

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**ПРОГРАММА
Производственной практики**

Клиническая практика 4

Специальность 31.08.58 - Оториноларингология
Год начала обучения 2023

Всего ЗЕТ	27
Всего часов	972
Контактная работа на практике	620
Консультации	20
Самостоятельная работа	352
Промежуточная аттестация (зачет с оценкой)	4-й семестр

Ставрополь, 2023 г.

Программа клинической практики 4 разработана в соответствии с документами:

- ФГОС ВО по специальности Оториноларингология , утвержденным приказом Минобрнауки России № 99 от 02.02.2022г.
- Профессиональный стандарт Врач-оториноларинголог, утвержденный 04.08.2017, приказ № 612н;
- Порядком оказания медицинской помощи утвержденным приказом Минздрава России от 12.11.2012№ 905н

1. Цели и задачи практики закрепление базисных и специальных знаний, развитие профессиональных умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора, формирование профессиональных компетенций врача-специалиста.

2. Тип практики: производственная клиническая

3. Форма проведения практики: рассредоточено

4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

4.1. Планируемые результаты

№	Формулировка компетенции	В результате прохождения практики обучающиеся должны		
		знать	уметь	Владеть навыками
УК-1 Системное и критическое мышление				
1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и формации в профессиональном контексте	-Сущность методов системного анализа и системного синтеза; понятие «абстракция», ее типы и значение.	-Выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных, несущественных	-Сбора, обработки информации по учебным и профессиональным проблемам.
ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов				
2	A/01.8 Проводит обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа	-Общие вопросы организации медицинской помощи населению -Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской	1. Выявить общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии. 2. Определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, функциональных и др.), уметь интерпретировать их результаты. 3. Провести дифференциальную диагностику заболеваний ЛОР органов 4. Обосновать клинический диагноз Применять методы исследования при	

		<p>помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа.</p> <p>-Закономерности функционирования здорового организма человека и особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах.</p> <p>-Методики сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.</p> <p>-Методики осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями 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</p>	<p>заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
--	--	---	---

		<p>-Этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа.</p>	
--	--	---	--

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

A/02.8 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности	<ul style="list-style-type: none"> - Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Оториноларингология» - Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе, высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях уха, горла, носа - Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями и травмами уха, горла, носа. - Современные+ методы лечения пациентов с 	<ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывает план лечения пациентов с патологией ЛОР органов. - назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с патологией ЛОР органов - Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. - Разрабатывать план подготовки пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа к хирургическому 	<ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывает план лечения пациентов с патологией ЛОР органов. - Назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с патологией ЛОР органов - Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. - Разрабатывает план подготовки пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа к хирургическому
--	---	--	--

		<p>заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи.</p> <p>-механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в оториноларингологии; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>- Методы немедикаментозного лечения заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа: показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том</p>	<p>хирургическому вмешательству или манипуляции</p> <ul style="list-style-type: none"> - Выполнять медицинские вмешательства, отдельные этапы и (или) хирургические вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа - Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов - Предотвращать или устранять возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные , возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, лечебного питания или хирургических вмешательств - Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния уха, горла, носа и корректировать план лечения в зависимости от особенностей 	<p>вмешательству или манипуляции</p> <ul style="list-style-type: none"> - Выполняет медицинские вмешательства, отдельные этапы и (или) хирургические вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа: анемизация слизистой полости носа с применением навивных зондов; прижигание кровоточащего сосуда в полости носа; Передняя тампонада полости носа; первичная хирургическая обработка ран уха, горла, носа; вскрытие фурункула и карбункула носа; вскрытие гематомы и абсцесса носовой перегородки; удаление инородных тел носа; внутриносовая блокада; туалет полости носа после ринохирургических вмешательств; промывание лакун небных миндалин и тушевание задней стенки глотки; вскрытие заглоточного абсцесса; - Разрабатывает план послеоперационного ведения
--	--	---	---	---

		<p>числе серьезные и непредвиденные</p> <ul style="list-style-type: none"> - Принципы и методы хирургического лечения заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа: показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные <ul style="list-style-type: none"> - Манипуляции при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа: показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные <ul style="list-style-type: none"> -Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании и лечении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. <ul style="list-style-type: none"> - 	<p>текущия</p> <ul style="list-style-type: none"> -оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа <ul style="list-style-type: none"> - Оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа: <p>остановка кровотечения из уха, горла, носа; восстановление дыхания пациента при угрожающих жизни нарушениях дыхания через верхние дыхательные пути;</p> <p>оказание неотложной помощи при гнойно-воспалительных процессах в том числе абсцессах, флегмонах уха, горла, носа</p>	<p>пациентов</p> <ul style="list-style-type: none"> - Проводит мониторинг заболевания и (или) состояния уха, горла, носа и корректировать план лечения в зависимости от особенностей текущия <ul style="list-style-type: none"> -оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа
--	--	--	---	---

