЧР - 3) (ЧГУ - 5)

21. Князьков В.Б. Лазерная тонзиллэктомия / В.Б. Князьков, В.Р. Гофман. – М.: Техносфера, 2014. - 239 с. - (Мир биологии и медицины). (НБ ЧР - 1)

22. Косяков С.Я. Сенсоневральная тугоухость. Современные возможности терапии с позиции доказательной медицины / С.Я. Косяков, А.Г. Атанесян; Рос. мед. акад. последиплом. образования. – М.: МЦФЭР, 2008. - 79 с. (НБ ЧР – 2)

23. Косоуров А. К. Функциональная анатомия полости рта и ее органов: метод. пособие для стоматологического факультета / А. К. Косоуров, М. М. Дроздова, Т. П. Хайруллина. - СПб.: ЭЛБИ СПб, 2005. - 112 с. (РНМБ - 1)

24. Круглый И. М., Гончарова Е. Р., Хаметова Р.Г., Шарипова Б.С. Комплексная терапия рецидивирующих отитов у детей раннего возраста: метод. рекомендации. – Алма-Ата, 1982.

25. Кругликов Н.Ю. Онтогенетические особенности функциональных нарушений слухового анализатора/ Н.Ю. Кругликов; Чуваш. гос. пед. ун-т им. И.Я. Яковлева. - Чебоксары: ЧГПУ, 2007. - 111 с. (НБ ЧР – 1)

26. Лекарственные растения в ЛОР-практике: руководство по клинической фитотерапии / Корсун В.Ф. и др. – СПб.: Изд-во Н-Л, 2010. - 300 с. (НБ ЧР - 1)

27. Лопатин А.С. Ринит. Патогенетические механизмы и принципы фармакотерапии / А.С. Лопатин. – М.: Литтерра, 2013. - 367 с. (НБ ЧР - 2)

28. Лопатин А.С. Ринит: руководство для врачей / А.С. Лопатин. – М.: Литтерра, 2010. - 417 с. (НБ ЧР - 2)

29. Лучихин Л.А. Болезни уха, горла и носа / Л.А. Лучихин; под ред. В.Т. Пальчуна. - 2-е изд., испр. и доп. – М.: Эксмо, 2010. – 447 с. (НБ ЧР – 1)

30. Лучихин Л.А. Оториноларингология (с курсом видео- и медиалекций): учебное пособие для вузов по специальности "Лечебное дело" / Лучихин Л.А. - М.: ЭКСМО, 2008. – 319 с. (НБ ЧГУ - 1)

31. Методика эпидемиологического исследования нарушений слуха: метод. рекомендации / сост. Г.А. Таварткиладзе и др. – М., 2006. - 23 с. (НБ ЧР - 1)

32. Мэскел Н. Руководство по респираторной медицине: руководство / Н. Мэскел, Э. Миллар; пер. с англ. под ред. С.Н. Авдеева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 598, [2] с. - Пер.изд.: Respiratory medicine / Maskell, Nick, Millar, Ann. - London, 2009. (РНМБ - 1)

33. Обследование оториноларингологического больного / В.Т. Пальчун и др. – М.: Литтерра, 2012. - 332 с. (НБ ЧР - 1)

34. Обследование оториноларингологического больного = Examination of ENT patient: руководство для врачей / В.Т. Пальчун, Л.А. Лучихин, М.М. Магомедов, Е.И.

