

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ИДПО  
Р.Ш. Бутаев

« 22 » мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ  
«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) СТАЦИОНАРНАЯ ПРАКТИКА»

Б 2.О.01(П)

Специальность: 31.08.58 Оториноларингология

Уровень высшего образования - Ординатура

Квалификация выпускника - Врач-оториноларинголог

Кафедра болезней уха, горла и носа с усовершенствованием врачей

Форма обучения - очная

Курс - 1,2

Семестр - 1,2,3,4

Всего трудоёмкость (в зачётных единицах/часах) – 72 з.е. / 2592ч

Форма контроля - зачет с оценкой

Махачкала 2024г

Программа производственной (клинической) стационарной практики разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.08.58 «Оториноларингология», утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 02.02.2022 г. № 99.

Программа практики одобрена на заседании кафедры болезней уха, горла и носа с усовершенствованием врачей от «\_3\_» мая 2024 г., протокол №7.

**Рабочая программа согласована:**

1. Директор НМБ ДГМУ \_\_\_\_\_  В.Р. Мусаева

2. И.о. декана факультета подготовки кадров высшей квалификации \_\_\_\_\_  Р.Н. Шахсинова

Заведующий кафедрой, д.м.н. \_\_\_\_\_  Ю.А. Джамалудинов

**Разработчик (и) рабочей программы:**

1. Заведующий кафедрой болезней уха, горла и носа с усовершенствованием врачей, д.м.н. Ю.А. Джамалудинов.
2. Зав. уч. кафедры болезней уха, горла и носа с усовершенствованием врачей, к.м.н., доцент Р.Г. Гаджимирзаева.

## **I. ВИД, ТИП ПРАКТИКИ, СПОСОБЫ, ФОРМЫ, ВРЕМЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

**Вид практики:** производственная практика.

**Тип практики:** клиническая практика.

**Способ проведения практики:** стационарная.

**Форма проведения практики:** практика проводится согласно утвержденному учебному плану непрерывно.

**Продолжительность** производственной (клинической) практики - 72 ЗЕ (2592 академических часов).

**Базами** практики являются лечебно-профилактические организации:

1. Республиканская клиническая больница (ГБУ РД РКБ), г.Махачкала, ул. Ляхова 47.
2. Республиканская клиническая поликлиника (ГБУ РД РКП), г.Махачкала, ул. Ляхова 47.
3. Детская республиканская клиническая больница (ГБУ РД ДРКБ), г.Махачкала, ул. Ахмеда Магомедова 2А.
4. Детская республиканская клиническая поликлиника (ГБУ РД ДРКП), г.Махачкала, ул. Ахмеда Магомедова 2А.
5. Медицинский центр «Здоровье», г. Махачкала, ул. А.Алиева, 38.
6. Медицинский центр «ЭОС», г. Махачкала, ул. А.Алиева, 18.
7. Аккредитационно-симуляционный центр ДГМУ, г. Махачкала, пр. Имама Шамиля 44/1.

## **II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ**

**Целью производственной (клинической) практики** по специальности 31.08.58 «Оториноларингология» является закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, приобретение им практических навыков и профессиональных компетенций.

**Задачи:** формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний, по специальности 31.08.58 «Оториноларингология»; подготовка врача-оториноларинголога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов и обеспечивающих решение профессиональных задач в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности.

### **Требования к результатам освоения дисциплины**

Формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций у обучающихся в ходе прохождения практической подготовки осуществляется за счет выполнения обучающимися всех видов учебной деятельности соответствующего периода учебного плана, предусматривающих теоретическую подготовку и приобретение практических навыков в объеме, позволяющем выполнять определенные виды работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

## Формируемые в процессе изучения дисциплины компетенции

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения (ИД) компетенции
Системное и критическое мышление	<b>УК–1</b> Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте	<b>ИД-2 УК–1</b> Определяет возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте
		<i>Знать:</i> профессиональные источники информации, базы данных
		<i>Уметь:</i> проводить дифференциально-диагностический поиск на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации
		<i>Владеть:</i> навыками применения системного и междисциплинарного подходов к решению профессиональных задач
Медицинская деятельность	<b>ОПК–4</b> Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	<b>ИД-1 ОПК–4</b> Способен проводить клиническую диагностику пациентов
		<i>Знать:</i> признаки патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
		<i>Уметь:</i> анализировать информацию о состоянии здоровья пациента при физикальном обследовании
		<i>Владеть:</i> методами обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной информации) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при заболеваниях
		<b>ИД-2 ОПК–4</b> Способен организовать клиническое обследование пациентов
		<i>Знать:</i> современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных, необходимых для постановки диагноза
	<b>ОПК–5</b> Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	<i>Уметь:</i> выбирать и использовать в профессиональной деятельности возможности различных методов клинико-инструментального обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов
		<i>Владеть:</i> навыками интерпретации и применения в клинической практике полученных специфических результатов обследования пациентов
		<b>ИД-1 ОПК–5</b> Разрабатывает план лечения пациентов при заболеваниях и (или) состояниях
		<i>Знать:</i> стандарты оказания специализированной медицинской помощи, показания и противопоказания к применению лекарственных средств
		<i>Уметь:</i> разработать план лечения пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), выбрать необходимый объем специализированной медицинской помощи
		<i>Владеть:</i> навыками применения алгоритмов по оказанию плановой медицинской помощи, навыками выявления нежелательных и токсических реакций применяемых лекарственных средств на основе анализа клинических проявлений и применения инструментальных методов исследования
<b>ИД-2 ОПК–5</b> Осуществляет контроль эффективности и безопасности лечебных воздействий доступными средствами		

		<p><i>Знать:</i> современные методы эффективного и безопасного лечения согласно действующим клиническим рекомендациям; основные нежелательные и токсические реакции групп ЛС и отдельных препаратов</p> <p><i>Уметь:</i> проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов</p> <p><i>Владеть:</i> оценкой эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов в процессе лечения пациентов</p>
<p><b>ОПК–6</b> Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p>	<p><b>ИД-1 ОПК–6</b> Осуществляет и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях</p>	
	<p><i>Знать:</i> стандарты оказания медицинской помощи пациентам</p>	
	<p><i>Уметь:</i> определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам</p>	
	<p><i>Владеть:</i> навыками осуществления мероприятий медицинской реабилитации пациентам при заболеваниях и (или) состояниях</p>	
	<p><b>ИД-2 ОПК–6</b> Осуществляет и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p>	
	<p><i>Знать:</i> методы медицинской реабилитации, применяемые при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</p>	
	<p><i>Уметь:</i> определить показания и противопоказания к реабилитации, поставить краткосрочные и долгосрочные цели, составить индивидуальную программу реабилитации и абилитации инвалидов</p>	
<p><b>ОПК–8</b> Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	<p><b>ИД-1 ОПК–8</b> Проводит разъяснительную работу по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	
	<p><i>Знать:</i> нормативные правовые документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях, основы здорового образа жизни, методы его формирования</p>	
	<p><i>Уметь:</i> разрабатывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p>	
	<p><i>Владеть:</i> осуществление диспансеризации населения с целью раннего выявления заболеваний и (или) состояний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами</p>	
	<p><b>ИД-2 ОПК–8</b> Оценивает и контролирует эффективность профилактической работы с населением</p>	
	<p><i>Знать:</i> принципы диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями и (или) состояниями, особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями</p>	
	<p><i>Уметь:</i> назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими стандартами оказания медицинской помощи</p>	
<p><i>Владеть:</i> оценкой эффективности профилактической работы с пациентами</p>		
<p><b>ПК–1</b> Способен к проведению обследования и лечения пациентов</p>	<p><b>ИД-1 ПК-1</b> Проводит обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза</p>	
	<p><i>Знать:</i> -Методику сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа; -Методику осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа;</p>	

<p>при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа</p>	<p>-Методы лабораторных и инструментальных исследований для диагностики заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации результатов;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние уха, горла, носа у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях; -Этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) патологических состояний уха, горла, носа;</p> <p>-Заболевания и (или) состояния уха, горла, носа, требующие направления пациентов к врачам-специалистам;</p> <p>-Заболевания и (или) состояния иных органов и систем, сопровождающиеся изменениями со стороны уха, горла, носа;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа;</p> <p>-Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции слуха, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами состояниями уха, горла, носа, на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов, требования к оформлению медицинской документации;</p> <p>-Медицинские противопоказания, медицинские показания и медицинские ограничения к управлению транспортным средством, заболевания, при наличии которых противопоказано пользоваться оружием, в части заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа.</p> <hr/> <p><i>Уметь:</i> Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Оценивать анатомо-функциональное состояние уха, горла, носа в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях;</li> <li>- Применять методы исследования с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи:</li> <li>- комплекс стандартного оториноларингологического обследования;</li> <li>- риноскопия, задняя риноскопия;</li> <li>- фарингоскопия;</li> <li>- ларингоскопия (непрямая и прямая);</li> <li>- отоскопия;</li> <li>- пальцевое исследование глотки;</li> <li>- ольфактометрия;</li> <li>- исследование функции носового дыхания;</li> <li>- основные аудиологические и вестибулометрические тесты;</li> <li>- комплекс специфического обследования (эндоскопическая ревизия полости носа, носоглотки и околоносовых пазух, эндоскопия уха, микроскопия уха, горла, носа, стробоскопия);</li> <li>- Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа</li> <li>- Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа;</li> <li>- Применять при обследовании пациентов медицинские изделия;</li> <li>- Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции слуха, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами уха, горла, носа, для прохождения медико-социальной экспертизы</li> </ul> <hr/> <p><i>Владеть:</i> - Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями уха, горла, носа;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов;</li> <li>- Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла,</li> </ul>
---	---