		<p>Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Медицинские изделия, в том числе хирургический инструментарий, расходные материалы, применяемые при хирургических вмешательствах, манипуляциях на ухе, горле, носе. - Методы обезболивания в оториноларингологии - Требования асептики и антисептики - Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи пациентам с Патологией ЛОР органов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. 		
--	--	--	--	--

ОПК-7 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу

	<p>A/04.8</p> <p>Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа</p>	<p>- Порядок выдачи листков нетрудоспособности и</p> <p>- Порядки проведения отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров</p> <p>- 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</p> <p>- Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции слуха, обусловленные заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами уха, горла, носа на медико-социальную экспертизу, в том числе, для составления индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, требования к оформлению медицинской документации</p> <p>- Медицинские противопоказания, медицинские показания и медицинские ограничения к</p>	<p>- 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</p> <p>- Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции слуха, обусловленные заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами уха, горла, носа</p>	
--	--	--	---	--

		управлению транспортным средством, заболевания, при наличии которых противопоказано владение оружием, медицинские противопоказания к осуществлению иных видов деятельности		
--	--	--	--	--

ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

A/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения	<ul style="list-style-type: none"> - Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях уха, горла, носа - Принципы диспансерного наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа, в соответствии с нормативными правовыми актами и иными документами - Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни 	<ul style="list-style-type: none"> - Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами - Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний уха, горла, носа - Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями уха, горла, носа, инвалидами до заболеванием уха, горла, носа 	<ul style="list-style-type: none"> - Проводит санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний уха, горла, носа - Определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту
---	--	--	--

		<p>- Формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний уха, горла, носа</p> <p>- Порядок организации медицинских осмотров и диспансеризации пациентов различных возрастных групп, а также диспансерного наблюдения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>-Порядок диспансерного наблюдения пациентов с хроническими заболеваниями уха, горла, носа, инвалидов по заболеваниям уха, горла, носа</p>	<p>- Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту</p> <p>- Проводить санитарно- противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции</p> <p>- Разрабатывать и реализовывать 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>- Принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями уха, горла, носа, инвалидов по заболеваниям уха, горла, носа</p>		
--	--	---	--	--

4.2. Соответствие планируемых результатов профессиональным стандартам

Планируемые результаты сформулированы в соответствии с профессиональным стандартом:

- ФГОС ВО по специальности Оториноларингология , утвержденным приказом Минобрнауки России № 99 от 02.02.2022г.
- Профессиональный стандарт Врач-оториноларинголог, утвержденный 04.08.2017, приказ № 612н; Трудовая функция 8

5. Место практики в структуре образовательной программы

Практика проводится в 4 семестре, относится к блоку 2. Практики – базовой части ОПОП и проводится на первом курсе.

Знания, умения и навыки, полученные в ходе учебной практики, необходимы для успешного освоения трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом.

6. Объем практики – 27 з.ед., продолжительность 972 часа

7. Содержание практики и формы отчетности по практике

№	Разделы (этапы) практики	Коды компетенций	Виды работы на практике, включая самостоятельную работу	Кол-во часов контактной работы	Формы отчетности по практике
1	Организационный этап	УК-1	<ul style="list-style-type: none"> - Изучение программы практики - Получение индивидуального задания - ознакомление с базой практики - Прохождение инструктажа по технике безопасности 	6	Отметка о прохождении инструктажа по технике безопасности
2	Основной этап	ОПК-4	<ul style="list-style-type: none"> - проведение первичного осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа - Разработка алгоритма постановки предварительного диагноза у пациентов с оториноларингологической патологией - Интерпретация результатов сбора информации от 	588	<ul style="list-style-type: none"> - Дневник ординатора - Отчет о прохождении практики - Рефераты по актуальным вопросам практической оториноларингологии

		<p> пациентов (их родственников или законных представителей) с патологией ЛОР органов</p> <p>-Интерпретация и анализ результатов лабораторных исследований пациентов с патологией ЛОР органов</p> <p>-Интерпретация и анализ результатов инструментального обследования пациентов с патологией ЛОР органов</p> <p>-Выявление клинических симптомов и синдромов у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа</p> <p>-Определение медицинских показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа</p> <p>-Выявление симптомов и синдромов 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>-Проведение основных аудиологических и вестибулометрических тестов</p> <p>-Проведение комплекса специфического обследования (эндоскопическая ревизия полости носа, носоглотки и околоносовых пазух, эндоскопия уха, микроскопия уха, горла, носа, стробоскопия)</p> <p>-Проведение основных этапов диагностики, в том числе дифференциальной диагностики воспалительных заболеваний, доброкачественных и злокачественных опухолей, травматических повреждений и аномалий развития уха,</p>	<p>-Демонстрация практических навыков</p> <p>-Собеседование</p>
	ОПК-5		

