

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Институт последипломного образования

Кафедра ЛОР болезней с курсом ПО

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

"Оториноларингология"

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 2 года

2018 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации



25 июня 2018

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплины «Оториноларингология»
для специальности 31.08.58 Оториноларингология
Очная форма обучения
Срок освоения ОПОП ВО - 2 года
квалификация: врач-оториноларинголог
Институт последипломного образования
Кафедра ЛОР болезней с курсом ПО
Курс - I, II
Семестр - I, II, III, IV
Лекции - 64 час.
Практические занятия - 638 час.
Самостоятельная работа - 234 час.
Экзамен - I, II, III, IV семестр (36 ч.)
Всего часов - 936
Трудоемкость дисциплины - 26 ЗЕ

2018 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1. Приказа Минобрнауки России от 2 февраля 2022 № 99 «Об утверждении федерального государственного стандарта высшего образования по специальности 31.08.58 Оториноларингология (очное, ординатура, 2,00) (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»;
2. Стандарта организации «Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшего образования в ординатуре СТО 7.5.09-16»


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 12 от 20 июня 2018 г.)

Заведующий кафедрой ЛОР болезней с курсом ПО  д.м.н., профессор Вахрушев С.Г.

Согласовано:

Директор института последипломного образования  к.м.н., доцент Юрьева Е.А.

13 июня 2018 г.

Председатель методической комиссии ИПО  к.м.н. Кустова Т.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 6 от 25 июня 2018 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

Авторы:

- д.м.н., доцент Терскова Н.В.
- Смбалян А.С.
- Ермайкина Е.А.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.58 Оториноларингология является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по специальности 31.08.58 Оториноларингология.

Разработана на основе нормативно-правовых документов

- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Приказ Минздрава России от 07.10.2015 N 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование»;
- Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки";
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г. N 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры»;
- Приказ Минздрава России от 03.09.2013 № 620н «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 27.11.2015 № 1383 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования».
- Приказ Минобрнауки России от 18 марта 2016 № 227 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 июля 2010 г. № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения";
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 11.01.2011 № 1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования».
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 08.09.2015 № 608н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования».
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 октября 2015 г. N 1272 «О методике определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования по специальностям (направлениям подготовки) и укрупненным группам специальностей (направлений подготовки)»
- Устав ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России.
- Иные нормативные и локальные акты, регулирующие реализацию образовательных программ высшего образования.

Цель программы ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология - подготовка

квалифицированного врача-специалиста по квалификации Врач-оториноларинголог, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, включает охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения, в том числе в соответствии с содержанием обобщенной трудовой функции соответствующего профессионального стандарта.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, являются: население, совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан, физические лица (пациенты) в возрасте от 0 до 15 лет (далее - дети), от 15 до 18 лет (далее - подростки) и в возрасте старше 18 лет (далее - взрослые)

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

диагностическая деятельность
лечебная деятельность
реабилитационная деятельность
профилактическая деятельность
организационно-управленческая деятельность
психолого-педагогическая деятельность

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

диагностическая деятельность

- диагностика беременности
- диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
- диагностика неотложных состояний
- проведение медицинской экспертизы

лечебная деятельность

- оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации
- оказание специализированной медицинской помощи;
- участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

реабилитационная деятельность

- проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

профилактическая деятельность

- предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

- проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

организационно-управленческая деятельность

- ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях
- организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- организация проведения медицинской экспертизы
- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях
- соблюдение основных требований информационной безопасности
- создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда

психолого-педагогическая деятельность

- формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

В ординатуру по специальности 31.08.58 Оториноларингология принимаются врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: 31.05.01 - Лечебное дело, 31.05.02 - Педиатрия.

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.58 Оториноларингология включает в себя:

- цель программы;
- объем, содержание, планируемые результаты освоения образовательной программы;
- организационно-педагогические условия;
- формы аттестации, требования к условиям реализации программы ординатуры;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- содержание (рабочие программы дисциплин (модулей));
- программы практики;
- оценочные средства;
- требования к государственной итоговой аттестации обучающихся;

Обучение по программам ординатуры в рамках специальности 31.08.58 Оториноларингология осуществляется в очной форме.

При реализации программ ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология могут применяться электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в

доступных для них формах.

По данной специальности не допускается реализация программ ординатуры с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Содержание программы ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология включает обязательную часть (базовую) и вариативную.

Содержание программы ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы, и дисциплины (модули), относящиеся к вариативной части.

Блок 2 «Практики», относящиеся как к базовой части программы, так и к ее вариативной части.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации «Врач-оториноларинголог».