		<p>носа на лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем;</li> <li>- Обеспечение безопасности диагностических манипуляций;</li> <li>- Проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, участие в экспертизе временной нетрудоспособности, осуществляемой врачебной комиссией медицинской организации</li> </ul>
		<p><b>ИД-2 ПК-1</b> Назначает лечение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контролирует его эффективность и безопасность</p>
		<p><i>Знать:</i> - Современные методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в оториноларингологии; показания и противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</li> <li>- Методы немедикаментозного лечения заболеваний и (или) состояний уха, горла и носа; показания и противопоказания</li> <li>- Принципы и методы хирургического лечения заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа; показания и противопоказания;</li> <li>- Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа;</li> <li>- Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов по заболеваниям уха, горла, носа;</li> <li>- Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа;</li> <li>- Порядок диспансерного наблюдения пациентов с хроническими заболеваниями уха, горла, носа, инвалидов по заболеваниям уха, горла, носа</li> </ul>
		<p><i>Уметь:</i> - Выполнять медицинские вмешательства, отдельные этапы и хирургические вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анемизация слизистой полости носа (нижнего и среднего носового хода) с применением навивных зондов;</li> <li>- прижигание кровоточащего сосуда в полости носа;</li> <li>- передняя и задняя тампонады полости носа;</li> <li>- первичная хирургическая обработка ран уха, горла и носа;</li> <li>- вскрытие фурункула и карбункула носа;</li> <li>- вскрытие гематомы и абсцесса перегородки носа;</li> <li>- удаление инородных тел носа;</li> <li>- пункция гайморовых пазух носа;</li> <li>- внутриносая блокада;</li> <li>- ультразвуковая, радиоволновая, лазерная дезинтеграция носовых раковин;</li> <li>- вазотомия нижних носовых раковин;</li> <li>- подслизистая резекция носовых раковин;</li> <li>- подслизистая резекция перегородки носа;</li> <li>- репозиция костей носа;</li> <li>- отслойка слизистой оболочки перегородки носа при рецидивирующих носовых кровотечениях;</li> <li>- операция на верхнечелюстной, лобной пазухах и клетках решетчатого лабиринта;</li> <li>- трепанопункция лобной пазухи;</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- туалет полости носа больным после ринохирургических вмешательств;</li> <li>- промывание лакун небных миндалин и туширование задней стенки глотки;</li> <li>- вскрытие паратонзиллярного абсцесса;</li> <li>- вскрытие заглоточного абсцесса;</li> <li>- аденотомия;</li> <li>- тонзиллотомия;</li> <li>- тонзилэктомия;</li> <li>- удаление инородных тел глотки и носоглотки;</li> <li>- вскрытие флегмоны шеи;</li> <li>- удаление инородных тел гортани;</li> <li>- вскрытие абсцесса надгортанника;</li> <li>- промывание аттика;</li> <li>- парацентез барабанной перепонки и шунтирования барабанной полости;</li> <li>- промывание аттика;</li> <li>- пункция и вскрытие отогематомы;</li> <li>- обработка ушной раковины при ожогах и обморожениях;</li> <li>- вскрытие фурункула наружного слухового прохода;</li> <li>- удаление инородного тела наружного слухового прохода;</li> <li>- остановка ушных кровотечений;</li> <li>- антротомия;</li> <li>- радикальная (общеполостная) операция на ухе;</li> <li>- туалет наружного слухового прохода методом кюретажа и ирригации;</li> <li>- туалет наружного слухового прохода и перевязка пациентов после отохирургических вмешательств;</li> <li>- туалет среднего уха больным с мезотимпанитом;</li> <li>- продувание слуховых труб по Политцеру;</li> <li>- катетеризация слуховых труб;</li> <li>- забор материала из уха, горла, носа и смежных областей для бактериологического, цитологического, гистологического методов исследования (в том числе проведение тонкоигольчатой биопсии);</li> <li>- Назначать слухопротезирование и давать рекомендации по уходу за слухопротезирующими устройствами</li> </ul>
		<p><i>Владеть:</i> - Разработка плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Назначение немедикаментозного лечения: физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, гирудотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа;</li> <li>- Выполнение отдельных этапов или хирургических вмешательств пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа;</li> <li>- Проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов;</li> <li>- Осуществление диспансеризации населения с целью раннего выявления заболеваний уха, горла, носа и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами;</li> <li>- Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа</li> </ul>
		<p><b>ИД-3 ПК-1</b> Оказывает медицинскую помощь пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа в экстренной форме</p>
		<p><i>Знать:</i> - Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с</p>



		<p>учетом стандартов медицинской помощи</p> <p><i>Уметь:</i> - Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни оториноларингологических пациентов;</p> <p>- Оценка состояния оториноларингологических пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>- Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p><i>Владеть:</i> - Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа:</p> <p>- остановка кровотечения из уха, горла, носа;</p> <p>- восстановление дыхания пациента при угрожающих жизни нарушениях дыхания через верхние дыхательные пути (ротоглотка, гортань);</p> <p>- удаление инородного тела из уха, горла, носа;</p> <p>- оказание неотложной помощи при травмах уха, горла, носа;</p> <p>- оказание неотлож-й помощи при ожогах и обморожениях уха, горла, носа;</p> <p>- оказание неотложной помощи при гнойно-воспалительных процессах, в том числе при абсцессах, флегмонах уха, горла, носа;</p> <p>- оказание неотложной помощи при развитии внутричерепных и орбитальных осложнений заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа</p>
<p><b>ПК–2</b> Способен к ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>	<p><b>ИД-1 ПК–2</b> Осуществляет ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа</p>	<p><i>Знать:</i> правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "оториноларингология"</p>
	<p><i>Уметь:</i> заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа; проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения</p>	<p><i>Владеть:</i> составлять план работы и отчет о своей работе</p>
	<p><b>ИД-2 ПК–2</b> Организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>	<p><i>Знать:</i> требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии; должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях оториноларингологического профиля</p>
	<p><i>Уметь:</i> использовать в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; проводить работу по организации и проведению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции</p>	<p><i>Владеть:</i> осуществлять контроль выполнением должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p>

Производственная практика, как элемент изучения дисциплины, направлена на формирование и закрепление у ординаторов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности **трудовые функции** / действия, согласно профессиональному стандарту «Врач-оториноларинголог»:

#### **А - Оказание медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа**

**А/01.8** – Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза.

**А/02.8** – Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности.

- А/03.8** – Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов.
- А/04.8** – Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
- А/05.8** – Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения.
- А/06.8** – Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала.
- А/07.8** – Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме.

### **III. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Производственная (клиническая) практика относится к обязательной части Блока 2 «Практика» ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.58 Оториноларингология (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

Потребность в данном курсе обусловлена тем, что ординатор после обучения по традиционным (классическим) формам (лекции, практические занятия) нуждается в проверке степени овладения приобретенными знаниями, умениями и навыками, в их коррекции углублении и закреплении.

Производственная (клиническая) практика проводится в структурных подразделениях организации. В соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса «Производственная (клиническая) практика» проходит на 1 и 2 году обучения.

Для прохождения данной практики необходимы знания, умения и владения, сформированные следующими дисциплинами:

- Б1.О.01 Оториноларингология
- Б1.О.02 Организация здравоохранения и проектная работа
- Б1.О.03 Педагогика
- Б1.О.04 Информационные технологии
- Б1.О.05 Неотложная медицинская помощь
- Б1.В.01 Детская оториноларингология
- Б1.В.ДЭ.01.01 Инфекционные болезни
- Б1.В.ДЭ.01.02 Сурдология

Навыки, сформированные в процессе прохождения «Производственной (клинической) практики», необходимы для последующей профессиональной деятельности в оториноларингологии.