		<p>носа и околоносовых пазух, глотки, горлани и трахеи, горла</p> <p>-Проведение комплекса обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа при внутричерепных, внутриглазничных и внечерепных осложнениях, а также при профессиональных болезнях</p> <p>- Разработка плана лечения пациентов с патологией уха, горла, носа</p> <p>- Назначение медикаментозного лечения, медицинских изделий, лечебного питания, немедикаментозного лечения пациентам с патологией ЛОР органов</p> <p>- Определение медицинских показаний и противопоказаний для хирургических вмешательств и манипуляций</p> <p>- Выполнение медицинских вмешательств, отдельных этапов хирургических вмешательств при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа</p> <p>-Проведение мониторинга заболевания уха, горла, носа, коррекция плана лечения в зависимости от особенностей течения</p> <p>- Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа</p> <p>- Определение медицинских показаний 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</p> <p>- Определение признаков</p>	
		<p>ОПК-7</p> <p>ОПК-8</p>	

		УК-1	<p>временной нетрудоспособности и признаков стойкого нарушения функции слуха, обусловленные заболеваниями и (или) состояниями,</p> <p>последствиями травм или дефектами уха, горла, носа</p> <ul style="list-style-type: none"> - Составление плана работы и отчет о своей работе - Заполнение медицинской документации, в том числе в электронном виде - Проведение анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения - использование в своей работе информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» -Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции - Осуществление контроля за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала - Изучение литературы по специальности 		
	Консультации			20	
4	Заключительный этап	УК-1	<ul style="list-style-type: none"> - Подведение итогов практики <u>Защита отчета по практике</u> - Проведение промежуточной аттестации 	6	Собеседование
	Итого			620	

8. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся на практике

8.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код компетенции	Индикаторы	Семестр	Этап формирования
УК-1	<ul style="list-style-type: none"> - Обобщает полученную информацию -Формулирует выводы 	4-й	промежуточный

	- Самостоятельно осуществляет подбор необходимой информации для решения поставленной задачи		
ОПК-4	<ul style="list-style-type: none"> - Собирает жалобы, анамнез жизни пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. - Проводит осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа - Формулирует предварительный диагноз - Составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. -Интерпретирует и анализирует результаты лабораторных и инструментальных исследований -Проводит дифференциальную диагностику основных заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа - Устанавливает и обосновывает клинический диагноз с учетом действующей МКБ 	4-й	промежуточный
ОПК-5	<ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывает схему, план и тактику ведения пациентов с патологией уха, горла, носа - Определяет показания к госпитализации - Назначает медикаментозное лечение, медицинские изделия, лечебное питание, немедикаментозное лечение пациентам с патологией ЛОР органов - Определяет медицинские показания и противопоказания для хирургических вмешательств и манипуляций - Выполняет медицинских вмешательства, отдельные этапы хирургических вмешательств при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа -Проводит мониторинг заболевания уха, горла, носа, коррекция плана лечения в зависимости от особенностей течения - Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, в том числе при развитии внутричерепных и орбитальных осложнений заболеваний и (или) состояний уха и носа. 	4-й	промежуточный
ОПК-7	<ul style="list-style-type: none"> - Определяет медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции слуха, обусловленное заболеваниями и (или) 	4-й	промежуточный

	<p>состояниями, последствиями травм или дефектами уха, горла, носа для прохождения медико-социальной экспертизы</p> <ul style="list-style-type: none"> - Определяет признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции слуха, обусловленные заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами уха, горла, носа 		
ОПК-8	<ul style="list-style-type: none"> - Проводит санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний уха, горла, носа - Определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту 	4-й	промежуточный

8.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

8.2.1. Типовое задание на практику

- 1.Освоение правил внутреннего распорядка лечебно-профилактического учреждения.
- 2.Соблюдение техники безопасности и санитарно-противоэпидемического режима
- 3.Соблюдение правил врачебной этики и деонтологии
- 4.Ведение дневника ординатора
- 5.Составление отчета о практике

Перечень навыков

№	Профессиональный стандарт	Трудовая функция	Перечень трудовых действий, формирующих навык
1	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику обследование пациентов	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояния уха, горла, и установления диагноза носа	<p>1. Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.</p> <p>2.Осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, с применением методов исследования с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> -комплекс стандартного оториноларингологического обследования; -риноскопия, задняя риноскопия; -фарингоскопия; -ларингоскопия (прямая и непрямая); -отоскопия; -пальцевое исследование глотки;