- Зеликович. – М.: Литтерра, 2014. - 336 с. - (Практические руководства). (РНМБ - 1)
35. Озонотерапия в оториноларингологии: методические рекомендации / сост.: Л.П. Щербакова, Ю.Г. Александров. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та. - 2005. - 21 с. (РНМБ - 1)
36. ОРВИ у детей. Клиника, диагностика, лечение, профилактика: практическое руководство для врачей / Ин-т усовершенствования врачей, Чуваш. гос. ун-т им. И.Н. Ульянова; авт.-сост. И.Е. Иванова, В.А. Родионов. - Чебоксары: ИУВ, 2012. - 98 с. (НБ ЧР – 7) (РНМБ - 2)
37. Органы чувств человека: самый полный справочник по анатомии человека / пер. с англ. И.А. Борисовой. – М.: АСТ, 2009. - 111 с. (НБ ЧР – 1)
38. Орлова Ю.Ю. Анатомия и физиология слухового и вестибулярного анализаторов: методы функционального исследования: учебное пособие [для студентов медицинских вузов] / Ю.Ю. Орлова, Ю.Г. Александров, С.В. Куприянов. - Чебоксары: Издательство ЧГУ, 2006. - 87 с. (НБ ЧР - 1)
39. Орлова Ю.Ю. Анатомия, физиология, методы исследования носа и околоносовых пазух: учебно-методическое пособие / Ю.Ю. Орлова ред. Ю.Г. Александров. - Чебоксары: Издательство ЧГУ, 2007. - 48 с. (РНМБ - 1)
40. Орлова Ю.Ю. Анатомия, физиология, методы исследования носа и околоносовых пазух: учебно-методическое пособие / Ю.Ю. Орлова; ред. Ю.Г. Александров. - Чебоксары: Издательство ЧГУ им. И.Н. Ульянова, 2007. - 48 с. (РНМБ - 1) (НБ ЧР – 1)
41. Орлова Ю.Ю. Введение в оперативную оториноларингологию: учебное пособие / Ю.Ю. Орлова, В.Ю. Куценкова. - Чебоксары, 2010. - 72 с. (РНМБ - 2) (НБ ЧГУ - 5)
42. Оториноларингология. Детская оториноларингология: методические указания: [для студентов мед. вузов по спец. "Педиатрия"] / ФГОУ ВПО "Чуваш. гос. ун-т им. И.Н. Ульянова" ; сост.: Ю.Ю. Орлова, Ю.Х. Михайлов ; ред. В.Н. Диомидова. - Чебоксары: Чуваш. гос. ун-т им. И.Н. Ульянова, 2015. - 75 с. (РНМБ - 1) (НБ ЧР - 2)
43. Оториноларингология: клинические рекомендации / Е.В. Байбакова и др.; гл. ред. В.Т. Пальчун, А.И. Крюков. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 362 с. (НБ ЧР - 2)
44. Оториноларингология: методические указания: [для студентов мед. вузов по спец. "Лечебное дело"] / ФГОУ ВПО "Чуваш. гос. ун-т им. И.Н. Ульянова"; сост.: Ю.Ю. Орлова, Ю.Х. Михайлов; ред. В.Н. Диомидова. - Чебоксары: Чуваш. гос. ун-т имени И.Н. Ульянова, 2015. – 75 с. (РНМБ - 1) (НБ ЧР - 2)
45. Оториноларингология: национальное руководство / гл. ред. В.Т. Пальчун. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 954 с. (НБ ЧР - 2)
46. Оториноларингология: национальное руководство / гл. ред. В.Т. Пальчун. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 954 с. (НБ ЧР - 2) (РНМБ - 1)
47. Оториноларингология: национальное руководство / гл. ред. В.Т. Пальчун. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 954 с. (НБ ЧР - 2)
48. Озонотерапия в оториноларингологии: метод. рекомендации / сост.: Л. П. Щербакова, Ю. Г. Александров. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та. - 2005. - 21 с. (РНМБ - 1)
49. Орлова Ю. Ю. Анатомия, физиология, методы исследования носа и околоносовых пазух: учебно-метод. пособие / Ю. Ю. Орлова ред. Ю. Г. Александров. - Чебоксары: Издательство ЧГУ, 2007. - 48 с. (РНМБ - 1)
50. Оториноларингология: национальное руководство: (краткое издание): руководство / ред. В.Т. Пальчун. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. (РНМБ - 2)
51. Оториноларингология: сборник ситуационных задач и тестовых заданий [для студентов 4-5 курсов лечебного, педиатрического и стоматологического факультетов медицинских вузов, врачей общей практики] / сост. Ю.Х. Михайлов, Н.П. Паштаев, И.В. Михайлова; отв. ред. В.Н. Диомидова. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. гос. ун-та, 2013. - 19 с. (НБ ЧР - 3)
52. Оториноларингология: сборник ситуационных задач и тестовых заданий [для студентов 4-5 курсов лечебного, педиатрического и стоматологического факультетов медицинских вузов, врачей общей практики] / сост. Ю. Х. Михайлов, Н. П. Паштаев, И. В. Михайлова; отв. ред. В. Н. Диомидова. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. гос. ун-та, 2013. - 19 с.