#### IV. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ И ВИДЫ РАБОТ

Общая трудоемкость учебной практики составляет 72 зачетных единиц

Вид работы	Трудоемкость, часов / зачетных единиц				
	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	Всего
Общая трудоемкость (в зет )	14	15	16	27	72 з.е.
Самостоятельная работа (СР) (в акад. часах)	504	540	576	972	2592 ч
Вид промежуточной аттестации				Зачет с оценкой	Зачет с оценкой

#### Трудоемкость видов практики

Курс	Профиль отделения	Часы	Всего недель	ЗЕ
1	<b>Плановая оториноларингология:</b>	<b>1620</b>	<b>30</b>	<b>45</b>
	<i>1.Оториноларингологическое отделение РКБ</i>	<i>1044</i>	<i>19</i>	<i>28,5</i>
2	<i>2.Оториноларингологическое отделение ДРКБ</i>	<i>576</i>	<i>11</i>	<i>16,5</i>
	<b>Неотложная оториноларингология:</b>	<b>648</b>	<b>12</b>	<b>18</b>
	<i>3.Приемное отделение РКБ</i>	<i>324</i>	<i>6</i>	<i>9</i>
	<i>4.Приемное отделение ДРКБ</i>	<i>324</i>	<i>6</i>	<i>9</i>
	<b>Поликлиническая работа:</b>	<b>270</b>	<b>5</b>	<b>7,5</b>
	<i>5.Кабинет врача-оториноларинголога РКП</i>	<i>54</i>	<i>1</i>	<i>1,5</i>
	<i>6.Кабинет врача-сурдолога РКП</i>	<i>54</i>	<i>1</i>	<i>1,5</i>
	<i>7.Кабинет врача-фониатра РКП</i>	<i>54</i>	<i>1</i>	<i>1,5</i>
	<i>8.Кабинет врача-оториноларинголога ДРКП</i>	<i>54</i>	<i>1</i>	<i>1,5</i>
	<i>9.Кабинет врача-сурдолога ДРКП</i>	<i>54</i>	<i>1</i>	<i>1,5</i>
<b>10.Аккредитационно-симуляционный центр</b>	<b>54</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>	
<b>ВСЕГО</b>		<b>2592ч</b>	<b>48 нед.</b>	<b>72 з.е.</b>

#### Режим занятий:

9 учебных часов в день (6ч – в клинике, 3ч – самостоятельная работа).

1 учебная неделя = 54ч (6 дней x 9ч) = 1,5 зач. ед.

## V. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№	Разделы практики	Содержание раздела	Код компетенции	Трудоемкость		Трудовые функции	Формы текущего контроля
				недели	часы		
1	<p>1. Работа в оториноларингологическом отделении РКБ.</p> <p>Подготовительный этап: инструктаж по технике безопасности, знакомство с клинической базой, на которой будет проходить практика, вводное информирование по вопросам организации и содержания производственной практики</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования.</li> <li>- Инструментальные методы эндоскопической диагностики.</li> <li>- Основы диагностики оториноларингологических заболеваний.</li> <li>- Принципы лечения ЛОР заболеваний.</li> <li>- Курация больных, ведение медицинской документации.</li> <li>- Консультация больных, участие в клинических разборах и обходах.</li> <li>- Участие в проведении хирургических манипуляций и операций.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>УК-1.2</li> <li>ОПК-4.1</li> <li>ОПК-4.2</li> <li>ОПК-5.1</li> <li>ОПК-5.2</li> <li>ОПК-6.1</li> <li>ОПК-6.2</li> <li>ОПК-8.1</li> <li>ОПК-8.2</li> <li>ПК-1.1</li> <li>ПК-1.2</li> <li>ПК-1.3</li> <li>ПК-2.1</li> <li>ПК-2.2</li> </ul>	19	1044	<ul style="list-style-type: none"> <li>A/01.8</li> <li>A/02.8</li> <li>A/03.8</li> <li>A/04.8</li> <li>A/05.5</li> <li>A/06.8</li> <li>A/07.8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверка оформления дневника ординатора.</li> <li>Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях стационара:</li> <li>- устный опрос</li> <li>- решение ситуационных задач</li> <li>- проверка навыков.</li> </ul>
2	<p>Работа в оториноларингологическом отделении ДРКБ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Инструментальные методы эндоскопической диагностики у детей.</li> <li>- Основы диагностики оториноларингологических заболеваний у детей.</li> <li>- Принципы лечения ЛОР заболеваний у детей.</li> <li>- Курация больных детского возраста, ведение медицинской документации.</li> <li>- Консультация больных детского возраста, участие в клинических разборах и обходах.</li> <li>- Участие в проведении хирургических манипуляций и операций больным детского возраста.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>УК-1.2</li> <li>ОПК-4.1</li> <li>ОПК-4.2</li> <li>ОПК-5.1</li> <li>ОПК-5.2</li> <li>ОПК-6.1</li> <li>ОПК-6.2</li> <li>ОПК-8.1</li> <li>ОПК-8.2</li> <li>ПК-1.1</li> <li>ПК-1.2</li> <li>ПК-1.3</li> <li>ПК-2.1</li> <li>ПК-2.2</li> </ul>	11	576	<ul style="list-style-type: none"> <li>A/01.8</li> <li>A/02.8</li> <li>A/03.8</li> <li>A/04.8</li> <li>A/05.5</li> <li>A/06.8</li> <li>A/07.8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверка оформления дневника ординатора.</li> <li>Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях стационара:</li> <li>- устный опрос</li> <li>- решение ситуационных задач</li> <li>- проверка навыков.</li> </ul>
3	<p>Работа в приемном отделении РКБ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Инструментальные методы эндоскопической диагностики.</li> <li>- Основы диагностики неотложных состояний и тяжелого течения заболеваний ЛОР органов.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>УК-1.2</li> <li>ОПК-4.1</li> <li>ОПК-4.2</li> <li>ОПК-5.1</li> </ul>	6	324	<ul style="list-style-type: none"> <li>A/01.8</li> <li>A/02.8</li> <li>A/03.8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверка оформления дневника ординатора.</li> <li>Проверка усвоения навыков</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Принципы лечения ЛОР заболеваний.</li> <li>- Курация больных, ведение медицинской документации.</li> <li>- Консультация больных.</li> <li>- Участие в проведении хирургических манипуляций и операций при неотложных и тяжелых состояниях.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ОПК-5.2</li> <li>ОПК-6.1</li> <li>ОПК-6.2</li> <li>ОПК-8.1</li> <li>ОПК-8.2</li> <li>ПК-1.1</li> <li>ПК-1.2</li> <li>ПК-1.3</li> <li>ПК-2.1</li> <li>ПК-2.2</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>A/04.8</li> <li>A/05.5</li> <li>A/06.8</li> <li>A/07.8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>преподавателем в реальных условиях стационара:</li> <li>- устный опрос</li> <li>- решение ситуационных задач</li> <li>- проверка навыков.</li> </ul>
4	Работа в приемном отделении ДРКБ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Инструментальные методы эндоскопической диагностики.</li> <li>- Основы диагностики неотложных состояний и тяжелого течения заболеваний ЛОР органов у детей.</li> <li>- Принципы лечения ЛОР заболеваний у детей.</li> <li>- Курация больных детского возраста, ведение медицинской документации.</li> <li>- Консультация больных детского возраста.</li> <li>- Участие в проведении хирургических манипуляций и операций при неотложных и тяжелых состояниях.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>УК-1.2</li> <li>ОПК-4.1</li> <li>ОПК-4.2</li> <li>ОПК-5.1</li> <li>ОПК-5.2</li> <li>ОПК-6.1</li> <li>ОПК-6.2</li> <li>ОПК-8.1</li> <li>ОПК-8.2</li> <li>ПК-1.1</li> <li>ПК-1.2</li> <li>ПК-1.3</li> <li>ПК-2.1</li> <li>ПК-2.2</li> </ul>	6	324	<ul style="list-style-type: none"> <li>A/01.8</li> <li>A/02.8</li> <li>A/03.8</li> <li>A/04.8</li> <li>A/05.5</li> <li>A/06.8</li> <li>A/07.8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверка оформления дневника ординатора.</li> <li>Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях стационара:</li> <li>- устный опрос</li> <li>- решение ситуационных задач</li> <li>- проверка навыков.</li> </ul>
5	Работа в кабинете врача-оториноларинголога РКП	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Знать структуру и организацию работы поликлинического отделения.</li> <li>- Знать основные нормативно - технические документы.</li> <li>- Проведение амбулаторного приема больных.</li> <li>- Ведение медицинской поликлинической документации.</li> <li>- Участие в проведении диагностических и лечебных манипуляций.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ОПК-4.1</li> <li>ОПК-4.2</li> <li>ОПК-5.1</li> <li>ОПК-5.2</li> <li>ОПК-6.1</li> <li>ОПК-6.2</li> <li>ОПК-8.1</li> <li>ОПК-8.2</li> <li>ПК-1.1</li> <li>ПК-1.2</li> <li>ПК-2.1</li> <li>ПК-2.2</li> </ul>	1	54	<ul style="list-style-type: none"> <li>A/01.8</li> <li>A/02.8</li> <li>A/03.8</li> <li>A/04.8</li> <li>A/05.5</li> <li>A/06.8</li> <li>A/07.8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверка оформления дневника ординатора.</li> <li>Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях стационара:</li> <li>- устный опрос</li> <li>- решение ситуационных задач</li> <li>- проверка навыков.</li> </ul>
6	Работа в кабинете врача-сурдолога РКП	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Знать структуру и организацию работы поликлинического отделения.</li> <li>- Знать основные нормативно - технические</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ОПК-4.1</li> <li>ОПК-4.2</li> <li>ОПК-5.1</li> </ul>	1	54	<ul style="list-style-type: none"> <li>A/01.8</li> <li>A/02.8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверка оформления дневника ординатора.</li> <li>Проверка усвоения навыков</li> </ul>