			<p>-ольфактометрия;</p> <p>-исследование функции носового дыхания.</p> <p>-проведение основных аудиологических и вестибулометрических тестов</p> <p>-проведение комплекса специфического обследования (эндоскопическая ревизия полости носа, носоглотки и околоносовых пазух, эндоскопия уха, микроскопия уха, горла, носа, стробоскопия)</p> <p>-проведение основных этапов диагностики, в том числе дифференциальной диагностики воспалительных заболеваний, доброкачественных и злокачественных опухолей, травматических повреждений и аномалий развития уха, носа и околоносовых пазух, глотки, гортани и трахеи, горла</p> <p>-проведение комплекса обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа при внутричерепных, внутриглазничных и внечерепных осложнениях, а также при профессиональных болезнях</p> <p>3.Формулировка предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.</p> <p>4.Обоснование и установка клинического диагноза с учетом действующей МКБ</p>
2	ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности	<p>- Разработка плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, носа</p> <p>-Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания, а также немедикаментозного лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, носа в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, а также оценивает эффективность и безопасность их применения</p> <p>- Определение медицинских показаний и противопоказаний для хирургических вмешательств, манипуляций</p> <p>- Выполнение отдельных этапов или хирургических вмешательств</p> <p>-Оценка результатов хирургических вмешательств</p> <p>-Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных</p>

			<p>реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств</p> <p>-Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа: остановка кровотечения из уха, горла, носа; восстановление дыхания при угрожающих жизни нарушениях дыхания через верхние дыхательные пути; удаление инородных тел уха, горла, носа; оказание неотложной помощи при травмах уха, горла, носа; оказание неотложной помощи при ожогах и отморожениях уха, горла, носа; оказание неотложной помощи при гнойно-воспалительных процессах (абсцессах, флегмонах) уха, горла, носа; оказание неотложной помощи при развитии внутричерепных и орбитальных осложнений</p>
3	ОПК-7 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	<ul style="list-style-type: none"> - Участие в проведении отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров - Участие в проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. - Подготовка необходимой медицинской документации для экспертизы пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы
4	ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	<ul style="list-style-type: none"> - Пропаганда здорового образа жизни, профилактика заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа - Участие в проведении медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими заболеваниями уха, горла, носа, слабослышащих и инвалидами по заболеваниям уха, горла, носа в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами - Участие в проведении диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями уха, горла, носа

			<ul style="list-style-type: none"> - Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - участие в определении медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний к направлению к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) заболеваний - Участие в проведении противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении способа опасных инфекционных заболеваний - Участие в формировании программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
--	--	--	--

Перечень умений

№	Профессиональный стандарт	Трудовая функция	Перечень трудовых действий, формирующих умение
	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояния уха, горла, и установления диагноза	<p>1. Может самостоятельно собрать жалобы, анамнез жизни у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. Осматривает пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, применяя методы исследования с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> -комплекс стандартного оториноларингологического обследования; -риноскопия, задняя риноскопия; -фарингоскопия; -ларингоскопия (прямая и непрямая); -отоскопия; -пальцевое исследование глотки; -ольфактометрия; -исследование функции носового дыхания

			<p>-проведение основных аудиологических и вестибулометрических тестов</p> <p>-проведение комплекса специфического обследования (эндоскопическая ревизия полости носа, носоглотки и околоносовых пазух, эндоскопия уха, микроскопия уха, горла, носа, стробоскопия)</p> <p>-проведение основных этапов диагностики, в том числе дифференциальной диагностики воспалительных заболеваний, доброкачественных и злокачественных опухолей, травматических повреждений и аномалий развития уха, носа и околоносовых пазух, глотки, гортани и трахеи, горла</p> <p>-проведение комплекса обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа при внутричерепных, внутриглазничных и внечерепных осложнениях, а также при профессиональных болезнях</p> <p>2. Умеет сформулировать предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.</p> <p>3. Может установить диагноз с учетом действующей МКБ</p>
	ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности	<p>- Разрабатывает план лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, носа</p> <p>-Назначает лекарственные препараты, медицинские изделия, лечебное питание, а также немедикаментозное лечение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, носа в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, а также оценивает эффективность и безопасность их применения</p> <p>- Определяет медицинские показания и противопоказания для хирургических вмешательств, манипуляций</p> <p>- Выполняет отдельные этапы или хирургические вмешательства</p> <p>-Оценивает результаты хирургических вмешательств</p> <p>-Проводит профилактику и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или</p>