(НБ ЧР - 3)

53. Оториноларингология: методические указания: [для студентов мед. вузов по спец. "Стоматология"] / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова" ; сост.: Ю.Х. Михайлов, И.В. Михайлова ; ред. В.Н. Диомидова. - Чебоксары: Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова, 2015. - 68 с. (РНМБ - 1)

54. Оториноларингология. Детская оториноларингология: методические указания: [для студентов мед. вузов по спец. "Педиатрия"] / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова" ; сост.: Ю.Ю. Орлова, Ю.Х. Михайлов ; ред. В.Н. Диомидова. - Чебоксары: Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова, 2015. - 75 с. - (РНМБ - 1)

55. Пальчун В.Т. Воспалительные заболевания глотки: руководство / В.Т. Пальчун, Л.А. Лучихин, А.И. Крюков. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 288 с. (РНМБ - 1) (НБ ЧР - 2)

56. Пальчун В.Т. Воспалительные заболевания гортани и их осложнения: руководство / В.Т. Пальчун, А.С. Лапченко, Д.Л. Муратов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 174 с. (РНМБ - 1) (НБ ЧР - 1)

57. Пальчун В.Т. История болезни в ЛОР-Стационар (базовая): методические рекомендации: (учебное пособие для медицинских вузов) / В.Т. Пальчун, Л.А. Лучихин. - М.: Медицина, 2004. - 32с. (НБ ЧГУ - 1)

58. Пальчун В.Т. ЛОР-болезни: учиться на чужих ошибках: руководство со справочником лекарственных средств: [десятки историй болезней, врачебные ошибки, фармсправочник, заболевания носа и околоносовых пазух, заболевания уха, заболевания глотки, заболевания гортани и трахеи, оформление меддокументации, анамнезы morbi и vitae] / В.Т. Пальчун, Л.А. Лучихин. - М.: Эксмо, 2011. - 416 с. (НБ ЧР - 1)

59. 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. (РНМБ - 1)

60. Пальчун В.Т. Практическая оториноларингология: учебное пособие для медицинских институтов / В.Т. Пальчун, Л.А. Лучихин, М.М. Магомедов. - М.: МИА, 2006. - 368 с. (РНМБ - 3)

61. Пискунов Г.З. Клиническая ринология: руководство для врачей / Г.З. Пискунов, С.З. Пискунов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: МИА, 2006. - 560 с. (РНМБ - 2)

62. Пискунов Г.З. Эндоназальная хирургия риносинусита: практическое руководство / Г.З. Пискунов. - М.: Литтерра, 2014. - 143 с. (НБ ЧР - 2)

63. Пластическая хирургия лица и шеи / В.И. Сергиенко, А.А. Кулаков и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 328 с. (РНМБ - 1)

64. Пластическая хирургия лица и шеи: научное издание / В.И. Сергиенко, А.А. Кулаков и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 328 с. (РНМБ - 1)

65. Пробст Р. Оториноларингология в клинической практике / Р. Пробст, Г. Греверс, Г. Иро; пер. с англ. под ред. А.С. Лопатина. - М.: Практическая медицина, 2012. - 381 с. (НБ ЧР - 1)

66. Профессиональные заболевания органов дыхания: руководство / ред.: Н.Ф. Измеров, А.Г. Чучалин. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 792 с. - (Национальные руководства). (РНМБ - 2)

67. Ранняя диагностика сенсорных слуховых и психо-речевых нарушений у детей с перинатальной патологией центральной нервной системы: усовершенствованные медицинские технологии / А.Р. Гайнутдинов, Л.Г. Сватко и др.; ГОУ ДПО "Казанская гос. мед. академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию". - Казань, 2006. - 16 с. (РНМБ - 1)

68. Рациональная фармакотерапия заболеваний уха, горла и носа: руководство для практикующих врачей / А.С. Лопатин и др. - М.: Литтерра, 2011. - 815 с. (НБ ЧР - 2)

69. Регистр лекарственных средств России: ежегодный сборник. Вып. 17.