		документы. - Проведение амбулаторного приема больных. - Ведение медицинской поликлинической документации. - Участие в проведении диагностических и лечебных манипуляций.	ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-2.2			A/03.8 A/04.8 A/05.5 A/06.8 A/07.8	преподавателем в реальных условиях стационара: - устный опрос - решение ситуационных задач - проверка навыков.
7	Работа в кабинете врача-фониатора РКП	- Знать структуру и организацию работы поликлинического отделения. - Знать основные нормативно - технические документы. - Проведение амбулаторного приема больных. - Ведение медицинской поликлинической документации. - Участие в проведении диагностических и лечебных манипуляций.	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-2.2	1	54	A/01.8 A/02.8 A/03.8 A/04.8 A/05.5 A/06.8 A/07.8	Проверка оформления дневника ординатора. Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях стационара: - устный опрос - решение ситуационных задач - проверка навыков.
8	Работа в кабинете врача - оториноларинголога ДРКП	- Знать структуру и организацию работы поликлинического отделения. - Знать основные нормативно - технические документы. - Проведение амбулаторного приема больных. - Ведение медицинской поликлинической документации. - Участие в проведении диагностических и лечебных манипуляций.	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-2.2	1	54	A/01.8 A/02.8 A/03.8 A/04.8 A/05.5 A/06.8 A/07.8	Проверка оформления дневника ординатора. Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях стационара: - устный опрос - решение ситуационных задач - проверка навыков.
9	Работа в кабинете врача-сурдолога ДРКП	- Знать структуру и организацию работы поликлинического отделения. - Знать основные нормативно - технические документы. - Проведение амбулаторного приема больных. - Ведение медицинской поликлинической	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	1	54	A/01.8 A/02.8 A/03.8 A/04.8 A/05.5	Проверка оформления дневника ординатора. Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях стационара: - устный опрос

		документации. - Участие в проведении диагностических и лечебных манипуляций.	ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-2.2			A/06.8 A/07.8	- решение ситуационных задач - проверка навыков.
1 0	Симуляционный курс	1. Паспорт станции "Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых". 2. Паспорт станции "Экстренная медицинская помощь". 3. Паспорт станции "Сбор жалоб и анамнеза". 4. Паспорт станции "Инструментальный осмотр ЛОР-органов. Удаление инородных тел уха". 5. Паспорт станции "Оценка слуховой функции".	УК-1.2 ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-2.1 ПК-2.2	1	54	A/01.8 A/02.8 A/03.8 A/04.8 A/05.5 A/06.8 A/07.8	- Проверка отчета по прохождению симуляционного курса. -Проверка дневника ординатора - Демонстрация навыков на симуляторах. - Собеседование. - Обязательная демонстрация навыков в ходе промежуточной аттестации по модулю в условиях симуляции.
	Итоговый	Собеседование по вопросам: дневник по практике, письменный отчет по практике.	УК-1.2 ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-8.1 ОПК-8.2 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-2.1 ПК-2.2			A/01.8 A/02.8 A/03.8 A/04.8 A/05.5 A/06.8 A/07.8	Проверка оформления дневника. Проверка сформированности навыков: демонстрация ординатором практических навыков на пациенте, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований

### 5.1. Перечень практических навыков (действий, манипуляций) по производственной практике

№	Наименование навыка	Уровень освоения
1	Навык сбора жалоб, анамнеза у пациента с оториноларингологической патологией	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
2	Осмотр больных с оториноларингологическими заболеваниями	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
3	Осуществление пальпации, перкуссии ЛОР органов	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
4	Эндоскопический осмотр ЛОР органов: отоскопия, риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
5	Составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла и носа	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
6	Владение методикой проведения манипуляций диагностического характера: -взятие мазка из полости уха, глотки, носа; -определение дыхательной функции носа пробой с ваткой; -проба с анемизацией слизистой оболочки полости носа; -пальцевое исследование носоглотки; -аккуметрия; -исследование воздушной и костной проводимости; - камертональные пробы; - определение проходимости слуховой трубы методом Тойнби, Вальсальвы, Политцера; -исследование спонтанного нистагма; -указательные пробы, адиадохокинез; -координационные пробы (поза Ромберга, походка по прямой линии, фланговая походка); -вестибулярные пробы (вращательная, калорическая, прессорная); -отолитовая проба по Воячку	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
7	Владение методикой проведения манипуляций диагностического характера: -прямая ларингоскопия; -тональная аудиометрия; -эзофагоскопия; -осмотр лор органов с помощью эндоскопической стойки	Участие в выполнении манипуляции, действия
8	Направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа на инструментальное и лабораторное обследование, на консультацию к врачам-специалистам	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
9	Анализ и интерпретация результатов аудиологических исследований	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
10	Анализ и интерпретация результатов рентгенологических, КТ и МРТ исследований	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
11	Анализ и интерпретация результатов микробиологических исследований	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия



12	Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
13	Установление диагноза с учетом МКБ-10	Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем
14	Разработки плана лечения, назначения медикаментозного и немедикаментозного лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа с учетом диагноза, возраста	Теоретическое знание манипуляции, действия
15	Владение методикой проведения манипуляций лечебного характера: - введение лекарственных средств в полости уха, горла, носа, пазух; - проведение туалета наружного слухового прохода, полости носа; - катетеризации, продувание слуховой трубы; - пункция гайморовой пазухи; - санация пазух методом «перемещения»; - санация пазух методом ЯМИК-катетер; - промывание лакун миндалин; - промывание аттика	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
16	Владение методикой проведения хирургических манипуляций лечебного характера: - прижигания кровотока в полости носа; - передней и задней тампонады полости носа; - первичной хирургической обработки ран носа, уха; - вскрытие фурункула и карбункула носа, наружного слухового прохода; - вскрытие гематомы и абсцесса перегородки носа; - удаления инородных тел носа, уха, глотки; - репозиции костей носа; - вскрытие паратонзиллярного абсцесса; - пункция и вскрытие отогематомы; - удаление серной пробки методом промывания	Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем
17	Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем
18	Определять показания и противопоказания для хирургических вмешательств, манипуляций	Самостоятельное выполнение манипуляции, действия
19	Выполнять медицинские вмешательства, отдельные его этапы, манипуляции у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа: - трепанопункция лобной пазухи; - ультразвуковая, радиоволновая дезинтеграция носовых раковин; - вазотомия нижних носовых раковин;	Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- отслойки слизистой оболочки перегородки носа при рецидивирующих носовых кровотечениях;</li> <li>- туалета полости носа больным после ринохирургических вмешательств;</li> <li>- туширование задней стенки глотки;</li> <li>- проведения аденотомии;</li> <li>- проведения тонзиллотомии;</li> <li>- хирургическая обработка ран шеи;</li> <li>-удаления инородных тел гортани</li> </ul>	
20	<p>Выполнять медицинские вмешательства, отдельные его этапы, манипуляции у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-вазотомия нижних носовых раковин;</li> <li>-операция подслизистая резекция перегородки носа;</li> <li>-операция гайморотомия;</li> <li>-операция фронтотомия;</li> <li>-операция тонзиллэктомия;</li> <li>-операция коникотомия;</li> <li>-операция трахеотомия;</li> <li>-операция антротомия;</li> <li>-операция мастидотомия;</li> <li>-операция радикальная (общеполостная) операция на ухе</li> </ul>	Участие в выполнении манипуляции, действия
21	Составление плана и проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем
22	Проведение медицинских осмотров, диспансеризации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем
23	Ведение медицинской документации амбулаторного и стационарного звеньев ЛОР помощи	Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем
24	Проведение санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни	Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем

Соответствие уровней участия:

1. Теоретическое знание манипуляции, действия
2. Участие в выполнении манипуляции, действия
3. Практическое выполнение манипуляции, действия под контролем.
4. Самостоятельное выполнение манипуляции, действия.

## VI. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

Формой отчетности по итогам прохождения (клинической) практики является письменный отчет о прохождении практики, дневник по практике, характеристика ординатора, заверенная руководителем практики.

Форма аттестации по результатам практической подготовки - зачет с оценкой в 4 семестре, по результатам оценки практических навыков и умений.

## VII. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Фонд оценочных средств с полным комплектом оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины разрабатывается в форме самостоятельного документа в виде приложения к рабочей программе дисциплины (*Приложение*).

### 7.1 Текущий контроль успеваемости

ПРИМЕРЫ оценочных средств для текущего контроля успеваемости.