			<p>лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств</p> <p>-Оказывает медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа: остановка кровотечения из уха, горла, носа; восстановление дыхания при угрожающих жизни нарушениях дыхания через верхние дыхательные пути; удаление инородных тел уха, горла, носа; оказание неотложной помощи при травмах уха, горла, носа; оказание неотложной помощи при ожогах и отморожениях уха, горла, носа; оказание неотложной помощи при гноиновоспалительных процессах (абсцессах, флегмонах) уха, горла, носа; оказание неотложной помощи при развитии внутричерепных и орбитальных осложнений</p>
	ОПК-7 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа	<ul style="list-style-type: none"> - Принимает участие в проведении отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров - Принимает участие в проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. - Принимает участие в подготовке необходимой медицинской документации для экспертизы пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы
	ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	<ul style="list-style-type: none"> - Пропагандирует здоровый образ жизни, профилактику заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа - Принимает участие в проведении медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими заболеваниями уха, горла, носа, слабослышащих и инвалидами по заболеваниям уха, горла, носа в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами - Принимает участие в проведении диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями уха, горла,

			<p>носа</p> <ul style="list-style-type: none"> - Рекомендует профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Принимает участие в определении медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний к направлению к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) заболеваний - Принимает участие в проведении противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных инфекционных заболеваний - Принимает участие в формировании программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
--	--	--	---

8.2.2. Индивидуальные задания

1. Осмотр, назначение плана обследования, постановка диагноза, назначение лечения, плана реабилитации больному с заболеванием носа.
2. Осмотр, назначение плана обследования, постановка диагноза, назначение лечения, плана реабилитации больному с заболеванием околоносовых пазух.
3. Показания, противопоказания, методики проведения хирургических вмешательств при заболеваниях носа и околоносовых пазух.
4. Осмотр, назначение плана обследования, постановка диагноза, назначение лечения, плана реабилитации больному с заболеванием глотки.
5. Показания, противопоказания, методики проведения хирургических вмешательств при заболеваниях глотки
6. Осмотр, назначение плана обследования, постановка диагноза, назначение лечения, плана реабилитации больному с заболеванием гортани.
7. Показания, противопоказания, методики проведения хирургических вмешательств при заболеваниях гортани.
8. Осмотр, назначение плана обследования, постановка диагноза, назначение лечения, плана реабилитации больному с заболеванием уха.
9. Показания, противопоказания, методики проведения хирургических вмешательств при заболеваниях уха.
10. Осмотр, постановка диагноза, определение алгоритма оказания медицинской помощи при неотложных состояниях в оториноларингологии

8.3. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций

Компетенция УК-1 – Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и формации в профессиональном контексте

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	сущность методов системного анализа и системного синтеза; понятие «абстракция», ее типы и значение.	Проводит анализ и синтез информации, полученной при основном и дополнительном обследовании пациента с заболеванием и (или) состоянием уха, горла, носа..	Собеседование
Умеет	выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных, не существенных	Умеет систематизировать и определять нозологические единицы болезней оториноларингологического профиля, умеет провести взаимосвязи заболеваний организма в целом с проявлениями локального характера	Собеседование
Владеет	Навыками сбора, обработки информации по учебным и профессиональным проблемам.	Владеет навыком разработки плана обследования и лечения пациентов оториноларингологического профиля в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.	собеседование

Компетенция ОПК-4: Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов.

Индикатор: Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа с целью установления диагноза.

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	<ul style="list-style-type: none"> - Общие и специфические признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии. - Схему обследования больного оториноларингологического профиля, основные и дополнительные методы обследования, правила заполнения медицинской карты пациента 	Четко формулирует алгоритм проведения обследования больного оториноларингологического профиля	Собеседование

Умеет	1. Определить статус пациента, провести сбор анамнеза заболевания и жизни 2. Определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, функциональных и др.), умеет интерпретировать их результаты.	Получает информацию от пациента, оценивает его состояние. Назначает дополнительные методы исследования Формулирует предварительный диагноз	Работа у постели больного
Владеет	Методиками комплексного обследования больных оториноларингологического профиля.	Способен интерпретировать результаты лабораторных, инструментальных, рентгенологических методов диагностики и обосновать клинический диагноз	Работа у постели больного

Компетенция ОПК-5: Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать их эффективность и безопасность

Индикатор: Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, носа, контроль его эффективности и безопасности

Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	<ul style="list-style-type: none"> - Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Оториноларингология» - Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе, высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях уха, горла, носа - Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями и травмами уха, горла, носа. - 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. 	<ul style="list-style-type: none"> - оценка «отлично» выставляется ординатору, если он глубоко иочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно связывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы; - оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос - оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала; - оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который

	<p>-механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в оториноларингологии; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>- Методы немедикаментозного лечения заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа: показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>- Принципы и методы хирургического лечения заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа: показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>- Манипуляции при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа: показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании и лечении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.</p> <p>- Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла,</p>	<p>не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки;</p>	
--	---	---	--