Оториноларингология и пульмонология. - 2013. - 623 с. - (РЛС Доктор). - (Регистр лекарственных средств России) (НБ ЧР - 1)

70. Руководство по неотложной помощи при заболеваниях уха и верхних дыхательных путей / Антонян Р.Г. и др.; под. ред. А.И. Крюкова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 362 с. (НБ ЧР - 1)

71. Руководство по очаговой инфекции в оториноларингологии: руководство / Д.В. Андрияшкин, Д.Ф. Асхабова и др.; ред.: В.Т. Пальчун, А.И. Крюков, М.М. Магомедов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 224 с. - (Библиотека врача-специалиста. Оториноларингология). (РНМБ - 1)

72. Руленкова Л.И. Аудиология и слухопротезирование: учеб. пособие / Л.И. Руленкова, О.И. Смирнова. – М.: Академия, 2003. - 204 с. (НБ ЧР – 1)

73. Синуситы у беременных: руководство для врачей / Ин-т усовершенствования врачей; сост. Г.М. Леонтьева, Л.М. Карзакова, Л.И. Герасимова. - Чебоксары: ИУВ, 2008. - 32 с. (НБ ЧР – 2) (РНМБ - 2)

74. Современные технологии в лечении заболеваний уха, горла, носа: руководство для врачей / ред.: В.Г. Зенгер, А.Н. Наседкина. – М.: Медкнига, 2008. - 355 с. (НБ ЧР - 1)

75. Степанченко А.В. Головокружение: руководство для врачей / А.В. Степанченко, Н.А. Петухова, С.А. Трущелев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 272 с. (РНМБ - 1)

76. Таварткиладзе Г.А. Клиническая аудиология/ Г.А. Таварткиладзе, Т.Г. Гвелесиани. – М.: Святигор Пресс, 2003. - 74 с. (НБ ЧР – 1)

77. Таварткиладзе Г.А. Кохлеарная имплантация/ Г.А. Таварткиладзе. – М.: Святигор Пресс, 2004. - 83 с. (НБ ЧР – 1)

78. Таварткиладзе Г.А. Слухопротезирование у детей/ Г.А. Таварткиладзе. – М.: Святигор Пресс, 2005. - 63 с. (НБ ЧР – 1)

79. Тулебаев Р.К. Диагностика, профилактика и лечение синуситов в амбулаторных условиях / Р.К. Тулебаев, Т.Р. Кудасов; ред. М.С. Плужников. - СПб., 2007. - 216 с. (РНМБ - 2)

80. Учайкин В.Ф. Инфекционные болезни у детей: учебник / В.Ф. Учайкин, Н.И. Нисевич, О.В. Шамшева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 687 с. (РНМБ - 1)(о дифтерии)

81. Учайкин В.Ф. Инфекционные болезни у детей: учебник для мед. вузов по спец. "Педиатрия" / В. Ф. Учайкин, О. В. Шамшева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 799 с. (РНМБ - 1)(о дифтерии)

82. Фарингит (клинико-иммунологические аспекты и криохирургия): монография / М.С. Плужников, Н.В. Панова и др. - СПб.: Диалог, 2006. - 119 с. (РНМБ - 2)

83. Фармакотерапевтический справочник сурдолога-оториноларинголога: справочное издание / А.И. Лопотко и др. - СПб., 2006. - 408 с. (РНМБ - 2)

84. Физиология сенсорных систем и высшей нервной деятельности: учебник для студентов высших учебных заведений: В 2 т. Т. 1: Физиология сенсорных систем / Я.А. Альтман и др.; под ред. Я.А. Альтмана и Г.А. Куликова. - 2009. - 286 с. (НБ ЧР - 1)

85. Хирургическое лечение дефектов и деформаций носа / В.М. Эзрохин, Ю.Н. Сергеев, О.З. Топольницкий, Д.С. Безденежных. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с. (РНМБ - 1)