#### СОБЕСЕДОВАНИЕ ПО КОНТРОЛЬНЫМ ВОПРОСАМ

##### Раздел 1. Работа в оториноларингологическом отделении РКБ.

Коды контролируемых компетенций: УК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2

1. Какие эндоскопические методы исследования ЛОР-органов и в какой последовательности применяются при осмотре взрослых и детей?
2. Какое положение должен занимать врач по отношению к пациенту во время эндоскопии ЛОР-органов?
3. Какой искусственный источник света применяют при исследовании ЛОР-органов и где он размещается?
4. Покажите правильное расположение носового расширителя в руке врача при выполнении передней риноскопии.
5. На какую глубину и в каком положении бранш вводится носовой расширитель при передней риноскопии?
6. Какие отделы полости носа можно увидеть при передней риноскопии, каково их состояние в норме?
7. Как нагревают носоглоточное и гортанное зеркала перед задней риноскопией и непрямой ларингоскопией, как проверяется степень их нагрева?
8. Покажите, как производится задняя риноскопия (эпифарингоскопия)
9. Какие образования носа и носоглотки можно увидеть в норме при задней риноскопии?
10. ....

#### Критерии оценки текущего контроля успеваемости (собеседование по контрольным вопросам):

✓ «Отлично»:

Ординатор имеет глубокие знания учебного материала по теме практического занятия, сформулировал полный и правильный ответ на вопросы темы занятия, с соблюдением логики изложения материала, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы. Ординатор демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия.

✓ «Хорошо»:

Ординатор показал знание учебного материала, усвоил основную литературу, смог ответить почти полно на все заданные дополнительные и уточняющие вопросы. Ординатор демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия, допуская незначительные неточности.

✓ «Удовлетворительно»:

Ординатор в целом освоил материал практического занятия, ответил не на все уточняющие и дополнительные вопросы. Ординатор затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, даёт неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя.

✓ «Неудовлетворительно»:

Ординатор имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала практического занятия, полностью не раскрыл содержание вопросов, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы. Ординатор даёт неверную оценку ситуации, неправильно выбирает алгоритм действий. Неудовлетворительная оценка выставляется ординатору, отказавшемуся отвечать на вопросы темы практического занятия.

## СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО РАЗДЕЛАМ ПРАКТИКИ

### Раздел 1. Работа в оториноларингологическом отделении РКБ.

Коды контролируемых компетенций: УК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2

#### Задача №1.

В ЛОР-стационар обратился больной 50 лет с жалобами на гнойные выделения с неприятным запахом из правого уха, понижение слуха на это ухо, асимметрию лица, развившуюся в течение последних суток. В анамнезе - периодическое гноетечение из правого уха на протяжении 20 лет. Лечился нерегулярно.

Объективно: правый глаз не закрывается, сглажена носогубная складка справа, правый угол рта опущен, выявляется слабость мимической мускулатуры на этой половине лица.

Отоскопия: в наружном слуховом проходе гнойное отделяемое с неприятным запахом, краевой дефект барабанной перепонки, в барабанной полости определяются белого цвета крошковидные массы.

Острота слуха АД: шепотная речь - 0,25 м, разговорная речь – 1,5 м.

#### Вопросы:

- 1.Поставьте и обоснуйте диагноз.
2. Какие исследования необходимо провести больному.
- 3.Определите лечебную тактику.
- 4.Объясните причины пареза лицевого нерва.

#### **Критерии оценки текущего контроля успеваемости (ситуационные задачи):**

✓ «Отлично»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения подробное, последовательное, грамотное, с теоретическими обоснованиями (в т.ч. из лекционного курса), с необходимыми схематическими изображениями и демонстрациями на фантомах, с правильным и свободным владением терминологией; ответы на дополнительные вопросы верные, чёткие.

✓ «Хорошо»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях, некоторыми затруднениями в

теоретическом обосновании (в т.ч. из лекционного материала), в схематических изображениях и демонстрациях на фантомах, с единичными ошибками в использовании терминов; ответы на дополнительные вопросы верные, но недостаточно чёткие.

✓ «Удовлетворительно»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), со значительными затруднениями и ошибками в схематических изображениях, демонстрациях на фантомах, в использовании терминов; ответы на дополнительные вопросы недостаточно чёткие, с ошибками в деталях.

✓ «Неудовлетворительно»:

Ответ на вопрос задачи дан неправильный. Объяснение хода её решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками, без теоретического обоснования (в т.ч. лекционным материалом); ответы на дополнительные вопросы неправильные (отсутствуют).

### **ПРОВЕРКА ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ**

1. Проверка навыка сбора жалоб, анамнеза у пациента с оториноларингологической патологией.
2. Проверка навыка осмотра больных с оториноларингологическими заболеваниями.
3. Проверка навыка осуществления пальпации, перкуссии ЛОР органов.
4. Проверка навыка эндоскопического осмотра ЛОР органов: отоскопия, риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия.
5. Проверка навыка составления плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла и носа.
6. Проверка навыка самостоятельного владения методикой проведения манипуляций диагностического характера.
7. Проверка навыка владения методикой проведения манипуляций диагностического характера с участием под контролем.
8. Проверка навыка направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа на инструментальное и лабораторное обследование, на консультацию к врачам-специалистам.
9. Проверка навыка анализа и интерпретации результатов аудиологических исследований.
10. Проверка навыка анализа и интерпретации результатов рентгенологических, КТ и МРТ исследований.
11. Проверка навыка анализа и интерпретации результатов микробиологических исследований.
12. Проверка навыка выявления клинических симптомов и синдромов у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
13. Проверка навыка установления диагноза с учетом МКБ-10.
14. Проверка навыка разработки плана лечения, назначения медикаментозного и немедикаментозного лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа с учетом диагноза, возраста.
15. Проверка навыка самостоятельного владения методикой проведения манипуляций лечебного характера.
16. Проверка навыка владения методикой проведения манипуляций лечебного характера с участием под контролем.
17. Проверка навыка назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.

18. Проверка навыка определять показания и противопоказания для хирургических вмешательств, манипуляций.
19. Проверка навыка выполнять с участием под контролем медицинские вмешательства, отдельные его этапы, манипуляции у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
20. Проверка навыка выполнять участие (ассистенцию) медицинские вмешательства, отдельные его этапы, манипуляции у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
21. Проверка навыка составления плана и проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
22. Проверка навыка проведения медицинских осмотров, диспансеризации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.
23. Проверка навыка ведения медицинской документации амбулаторного и стационарного звеньев ЛОР помощи.
24. Проверка навыка проведения санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни.

### **Критерии оценки текущего контроля успеваемости (практические навыки):**

✓ **«Отлично»:**

Ответ на вопрос дан правильный. Объяснение подробное, последовательное, грамотное, с теоретическими обоснованиями (в т.ч. из лекционного курса), с необходимыми схематическими изображениями и/или демонстрациями на пациентах, с правильным и свободным владением терминологией; ответы на дополнительные вопросы верные, чёткие.

✓ **«Хорошо»:**

Ответ на вопрос дан правильный. Объяснение хода подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях, некоторыми затруднениями в теоретическом обосновании (в т.ч. из лекционного материала), в схематических изображениях и/или демонстрациях на пациентах, с единичными ошибками в использовании терминов; ответы на дополнительные вопросы верные, но недостаточно чёткие.

✓ **«Удовлетворительно»:**

Ответ на вопрос дан правильный. Объяснение недостаточно полное, но с ошибками, непоследовательное, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), со значительными затруднениями и ошибками в схематических изображениях и/или демонстрациях на пациентах, в использовании терминов; ответы на дополнительные вопросы недостаточно чёткие, с ошибками в деталях.

✓ **«Неудовлетворительно»:**

Ответ на вопрос дан неправильный. Объяснение дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками, без теоретического обоснования (в т.ч. лекционным материалом); ответы на дополнительные вопросы неправильные (отсутствуют).

## **7.2. Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины**

**7.2.1.** Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой. Семестр 4.

**7.2.2.** Процедура проведения промежуточной аттестации – собеседование устно по билетам и проверка сформированности навыков.

*Целью* промежуточной аттестации является оценка качества сформированности компетенций.

### Примеры вопросов для подготовки к зачету.

1. Чем отличается верхняя трахеобронхоскопия от нижней.
2. Показания для эзофагоскопии.
3. Какие осложнения могут наблюдаться эзофагоскопии.
4. Современные виды ларинготрахеобронхоскопии.
5. Как исследуют слух шепотной и разговорной речью.
6. Почему во время исследования слуха пациент не должен видеть лица врача.
7. Каким образом заглушают противоположное, не исследуемое ухо.
8. Как обеспечивается стандартная громкость шепотной речи.
9. Для чего при исследовании слуха применяют камертоны.
10. ....