	<p>носа.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Медицинские изделия, в том числе хирургический инструментарий, расходные материалы, применяемые при хирургических вмешательствах, манипуляциях на ухе, горле, носе. - Методы обезболивания в оториноларингологии - Требования асептики и антисептики - Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи пациентам с Патологией ЛОР органов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. 		
Умет	<ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывать план лечения пациентов с патологией ЛОР органов. - назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с патологией ЛОР органов - Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа. - Разрабатывать план подготовки пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа к хирургическому вмешательству или манипуляции - Выполнять медицинские вмешательства, отдельные этапы и (или) хирургические вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа - Разрабатывать план 	<ul style="list-style-type: none"> - оценка «отлично» выставляется ординатору, если он правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач; - оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения; - оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он испытывает затруднения при выполнении практических работ; - оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки; 	Работа у постели больного

	<p>послеоперационного ведения пациентов</p> <ul style="list-style-type: none"> - Предотвращать или устранять возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные , возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, лечебного питания или хирургических вмешательств - Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния уха, горла, носа и корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения -оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа - Оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа: остановка кровотечения из уха, горла, носа; восстановление дыхания пациента при угрожающих жизни нарушениях дыхания через верхние дыхательные пути; оказание неотложной помощи при гнойно-воспалительных процессах в том числе абсцессах, флегмонах уха, горла, носа 		
Владеет	<ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывает план лечения пациентов с патологией ЛОР органов. - Назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с патологией ЛОР органов - Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, 	<p>оценка «отлично» выставляется ординатору, если он правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач;</p> <p>- оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения;</p>	Работа у постели больного

	<p>медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывает план подготовки пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа к хирургическому вмешательству или манипуляции - Выполняет медицинские вмешательства, отдельные этапы и (или) хирургические вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа: анемизация слизистой полости носа с применением навивных зондов; прижигание кровоточащего сосуда в полости носа; Передняя тампонада полости носа; первичная хирургическая обработка ран уха, горла, носа; вскрытие фурункула и карбункула носа; вскрытие гематомы и абсцесса носовой перегородки; удаление инородных тел носа; внутриносовая блокада; туалет полости носа после ринохирургических вмешательств; промывание лакун небных миндалин и туширование задней стенки глотки; вскрытие заглоточного абсцесса; - Разрабатывает план послеоперационного ведения пациентов - Проводит мониторинг заболевания и (или) состояния уха, горла, носа и корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения -оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа 	<p>- оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он испытывает затруднения при выполнении практических работ;</p> <p>- оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки; неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы.</p>	
--	--	--	--

Компетенция ОПК-7: Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу.

Индикатор: Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа

Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания	
Знает	<ul style="list-style-type: none"> - Порядок выдачи листков нетрудоспособности - Порядки проведения отдельных видов медицинских освидетельствований, предварительных и периодических медицинских осмотров - Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции слуха, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами уха, горла, носа на медико-социальную экспертизу, в том числе, для составления индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, требования к оформлению медицинской документации - Медицинские противопоказания, медицинские показания и медицинские ограничения к управлению транспортным средством, заболевания, при наличии которых противопоказано владение оружием, медицинские противопоказания к осуществлению иных видов деятельности 	<ul style="list-style-type: none"> - оценка «отлично» выставляется ординатору, если он глубоко иочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно связывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы; - оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос - оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала; - оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки; 	Собеседование
Умеет	<ul style="list-style-type: none"> - 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 - Определять признаки временной нетрудоспособности и 	<ul style="list-style-type: none"> - оценка «отлично» выставляется ординатору, если он правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач; - оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками 	Собеседование

	признаки стойкого нарушения функции слуха, обусловленные заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами уха, горла, носа	и приемами их выполнения; - оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он испытывает затруднения при выполнении практических работ; - оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки;	
Владеет	<ul style="list-style-type: none"> - Определяет 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 - Определяет признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции слуха, обусловленные заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами уха, горла, носа 	<ul style="list-style-type: none"> оценка «отлично» выставляется ординатору, если он правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач; - оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения; - оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он испытывает затруднения при выполнении практических работ; - оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки; неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. 	Собеседование

ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Индикатор: Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	<ul style="list-style-type: none"> - Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях уха, горла, носа - Принципы диспансерного наблюдения за пациентами при 	<ul style="list-style-type: none"> - оценка «отлично» выставляется ординатору, если он глубоко иочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно связывать теорию с практикой, свободно спрашивается с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в 	Собеседование