86. Хирургическое лечение дефектов и деформаций носа: монография / В.М. Эзрохин, Ю.Н. Сергеев, О.З. Топольницкий, Д.С. Безденежных. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с. (РНМБ - 1)

87. Хронический тонзиллит. Клиника и иммунологические аспекты: монография / М. С. Плужников и др. - СПб.: Диалог, 2005. - 222 с (РНМБ - 1)

88. Хронический фарингит и гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь: методические указания [для студентов 4-5 курсов лечебного, стоматологического и педиатрического факультетов, врачей-интернов, ординаторов, аспирантов, врачей общей практики] / сост. Ю.Х. Михайлов, И.В. Михайлова; отв. ред. В.Н. Диомидова. - Чебоксары: Изд-во Чуваш. гос. ун-та, 2014. - 32 с. (НБ ЧР - 2)

89. Цветков Э.А. Адено tonsиллиты и их осложнения у детей. Лимфоэпителиальное

плоточное кольцо в норме и патологии: руководство для врачей / Э.А. Цветков. - СПб.: ЭЛБИ-СПб, 2003. - 128 с. (РНМБ - 1)

90. Шеврыгин Б.В. Болезни уха, горла и носа: учеб. для мед. вузов / Б.В. Шеврыгин, Б.И. Керчев. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2002. - 476 с. (НБ ЧР - 1)

91. Шипицына Л.М. Анатомия, физиология и патология органов слуха, речи и зрения: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям "Тифлопедагогика", "Сурдопедагогика", "Логопедия", "Олигофренопедагогика", "Специальная психология" / Л.М. Шипицына, И.А. Вартамян. - М.: Академия, 2008. - 429 с. (НБ ЧР - 1)

92. Эрохин В.М. Хирургическое лечение деформаций носа/ В.М. Эрохин, А.А. Никитин, Д.С. Безденежный. - М.: Медкнига, 2007. - 143 с. (НБ ЧР - 2)

8.2. Дополнительная литература

1. Богомилский М. Р. Болезни уха, горла, носа при ОРЗ у детей : монография / М. Р. Богомилский, Е. Ю. Радциг, Е. П. Селькова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 128 с. - (Библиотека врача-специалиста : БВС. Оториноларингология). (РНМБ - 1)

2. Богомилский М. Р. Детская оториноларингология : учебник / М. Р. Богомилский, В. Р. Чистякова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. (РНМБ - 2)

3. Вишняков В. В. Оториноларингология : учебник / В. В. Вишняков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 328 с. (РНМБ - 2)

4. Ковальчук Л. В. Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии : учебник / Л. В. Ковальчук, Л. В. Ганковская, Р. Я. Мешкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 639 с. (РНМБ - 2)

5. Маев И. В. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь и ассоциированная патология : монография / И. В. Маев, С. Г. Бурков, Г. Л. Юренев. - Москва : Литтерра, 2014. - 352 с. (РНМБ - 1)

6. Обследование оториноларингологического больного = Examination of ENT patient : руководство для врачей / В. Т. Пальчун, Л. А. Лучихин, М. М. Магомедов, Е. И. Зеликович. - Москва : Литтерра, 2014. - 336 с. - (Практические руководства). (РНМБ - 1)

7. Оториноларингология : национальное руководство : [краткое издание] / Ассоциация медицинских обществ по качеству ; ред. В. Т. Пальчун. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (РНМБ - 2)

8. Пальчун В. Т. Воспалительные заболевания глотки : руководство / В. Т. Пальчун, Л. А. Лучихин, А. И. Крюков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 288 с. (РНМБ - 1)

9. Пальчун В. Т. Воспалительные заболевания гортани и их осложнения : руководство / В. Т. Пальчун, А. С. Лапченко, Д. Л. Муратов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 174 с. (РНМБ - 1)

10. 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. (РНМБ - 1)

11. Пискунов Г. З. Перфорация перегородки носа и ее лечение : монография / Г. З. Пискунов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 72 с. (РНМБ - 1)

12. Пискунов Г. З. Полипозный риносинусит : монография / Г. З. Пискунов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 94 с. : цв.ил. - (Библиотека врача-специалиста : БВС. Оториноларингология). (РНМБ - 1)