### Пример билета для устного собеседования!

**ФГБОУ ВО ДГМУ  
Минздрава России**

**Кафедра Болезней уха, горла и носа с усов. врачей  
Специальность – 31.08.58 Оториноларингология**

**Дисциплина «Производственная (клиническая)  
стационарная практика»**

### **БИЛЕТ № 1**

1. Практический навык: задняя риноскопия.  
Какие образования носа и носоглотки можно увидеть в норме при задней риноскопии?
2. Что такое импедансометрия.
3. Как отличить гипертрофический хронический фарингит от атрофического и катарального.

Заведующий кафедрой: Джамалудинов Ю.А., д.м.н. \_\_\_\_\_

**Система оценивания результатов освоения дисциплины, описание шкал оценивания, выставления оценок**

<b>Критерии оценки промежуточной аттестации – ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ</b>				
<b>Показатели оценивания</b>	<b>Критерии оценивания</b>			
	<b>«неудовлетворительно» (минимальный уровень не достигнут)</b>	<b>«удовлетворительно» (минимальный уровень)</b>	<b>«хорошо» (средний уровень)</b>	<b>«отлично» (высокий уровень)</b>

<b>ИД-2 УК–1 Определяет возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте</b>				
<b>Знать</b>	Не знает профессиональные источники информации, базы данных	Имеет общие, но не структурированные знания профессиональных источников информации, базы данных	Допускает незначительные неточности в знании профессиональных источников информации, базы данных	Знает профессиональные источники информации, базы данных
<b>Уметь</b>	Не умеет проводить дифференциально-диагностический поиск на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации	Допускает значительные неточности при проведении дифференциально-диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации	Допускает незначительные неточности при проведении дифференциально-диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации	Умеет проводить дифференциально-диагностический поиск на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации
<b>Владеть</b>	Не владеет навыками применения системного и междисциплинарного подходов к решению профессиональных задач	Не уверенно владеет навыками применения системного и междисциплинарного подходов к решению профессиональных задач	В целом обладает устойчивыми навыками применения системного и междисциплинарного подходов к решению профессиональных задач	Владеет навыками применения системного и междисциплинарного подходов к решению профессиональных задач

<b>ОПК–4.1 Способен проводить клиническую диагностику пациентов</b>				
<b>Знать</b>	Имеет фрагментарные знания по признакам патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Имеет общие, но не структурированные знания по признакам патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Допускает незначительные неточности в знании признаков патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Знает в полной мере признаки патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
<b>Уметь</b>	Не умеет анализировать информацию о состоянии здоровья пациента при физикальном обследовании	Допускает значительные неточности при анализе информации о состоянии здоровья пациента при физикальном обследовании	Допускает незначительные неточности при анализе информации о состоянии здоровья пациента при физикальном обследовании	Успешно умеет анализировать информацию о состоянии здоровья пациента при физикальном обследовании
<b>Владеть</b>	Не владеет методами обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной	Не уверенно владеет методами обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной	В целом обладает устойчивыми навыками обследования (расспрос, сбор объективной и	Успешно владеет методами обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной



	информации) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при заболеваниях	информации) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при заболеваниях	субъективной информации) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при заболеваниях	информации) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при заболеваниях
<b>ОПК-4.2 Способен организовать клиническое обследование пациентов</b>				
знать	Имеет фрагментарные знания о современных методах клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных, необходимых для постановки диагноза	Имеет общие, но не структурированные знания о современных методах клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных, необходимых для постановки диагноза	Имеет достаточные представления о современных методах клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных, необходимых для постановки диагноза	В полной мере знает современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики больных, необходимых для постановки диагноза
уметь	Имеет частичные умения по выбору и использованию в профессиональной деятельности возможности различных методов клинико-инструментального обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов	Не имеет систематических умений по выбору и использованию в профессиональной деятельности возможности различных методов клинико-инструментального обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов	В целом владеет умением выбора и использования в профессиональной деятельности возможности различных методов клинико-инструментального обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов	Уверенно умеет выбирать и использовать в профессиональной деятельности возможности различных методов клинико-инструментального обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов
владеть	Обладает фрагментарными навыками интерпретации и применения в клинической практике полученных специфических результатов обследования пациентов	Неуверенно владеет навыками интерпретации и применения в клинической практике полученных специфических результатов обследования пациентов	В целом владеет навыками интерпретации и применения в клинической практике полученных специфических результатов обследования пациентов	Уверенно владеет навыками интерпретации и применения в клинической практике полученных специфических результатов обследования пациентов
<b>ОПК-5.1 Разрабатывает план лечения пациентов при заболеваниях и (или) состояниях</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления о стандартах оказания специализированной медицинской помощи, показаниях и противопоказаниях к применению лекарственных средств	Имеет общие представления о стандартах оказания специализированной медицинской помощи, показаниях и противопоказаниях к применению лекарственных средств	Имеет достаточные представления о стандартах оказания специализированной медицинской помощи, показаниях и противопоказаниях к применению лекарственных средств	Имеет глубокие знания о стандартах оказания специализированной медицинской помощи, показаниях и противопоказаниях к применению лекарственных средств
уметь	Не имеет умения по разработке	Имеет частичные умения по	В целом обладает устойчивыми	Обладает устойчивыми навыками

	плана лечения пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), выбору необходимого объема специализированной медицинской помощи	разработке плана лечения пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), выбору необходимого объема специализированной медицинской помощи	навыками по разработке плана лечения пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), выбору необходимого объема специализированной медицинской помощи	по разработке плана лечения пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), выбору необходимого объема специализированной медицинской помощи
владеть	Не владеет навыками применения алгоритмов по оказанию плановой медицинской помощи, навыками выявления нежелательных и токсических реакций применяемых лекарственных средств на основе анализа клинических проявлений и применения инструментальных методов исследования	Неуверенно владеет навыками применения алгоритмов по оказанию плановой медицинской помощи, навыками выявления нежелательных и токсических реакций применяемых лекарственных средств на основе анализа клинических проявлений и применения инструментальных методов исследования	В целом устойчиво владеет навыками применения алгоритмов по оказанию плановой медицинской помощи, навыками выявления нежелательных и токсических реакций применяемых лекарственных средств на основе анализа клинических проявлений и применения инструментальных методов исследования	В полном объеме владеет навыками применения алгоритмов по оказанию плановой медицинской помощи, навыками выявления нежелательных и токсических реакций применяемых лекарственных средств на основе анализа клинических проявлений и применения инструментальных методов исследования

**ОПК-5.2 Осуществляет контроль эффективности и безопасности лечебных воздействий доступными средствами**

знать	Имеет фрагментарные представления о современных методах эффективного и безопасного лечения согласно действующим клиническим рекомендациям; основных нежелательных и токсических реакций групп ЛС и отдельных препаратов	Имеет общие представления о современных методах эффективного и безопасного лечения согласно действующим клиническим рекомендациям; основных нежелательных и токсических реакций групп ЛС и отдельных препаратов	Имеет достаточные представления о современных методах эффективного и безопасного лечения согласно действующим клиническим рекомендациям; основных нежелательных и токсических реакций групп ЛС и отдельных препаратов	Имеет глубокое понимание современных методов эффективного и безопасного лечения согласно действующим клиническим рекомендациям; основных нежелательных и токсических реакций групп ЛС и отдельных препаратов
уметь	Не умеет проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов	Частично, не систематично умеет проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов	В целом успешно умеет проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов	Успешно и систематично умеет проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов
владеть	Не владеет навыками оценки эффективности и безопасности применения лекарственных	В целом успешно, но не систематично владеет оценкой эффективности и безопасности	В целом успешно владеет оценкой эффективности и безопасности применения лекарственных	В полном объеме владеет оценкой эффективности и безопасности применения лекарственных

	препаратов и медицинских изделий для пациентов в процессе лечения пациентов	применения лекарственных препаратов и медицинских изделий для пациентов в процессе лечения пациентов	препаратов и медицинских изделий для пациентов в процессе лечения пациентов	препаратов и медицинских изделий для пациентов в процессе лечения пациентов
<b>ОПК-6.1 Осуществляет и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления о стандартах оказания медицинской помощи пациентам	Имеет общие представления о стандартах оказания медицинской помощи пациентам	Имеет достаточные знания стандартов оказания медицинской помощи пациентам	Имеет глубокие знания стандартов оказания медицинской помощи пациентам
уметь	Не умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам	Частично, не систематично умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам	В целом успешно умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам	Успешно определяет медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам
владеть	Не владеет навыками осуществления мероприятий медицинской реабилитации пациентам при заболеваниях и (или) состояниях	В целом успешно, но не систематично владеет навыками осуществления мероприятий медицинской реабилитации пациентам при заболеваниях и (или) состояниях	В целом успешно владеет навыками осуществления мероприятий медицинской реабилитации пациентам при заболеваниях и (или) состояниях	Успешно владеет навыками осуществления мероприятий медицинской реабилитации пациентам при заболеваниях и (или) состояниях
<b>ОПК-6.2 Осуществляет и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления о методах медицинской реабилитации, применяемых при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	Имеет общие представления о методах медицинской реабилитации, применяемых при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	Имеет достаточные знания методов медицинской реабилитации, применяемые при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	Имеет глубокие знания методов медицинской реабилитации, применяемые при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
уметь	Не умеет определять показания и противопоказания к реабилитации, поставить краткосрочные и долгосрочные цели, составить индивидуальную программу реабилитации и абилитации инвалидов	Частично, не систематично умеет определять показания и противопоказания к реабилитации, поставить краткосрочные и долгосрочные цели, составить индивидуальную программу реабилитации и абилитации инвалидов	В целом успешно умеет определять показания и противопоказания к реабилитации, поставить краткосрочные и долгосрочные цели, составить индивидуальную программу реабилитации и абилитации инвалидов	Успешно определяет показания и противопоказания к реабилитации, ставит краткосрочные и долгосрочные цели, составляет индивидуальную программу реабилитации и абилитации инвалидов
владеть	Не владеет навыками	В целом успешно, но не	В целом успешно владеет навы-	Успешно владеет навыками