	<p>заболеваниях и (или) состояниях уха, горла, носа, в соответствии с нормативными правовыми актами и иными документами</p> <ul style="list-style-type: none"> - Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни - Формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики заболеваний уха, горла, носа - Порядок организации медицинских осмотров и диспансеризации пациентов различных возрастных групп, а также диспансерного наблюдения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Порядок диспансерного наблюдения пациентов с хроническими заболеваниями уха, горла, носа, инвалидов по заболеваниям уха, горла, носа - Принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов с хроническими заболеваниями уха, горла, носа, инвалидов по заболеваниям уха, горла, носа 	<p>ответе материал монографической литературы;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос - оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала; - оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки; 	
Умеет	<ul style="list-style-type: none"> - Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами - Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике 	<ul style="list-style-type: none"> - оценка «отлично» выставляется ординатору, если он правильно обосновывает принятное решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач; - оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он правильно применяет теоретические положения при решении 	Собеседование

	<p>заболеваний уха, горла, носа</p> <ul style="list-style-type: none"> - Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями уха, горла, носа, инвалидами по заболеваниям уха, горла, носа - Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту - Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции - Разрабатывать и реализовывать 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>практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он испытывает затруднения при выполнении практических работ; - оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки; 	
Владеет	<ul style="list-style-type: none"> - Проводит санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний уха, горла, носа - Определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту 	<p>оценка «отлично» выставляется ординатору, если он правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка «хорошо» выставляется ординатору, если он правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения; - оценка «удовлетворительно» выставляется ординатору, если он испытывает затруднения при выполнении практических работ; - оценка «неудовлетворительно» выставляется ординатору, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки; неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. 	Собеседование

Описание шкал оценивания

По результатам работы составляется отчет, который оценивается в баллах, как среднее

арифметическое по следующим группам критерии:

- освоение программы практики
- выполнение индивидуальных заданий
- защита отчета по практике

Отметка «Зачтено» ставится успешно обучающимся, освоившим программу практики ординаторам, выполнившим все задания и защитившим отчет по практике.

Отметка «Не зачтено» ставится обучающимся, имеющим пропуски, не выполнившим и (или) выполнившим на недостаточном уровне задания практики и (или) не предоставившим в установленные сроки материалы, подтверждающие освоение установленных данной программой компетенций.

«Отлично» выставляется ординатору, если он правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач

«Хорошо» выставляется, если ординатор правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения

«Удовлетворительно» выставляется, если ординатор допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, испытывает затруднения при выполнении практических работ

«Неудовлетворительно» выставляется ординатору, который с большими затруднениями выполняет практические работы

Шкала пересчета баллов по практике при промежуточной форме аттестации по «зачет с оценкой»

<i>Оценка</i>	<i>Уровень сформированности компетенции</i>
«отлично»	Высокий
«хорошо»	Средний
«удовлетворительно»	Пороговый
«неудовлетворительно»	Минимальный

8.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

По окончании практики непосредственный руководитель практики совместно с руководителем практики составляет характеристику на каждого ординатора, где отражает результаты его работы в лечебно-профилактическом учреждении, что учитывается во время проведения зачета.

Зачет сдается по окончании практики. Основным условием для допуска ординатора к зачету является полное выполнение программы практики, наличие оформленного и заверенного отчета. При проведении зачета проверяются знания ординатора в объеме программы практики. Для допуска к зачету ординаторы должны предоставить аттестационной комиссии, состоящей из заведующего кафедрой, руководителя практики и непосредственного руководителя, следующие документы: отчет о прохождении практики и дневник ординатора.

Результаты оценки практических навыков и умений оцениваются как «зачтено» и «не зачтено».

Критерии оценки:

- «Зачтено» - выставляется при условии, если ординатор показывает хорошие знания учебного материала по теме, знает методику проведения практического навыка, умеет осуществить практические навыки и умения. При этом ординатор логично и последовательно осуществляет практические навыки и умения, дает удовлетворительные ответы на дополнительные вопросы.

- «Не зачленено» - выставляется при условии, если ординатор владеет отрывочными знаниями по практическим навыкам и умениям, затрудняется в умении их осуществить, дает неполные ответы на вопросы из программы практики.

9. Учебно-методическое обеспечение практики

9.1. Основная литература:

1. Бабияк В.И. Оториноларингология. Руководство. Том 2/ В.И. Бабияк, М.И. Говорун, Я.А. Накатис.- М.: Книга по требованию, 2019.- 832 с.
2. Лихачев А.Г. Болезни уха, горла и носа/А.Г. Лихачев.- И.: Медицина, 2017.- 266 с.