13. Принципы этиопатогенетической терапии острых синуситов : методические рекомендации / Х. Т. Абдулкеримов [и др.] ; Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи Минздрава России, Научно-клинический центр оториноларингологии ФМБА, Национальная медицинская ассоциация оториноларингологов. - 3-е изд., доп. и перераб. - Санкт-Петербург : Полифорум Групп, 2014. - 40 с. (РНМБ - 1)

14. Ринит [Электронный ресурс] / А. И. Крюков, Н. Л. Кунельская, Г. , Царапкин, С. А. Панасов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 96 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970446188.html>

15. Самсыгина Г. А. Острые респираторные заболевания у детей : монография / Г. А. Самсыгина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 224 с. - (Библиотека врача-специалиста : БВС. Иммунология. Оториноларингология. Педиатрия) (РНМБ - 1)

16. Семкин В. А. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава : монография / В. А. Семкин, С. И. Волков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 288 с. : цв.ил. - (Библиотека врача-специалиста : БВС. Стоматология. Челюстно-лицевая хирургия). (РНМБ - 1)

17. Тец В. В. Инфекции в оториноларингологии : монография / В. В. Тец, Г. В. Тец. - СПб. : Мир науки, 2013. - 196 с. (РНМБ - 1)

8.3. Нормативные документы

1. Конституция Российской Федерации: офиц. текст: (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 7-ФКЗ). // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

2. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации" [Электронный ресурс] : от 14.11.2002 N 138-ФЗ (ред. от 28.11.2015) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

3. О лицензировании отдельных видов деятельности [Электронный ресурс] : Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ (ред. от 13.07.2015, с изм. от 27.10.2015) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

4. "О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов": Постановление Правительства РФ от 19.12.2016 N 1403 // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 13.02.2017)

5. "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2016): Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред. от 29.12.2015) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 13.02.2017)

6. "О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам в Чувашской Республике медицинской помощи на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов": Постановление Кабинета Министров ЧР от 30.12.2016 N 602 // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 13.02.2017)

7. О защите прав потребителей: Закон РФ [Электронный ресурс] : Федеральный закон от 21.12.2004 N 171-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 25.10.2007 № 234-ФЗ) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

8. О принятии и введении в действие общероссийского классификатора видов экономической деятельности (вместе с «ОК 029-2001 КДЕС Ред. 1) Общероссийский классификатор видов экономической деятельности, продукции и услуг: [Электронный ресурс] : Постановление Госстандарта РФ от 06.11.2001г. N 454-ст. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

9. О введении в действие системы добровольной сертификации косметологических услуг [Электронный ресурс]: Приказ федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития от 16.04.2007 г. N 714-Пр/07 // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

10. О мерах по реализации постановления Правительства РФ от 18 мая 2009 г. № 413 «О финансовом обеспечении в 2009 году за счет ассигнований федерального бюджета мероприятий, направленных на формирование здорового образа жизни у граждан РФ, включая сокращение потребления алкоголя и табака» [Электронный ресурс]: Приказ МЗ и СР РФ от 10.07.2009 г. N 302н // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

11. Об утверждении форм первичной медицинской документации учреждений здравоохранения [Электронный ресурс]: Приказ МЗ СССР от 04.10.1980 г. N 1030. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

12. О гарантированном обеспечении граждан жизненно необходимыми и

важнейшими лекарственными средствами, а также о некоторых условиях льготного обеспечения граждан лекарственными средствами [Электронный ресурс] : Постановление правительства Российской Федерации от 8.04.1999 г. N 393. (с изм. от 26.11.2003) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

13. О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности [Электронный ресурс]: Федеральный закон Российской Федерации от 05.07.1996 г. N 86-ФЗ. (ред. от 19.07.2011) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

14. Об иммунопрофилактике инфекционных заболеваний [Электронный ресурс] : Федеральный закон Российской Федерации от 17.09.1998 г. N 157-ФЗ. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

15. О лекарственных средствах [Электронный ресурс] : Федеральный закон Российской Федерации от 22.06.1998 г. N 86-ФЗ. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