	проведения мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации инвалидов	систематично владеет навыками проведения мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации инвалидов	ками проведения мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации инвалидов	проведения мероприятий по медицинской реабилитации и абилитации инвалидов
<b>ОПК–8.1 Проводит разъяснительную работу по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления о нормативных правовых документов, регламентирующих порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях, основы здорового образа жизни, методы его формирования	Имеет общие представления о нормативных правовых документов, регламентирующих порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях, основы здорового образа жизни, методы его формирования	Имеет достаточные знания нормативных правовых документов, регламентирующих порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях, основы здорового образа жизни, методы его формирования	Имеет глубокие знания нормативных правовых документов, регламентирующих порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях, основы здорового образа жизни, методы его формирования
уметь	Не умеет разрабатывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ	Частично, не систематично умеет разрабатывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ	В целом успешно умеет разрабатывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ	Успешно умеет разрабатывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
владеть	Не владеет навыками проведения диспансеризации населения с целью раннего выявления заболеваний и (или) состояний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами	В целом успешно, но не систематично владеет навыками проведения диспансеризации населения с целью раннего выявления заболеваний и (или) состояний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими норм-и правовыми актами	В целом успешно владеет навыками проведения диспансеризации населения с целью раннего выявления заболеваний и (или) состояний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми акт.	Успешно владеет навыками проведения диспансеризации населения с целью раннего выявления заболеваний и (или) состояний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами
<b>ОПК–8.2 Оценивает и контролирует эффективность профилактической работы с населением</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления о принципах диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями и (или) состояниями, особенностях оздоровительных	Имеет общие представления о принципах диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями и (или) состояниями, особенностях оздоровительных	Имеет достаточные знания о принципах диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями и (или) состояниями, особенностях оздоровительных	Имеет глубокие знания принципов диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями и (или) состояниями, особенностях оздоровительных мероприятий

	вительных мероприятий среди пациентов с хрон. заболеваниями	мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями	мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями	среди пациентов с хроническими заболеваниями
уметь	Не умеет назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими стандартами оказания медицинской помощи	Частично, не систематично умеет назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими стандартами оказания медицинской помощи	В целом успешно умеет назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими стандартами оказания медицинской помощи	Успешно умеет назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими стандартами оказания медицинской помощи
владеть	Не владеет методами оценки эффективности профилактической работы с пациентами	В целом успешно, но не систематично владеет методами оценки эффективности профилактической работы с пациентами	В целом успешно владеет методами оценки эффективности профилактической работы с пациентами	Успешно владеет методами оценки эффективности профилактической работы с пациентами
<b>ПК-1.1 Проводит обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа с целью установления диагноза</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления об оториноларингологических симптомах и синдромах	Имеет общие представления об оториноларингологических симптомах и синдромах	Имеет достаточные представления об оториноларингологических симптомах и синдромах	Имеет глубокие знания об оториноларингологических симптомах и синдромах
уметь	Не имеет умения по проведению диагностических эндоскопических методов осмотра ЛОР органов	Имеет частичные умения по проведению диагностических эндоскопических методов осмотра ЛОР органов	В целом обладает устойчивыми навыками по проведению диагностических эндоскопических методов осмотра ЛОР органов	Обладает устойчивыми навыками по проведению диагностических эндоскопических методов осмотра ЛОР органов
владеть	Не владеет методикой постановки оториноларингологических диагнозов в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	В целом устойчиво владеет методикой постановки оториноларингологических диагнозов в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	В целом устойчиво владеет методикой постановки оториноларингологических диагнозов в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	В полном объеме владеет методикой постановки оториноларингологических диагнозов в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
<b>ПК-1.2 Назначает лечение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контролирует его эффективность и безопасность</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления о принципах этиотропной и патогенетической терапии	Имеет общие представления о принципах этиотропной и патогенетической терапии	Имеет достаточные представления о принципах этиотропной и патогенетической терапии	Имеет глубокое понимание принципов этиотропной и патогенетической терапии
уметь	Не умеет назначить этиотропную и патогенетическую терапию	Частично, не систематично умеет назначить этиотропную и патогенетическую терапию	В целом успешно умеет назначить этиотропную и патогенетическую терапию	Успешно и систематично умеет назначить этиотропную и патогенетическую терапию
владеть	Не владеет навыками назначения адекватной этиотропной и патогенетической терапии, а также манипуляций и	В целом успешно, но не систематично владеет навыками назначения адекватной этиотропной и патогенетической	В достаточном объеме владеет навыками назначения адекватной этиотропной и патогенетической терапии, а также манипуляций и	В полном объеме применяет навыки проведения адекватной этиотропной и патогенетической терапии, а также манипуляций и

	хирургических операций больному с оториноларингологическими заболеваниями	терапии, а так же манипуляций и хирургических операций больному с лор заболеваниями	хирургических операций больному с оториноларингологическими заболеваниями	хирургических операций больному с оториноларингологическими заболеваниями
<b>ПК-1.3 Оказывает медицинскую помощь пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа в экстренной форме</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления о принципах и методах оказания неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями	Имеет общие представления о принципах и методах оказания неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями	Имеет достаточные представления о принципах и методах оказания неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями	Имеет глубокое понимание принципов и методов оказания неотложной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи и клиническими рекомендациями
уметь	Не умеет распознать и оценить состояния, представляющих угрозу жизни оториноларингологических пациентов; применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	Частично, не систематично умеет распознать и оценить состояния, представляющих угрозу жизни оториноларингологических пациентов; применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	В целом успешно и систематично умеет распознать и оценить состояния, представляющих угрозу жизни оториноларингологических пациентов; применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	Успешно и систематично умеет распознать и оценить состояния, представляющих угрозу жизни оториноларингологических пациентов; применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
владеть	Не владеет навыками оказания медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	В целом успешно, но не систематично владеет навыками оказания медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	В достаточном объеме владеет навыками оказания медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	В полном объеме владеет навыками оказания медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа
<b>ПК-2.1 Осуществляет ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа</b>				
знать	Имеет фрагментарные представления о правилах оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "оториноларингология"	Имеет общие представления о правилах оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "оториноларингология"	Имеет достаточные знания правил оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "оториноларингология"	Имеет глубокие знания правил оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "оториноларингология"
уметь	Не умеет заполнять медицинскую документацию, в	Частично, не систематично умеет заполнять медицинскую доку-	В целом успешно умеет заполнять медицинскую документацию, в	Успешно умеет заполнять медицинскую документацию, в том

	том числе в форме электронного документа; проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения	ментацию, в том числе в форме электронного документа; проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения	том числе в форме электронного документа; проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения	числе в форме электронного документа; проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения
владеть	Не владеет навыком составления плана работы и отчета о своей работе	В целом успешно, но не систематично владеет навыком составления плана работы и отчета о своей работе	В достаточном объеме владеет навыком составления плана работы и отчета о своей работе	В полном объеме владеет навыком составления плана работы и отчета о своей работе

**ПК–2.2 Организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала**

знать	Имеет фрагментарные представления о требованиях охраны труда, основах личной безопасности и конфликтологии; должностных обязанностях медицинских работников в медицинских организациях оториноларингологич. профиля	Имеет общие представления о требованиях охраны труда, основах личной безопасности и конфликтологии; должностных обязанностях медицинских работников в медицинских организациях оториноларингологического профиля	Имеет достаточные знания о требованиях охраны труда, основах личной безопасности и конфликтологии; должностных обязанностях медицинских работников в медицинских организациях оториноларингологического профиля	Имеет глубокие знания о требованиях охраны труда, основах личной безопасности и конфликтологии; должностных обязанностях медицинских работников в медицинских организациях оториноларингологического профиля
уметь	Не умеет использовать в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; проводить работу по организации и проведению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции	Имеет общие представления об использовании в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; проведении работы по организации и проведению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции	В целом успешно умеет использовать в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; проводить работу по организации и проведению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции	Успешно умеет использовать в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; проводить работу по организации и проведению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции
владеть	Не владеет навыком осуществления контроля за выполнением должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом	В целом успешно, но не систематично владеет навыком осуществления контроля за выполнением должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом	В достаточном объеме владеет навыком осуществления контроля за выполнением должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом	В полном объеме владеет навыком осуществления контроля за выполнением должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом

## VIII. УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 8.1. Основная литература

#### Печатные источники

№	Издания	Кол-во экземпляров в библиотеке
1	Оториноларингология : учебник/ под.ред. В.Т.Пальчуна.-3-е изд., перераб. и доп. – М.:Медицина, 2008.- 513 с. – Текст: непосредственный.	50
2	Оториноларингология : учебник/ под.ред. В.Т.Пальчуна.-3-е изд., перераб. и доп. – М.:Медицина, 2013.- 572 с. – Текст: непосредственный.	100

#### Электронные источники:

1	Детская оториноларингология [Электронный ресурс] / М.Р. Богомилский, В.Р. Чистякова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429648.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429648.html</a> – Текст: электронный.
2	Оториноларингология [Электронный ресурс] / В.В. Вишняков - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430132.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430132.html</a> Текст: электронный.
3	Оториноларингология [Электронный ресурс: учебник / В.Т. Пальчун, В.В. Магомедов, Л.А. Лучихин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425091.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425091.html</a> Текст: электронный.

### 8.2. Дополнительная литература

#### Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	Атлас ЛОР-заболеваний. Булл Т.Р. Под ред. М.Р. Богомилского. 4-е издание. Москва, 2007. – Текст: непосредственный.	3
2	Аллергические заболевания ЛОР-органов у детей. Учебное пособие. Гаджимирзаев Г.А., Гамзатова А.А., Раджабов А.О., Гаджимирзаева Р.Г. ИПЦ ДГМИ, Махачкала, 2005 – Текст: непосредственный.	5
3	Отогенные гнойно-септические осложнения в эру антибиотиков. Монография. Гаджимирзаев Г.А. ИПЦ ДГМУ, Махачкала, 2009– Текст: непосредственный.	6

#### Электронные источники:

1	Атлас по физиологии. В двух томах. Том 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Камкин А.Г., Киселева И.С. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html</a> Текст электронный
2	Сестринская помощь при заболеваниях уха, горла, носа, глаза и его придаточного аппарата [Электронный ресурс] : учеб.пособие / под ред. А. Ю. Овчинникова. - М.:



ГЭОТАР-Медиа, 2016. Режим доступа:  
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435878.html>  
Текст электронный

### 8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

№	Наименование ресурса	Адрес сайта
1.	PubMed MEDLINE	<a href="http://www.pubmed.com">http://www.pubmed.com</a>
2.	Google scholar	<a href="http://scholar.google.com">http://scholar.google.com</a>
3.	Scirus	<a href="http://www.scirus.com/srapp">http://www.scirus.com/srapp</a>
4.	Новости медицины	<a href="mailto:info@univadis.ru">info@univadis.ru</a>
5.	Вопросы здравоохранения. Информация о ВОЗ	<a href="http://www.who.int/en/">http://www.who.int/en/</a>
6.	Министерство образования и науки РФ	<a href="http://минобрнауки.рф">http://минобрнауки.рф</a>
7.	Министерство здравоохранения РФ	<a href="http://www.rosminzdrav.ru">http://www.rosminzdrav.ru</a>
8.	Министерство здравоохранения РД	<a href="http://minzdravrd.ru">http://minzdravrd.ru</a>
9.	Научная электронная библиотека КиберЛенинка	<a href="http://cyberleninka.ru">http://cyberleninka.ru</a>
10.	Электронная научная библиотека	<a href="https://elibrary.ru/defaultx.asp">https://elibrary.ru/defaultx.asp</a>
11.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)	<a href="http://feml.scsml.rssi.ru">http://feml.scsml.rssi.ru</a>
12.	ЭБС «Консультант студента» ЭМБ «Консультант врача»	<a href="http://www.studmedlib.ru">www:/studmedlib.ru</a> <a href="http://www.rosmedlib.ru">www.rosmedlib.ru</a>
13.	Univadis®: международный информационно-образовательный портал, помогающий врачам всего мира оставаться на передовом рубеже в своих специальностях.	<a href="http://www.medlinks.ru/">http://www.medlinks.ru/</a>
14.	Медицинская поисковая система	<a href="http://www.medinfo.ru/">http://www.medinfo.ru/</a>
15.	Адрес страницы кафедры	<a href="https://dgm.ru/fakultety/lechebnyj-fakultet/boleznej-uha-gorla-i-nosa-s-usovershenstvovaniem-vrachej-2/">https://dgm.ru/fakultety/lechebnyj-fakultet/boleznej-uha-gorla-i-nosa-s-usovershenstvovaniem-vrachej-2/</a>
16.	Факультет фундаментальной медицины МГУ им. М. В. Ломоносова (публикации).	<a href="http://www.fbm.msu.ru/sci/publications/">http://www.fbm.msu.ru/sci/publications/</a>

### 8.4. Информационные технологии

Перечень лицензионного программного обеспечения:

1. \*Операционная система WINDOWS 10 Pro.
2. \*Пакет прикладных программ

MS OFFICE Professional Plus 2013 (в составе Microsoft Word 2013, Microsoft Excel 2013, Microsoft Power Point 2013)

MS OFFICE Standart 2016 (в составе Microsoft Word 2016, Microsoft Excel 2016, Microsoft Power Point 2016)

3. Антивирус ПО – Kaspersky Endpoint Security 10 для WINDOWS

## IX. МАТЕРИАЛЬНО - ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Реализация производственной (клинической) практики по специальности «Оториноларингология» обеспечена материально-технической базой, соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

**Перечень оборудования для сдачи практических навыков и умений в структурных подразделениях**

<b>Наименование подразделения</b>	<b>Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и прочее с перечнем основного оборудования</b>
<p>Кафедра болезней уха, горла и носа с усовершенствованными врачами Республиканская клиническая больница и поликлиника Республиканская детская клиническая больница и поликлиника</p>	<p>Учебные классы. Учебные слайды, видеофильмы. Клинические демонстрации. Операционные, эндоскопические операционные, кабинеты аудиометрии. Кабинеты УЗИ диагностики и рентгенологические кабинеты. Мультимедийный проектор с набором презентаций. Ноутбук. Тестовые вопросы и задачи. Набор методических рекомендаций и пособий, монографий. Муляжи головы человека. Набор инструментов для эндоскопического осмотра ЛОР органов.</p>
<p>Аккредитационно-симуляционный центр</p>	<p>Тренажер реанимации взрослого человека с интерактивным имитатором аритмий; Роботизированный манекен-симулятор взрослого пациента Сергей; мешок АМБУ, воздуховод S-образная трубка. Тренажер реанимации и ОБЖ с имитатором аритмий; Комплект мониторов компьютеризированных носимых суточного мониторинга ЭКГ, АД, ЧП; Лицевая маска для дыхательного мешка. Источник кислорода. Лицевая маска кислородная с резервуаром. Дыхательный мешок с резервуаром. Пульсоксиметр. Аспиратор медицинский. Комплект катетеров для санации 4 шт. Орофарингеальный воздуховод (№ 3 и №4) Фонендоскоп Электрокардиограф. Мануальный дефибриллятор и гель для электродов (желательно на тележке на колесиках) Устройство контроля качества проведения непрямого массажа сердца Фонарик – ручка. Венозный жгут Бутылка питьевой воды без газа (имитация) Пластиковый одноразовый стаканчик. Термометр инфракрасный (имитация) Экспресс – анализатор уровня глюкозы крови Штатив для длительных инфузионных вливаний Ингалятор аэрозольный компрессорный (небулайзер) портативный Желтый непрокальваемый контейнер с крышкой для отходов класса Б Пакет для отходов класса А Укладка Анти-ВИЧ Экран защитный для глаз Манекен с возможностью регистрации (по завершении) следующих показателей в процентах: 1) глубина компрессий; 2) положение рук при компрессиях; 3) высвобождение рук между компрессиями; 4) частота компрессий; 5) дыхательный объем; 6) скорость вдоха. Учебный автоматический наружный дефибриллятор (АНД)</p>

## **Х. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ ОРДИНАТОРОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К КАТЕГОРИИ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

При выборе мест прохождения практик для обучающихся, относящихся к категории инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, с учетом требований их доступности необходимо учитывать рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При необходимости для прохождения практики следует создать специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых ординатором-инвалидом трудовых функций.

## **XI. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ**

<b>Перечень дополнений и изменений, внесенных в программу практики</b>	<b>ПП актуализирована на заседании кафедры</b>		
	<b>Дата</b>	<b>Номер протокола заседания кафедры</b>	<b>Подпись заведующего кафедрой</b>