9.2. Дополнительная литература:

1. Бабияк, В. И., Говорун, М. И., Накатис, Я. А., Пашинин, А. Н.Оториноларингология [Текст] учеб. для вузов СПб. Питер 2012 640 с.
2. Богомильский, М. Р., Чистякова, В. Р. Детская оториноларингология [Текст]: учеб. для студ. вузов М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.- 576 с.
3. Пальчун, В. Т., Магомедов, М. М., Лучихин, Л. А. Оториноларингология [Текст]: учеб. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.- 656 с.
4. Лопатин, А.С., Гамов, В.П. Острый и хронический риносинусит: этиология, патогенез, клиника, диагностика и принципы лечения [Текст]: учеб. Пособие.- М.: МИА, 2011.- 72 с.
5. Крюков, А. И., Руководство по неотложной помощи при заболеваниях уха и верхних дыхательных путей [Текст]:/ под ред. А. И. Крюкова .-М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 368 с.
6. Николаев, М. П. Оториноларингология: справ. практ. врача [Текст]: М.: МЕДпресс-информ, 2012.- 272 с.
7. Пальчун, В. Т., Магомедов, М. М., Лучихин, Л. А. Оториноларингология [Текст]: учеб.- 3-е изд., перераб. и доп.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 584 с.
8. Рациональная фармакотерапия заболеваний уха, горла и носа: руководство / Под ред. А.С. Лопатина. -2011. - 816 с. (Серия "Рациональная фармакотерапия") - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785904090326.html> (ЭБС «Консультант студента»)
9. Пальчун, В.Т., Лапченко, А.С., Муратов, Д.Л. Воспалительные заболевания гортани и их осложнения: руководство [Электронный ресурс].- 2010. - 176 с.: ил. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414903.html> (ЭБС «Консультант студента»)
10. Пальчун, В.Т., Лучихин, Л.А., Крюков, А.И. Воспалительные заболевания глотки [Электронный ресурс]: руководство.-2012. - 288 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - Режим доступа <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970421437.html> (ЭБС «Консультант студента»)
11. Агамова, К.А., Алексеев, Б.Я., Алиев, М.Д., Багров, В.А. и др. Ошибки в клинической онкологии [Электронный ресурс]: руководство для врачей. / Под ред. В.И. Чиссова, А.Х. Трахтенберга. - 3-е изд., испр. и доп.- 2009. - 768 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - Режим доступа <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970411179.html> (ЭБС «Консультант студента»)

9.3 Электронные образовательные ресурсы (базы данных, справочные и поисковые системы, Интернет ресурсы)

оториноларингологов	
Otolar.ru - Официальный сайт Федерального Государственного Учреждения Научно-клинического центра оториноларингологии Росздрава	http://www.otolar.ru/
Электронная версия журнала «Вестник оториноларингологии»	http://www.mediasphera.ru/journals/oto/
Электронная версия журнала «Вопросы ринологии»	http://www.rhinology.ru/
Профессиональные статьи по оториноларингологии	http://www.otorhinolaryngology.ru/
Сайт детских врачей оториноларингологов	http://www.childrhinology.ru/
Официальный сайт Российского общества ринологов	http://www.rhinology.ru/
ЛОР сайт кафедры оториноларингологии Российской Медицинской Академии Последипломного Образования	http://www.lorcentr.ru/
Официальный сайт Федерального Государственного Учреждения Санкт-Петербургского НИИ уха, горла, носа и речи Росмедтехнологий	http://www.lornii.ru/

9.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

№	Название ПО	Основание использования, реквизиты документа, подтверждающего право пользования
1	Среда Электронного обучения 3LK Русский MOODLE	Бесплатное Тех поддержка 359ЭТ 19.21.2022
2	Mind платформа для видеоконференций	№ 135/ЗК от 9.07. 2021
3	1С: Университет Проф	№ 27 от 30.04. 2014

Установленное на ПК

№	Название ПО	Основание использования, реквизиты документа, подтверждающего право пользования
1	Kaspersky endpoint security	№ 99/ЭТ от 21.06.2021
2	Архиватор ZIP	Бесплатное
3	Adobe Acrobat reader	Бесплатное
4	VLC медиаплеер	Бесплатное
5	Astra Linux Common Edition релиз Орел	№ 92/ЭТ от 15.06.2021

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

10.1. Помещения для проведения учебных занятий

Помещения для проведения практической подготовки, соответствующие действующим противопожарным правилам и нормам.

10.2. Технические средства обучения

Для реализации практики используются следующие технические средства::
-технические средства передачи учебной информации – проекционная аппаратура широкого назначения;

-тренажеры и оборудование:
палаты, перевязочные, операционные, оснащенные специализированным оборудованием
и (или) медицинскими изделиями ,
аудиологический кабинет .

10.3. Помещения для самостоятельной работы

Помещения оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.