16. О лицензировании отдельных видов деятельности [Электронный ресурс] : Федеральный закон Российской Федерации от 08.08.2001 г. № 128-ФЗ. (ред. От 29.12.2010) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

17. О медицинском страховании граждан в Российской Федерации [Электронный ресурс] : Федеральный закон Российской Федерации от 28.06.1991 г. № 1499-1. (ред. от 24.07.2009). // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

18. О правилах предоставления платных медицинских услуг населению [Электронный ресурс]: Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.03.1996 г. N 109. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

19. О совершенствовании контроля качества медицинской помощи населению Российской Федерации [Электронный ресурс]: Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.10.1996 г. № 363/77. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

20. Об утверждении программы государственной гарантии обеспечения граждан РФ бесплатной медицинской помощи [Электронный ресурс] : Постановление Правительства Российской Федерации от 11.09.1998 г. № 1096. (ред. от 24.07.2001) // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

21. Правовые основы здравоохранения России / под ред. Ю. Л. Шевченко. - 2-е изд. перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР–Медиа, 2001 г. - 212 с.

22. Программа государственной гарантии оказания гражданам РФ бесплатной медицинской помощи [Электронный ресурс]: Постановление Правительства РФ от 11.09.1998 г. № 1096. (ред. от 24.07.2001). - // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

23. Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "оториноларингология [Электронный ресурс] : Приказ Министерства здравоохранения России от 12.11.2012 г. N 905н // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

8.4. Стандарты

1. Об утверждении стандарта медицинской помощи больным кондуктивной и нейросенсорной потерей слуха [Электронный ресурс] : Приказ Минздравсоцразвития России от 29.12.2004 г. N 291 // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

2. Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при инородном теле в носовом ходе [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1111н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

3. Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при инородном

теле уха [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1212н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

4. Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при носовом кровотечении [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1209н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

5. Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при остром синусите [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1201н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

6. Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при отосклерозе [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1102н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

7. Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при хроническом синусите [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 24.12.2012 г. N 1395н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

8. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при остром тонзиллите [Электронный ресурс]: Приказ Минздрава России от 24 декабря 2012 года №1505н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

9. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при острой респираторной вирусной инфекции тяжелой степени тяжести: Приказ Минздрава России от 07.11.2012 г. N 657н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

10. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при хроническом синусите [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1203н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

11. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при доброкачественных новообразованиях носоглотки [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 28.12.2012 г. N 1593н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

12. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при инородном теле околоносовых пазух [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1210н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

13. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при инородном теле в ухе [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 24.12.2012 г. N 1506н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

14. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при носовом кровотечении [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1208н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

15. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при перитонзиллярном абсцессе [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1207н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

16. Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при отосклерозе [Электронный ресурс] : Приказ Минздрава России от 20.12.2012 г. N 1211н. // КонсультантПлюс : [справочно-правовая система]. – (дата обращения 17.12.2015)

8.5. Интернет-ресурсы

1. Большая медицинская библиотека: медицинская он-лайн библиотека // Режим доступа: <http://med-lib.ru>

2. Ведомости НЦЭСМП: научно-практический журнал // Режим доступа: <http://journals.regmed.ru/Content/Page.aspx>
3. Вестник оторинологии: научно-практический медицинский журнал // Режим доступа: <http://www.mediasphera.ru/journals/oto/about/>
4. Консультант врача: электронная библиотечная система / Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа". - Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/>
5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. – Режим доступа: <http://elibrary.ru>
6. Пульмонология: научно-практический журнал // Режим доступа: <http://journal.pulmonology.ru/pulm/issue/archive>
7. Российская оториноларингология: медицинский научно-практический журнал // Режим доступа: <http://entru.org/archiv.html>
8. Российская ринология: научно-практический журнал // Режим доступа: <http://www.rhinology.ru/index1.php>
9. Русский медицинский сервер. Опухоли в области горла // Режим доступа: <http://www.rusmedserv.com/throatcancer/>
10. Справочник лекарств РЛС: энциклопедия лекарств // Режим доступа: <http://www.rlsnet.ru>
11. Free Medical Journals. - Режим доступа: <http://www.freemedicaljournals.com>

8.6.