Дисциплины (модули) и практики, относящиеся к базовой части программы ординатуры, являются обязательными для освоения обучающимся. Набор дисциплин (модулей), относящихся к базовой части программы ординатуры, университет определяет самостоятельно в объеме, установленном настоящим ФГОС ВО, с учетом соответствующей примерной основной образовательной программы (при наличии). К обязательным дисциплинам относят: специальные дисциплины, смежные дисциплины, фундаментальные дисциплины. Дисциплины (модули) по общественному здоровью и здравоохранению, педагогике, медицине чрезвычайных ситуаций, патологии реализуются в рамках базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры. Объем, содержание и порядок реализации указанных дисциплин (модулей) определяется университетом самостоятельно.

К дисциплинам вариативной части Блока 1 относятся дисциплины по выбору ординатора и факультативные дисциплины.

Дисциплины (модули), относящиеся к вариативной части программы ординатуры, и практики обеспечивают освоение выпускником профессиональных компетенций с учетом конкретного вида (видов) деятельности в различных медицинских организациях. Набор дисциплин (модулей), относящихся к вариативной части программы ординатуры, университет определяет самостоятельно в объеме, установленном настоящим ФГОС ВО.

После выбора обучающимися дисциплин (модулей) и практик вариативной части они становятся обязательными для освоения обучающимися.

При реализации программы ординатуры обучающимся обеспечивается возможность освоения факультативных (необязательных для изучения при освоении программы ординатуры) дисциплин.

Содержание примерной программы ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модулей являются разделы. Каждый раздел дисциплины подразделяется на темы, каждая тема – на элементы. Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица индексируется. На первом месте ставится индекс дисциплины (модуля) (например, ОД.О., где «ОД» – обозначение обязательных дисциплин, «О» - принадлежность к программе ординатуры). Индекс дисциплины (модуля) «ОД.О.01» обозначает порядковый номер дисциплины (модуля) (например, для специальных дисциплин – ОД.О.01; для фундаментальных дисциплин – ОД.О.02; для смежных дисциплин ОД.О.03; для дисциплин по выбору ординатора – ОД.О.04). Далее указывается порядковый номер темы конкретного раздела (например, ОД.О.01.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать оценочные материалы в учебно-методическом комплексе (далее – УМК).

При разработке программы ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология обучающимся обеспечена возможность освоения дисциплин (модулей) по выбору, в том числе

освоения специализированных адаптационных дисциплин (модулей) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, в объеме не менее 30 процентов от объема вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)».

В Блок 2 «Практики» входит производственная (клиническая) практика. Способы проведения производственной (клинической) практики: стационарная и выездная. Программа ординатуры по специальности 31.08 - Оториноларингология включают: программу практики, относящуюся к базовой части, и программу практики, относящуюся в вариативной части.

Практики могут проводиться в структурных подразделениях университета.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик учитывает состояние здоровья и требования по доступности.

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входят подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.

Реализация практической подготовки обучающихся и государственной итоговой аттестации не допускается с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Выбор форм, методов и средств обучения, образовательных технологий и учебно-методического обеспечения реализации программы осуществляется университетом самостоятельно исходя из необходимости достижения ординаторами планируемых результатов освоения указанной программы, а также с учетом индивидуальных возможностей ординаторов из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Содержание высшего образования по программам ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология и условия организации обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья определяются адаптированной программой ординатуры (разрабатываемой при наличии данной категории обучающихся), а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, регламентируемой приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (от 19.11.2013 № 1258) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программы ординатуры».

Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 «Дисциплины (модули)», составляет не более 10 процентов от общего количества часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию этого блока.

В качестве унифицированной единицы измерения трудоемкости учебной нагрузки обучающегося при указании объема ординатуры и ее составных частей используется зачетная единица.

Зачетная единица для программ ординатуры эквивалента 36 академическим часам (при продолжительности академического часа 45 минут) или 27 астрономическим часам. При этом среднедневная нагрузка на этапе теоретического обучения не превышает 36 астрономических часов в неделю.

Объем программы ординатуры составляет 120 зачетных единиц, не включая объем факультативных дисциплин (модулей), вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы ординатуры с использованием сетевой формы, реализации программы ординатуры по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренному обучению.

Объем программы ординатуры, реализуемый за один учебный год, не включая объем факультативных дисциплин (модулей) (далее - годовой объем программы), при очной форме обучения составляет 60 зачетных единиц.

При обучении по индивидуальному учебному плану срок устанавливается университетом самостоятельно, но не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения; при обучении по индивидуальному учебному плану лиц с ограниченными

возможностями здоровья организация вправе продлить срок обучения не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным для соответствующей формы обучения. Объем программы ординатуры за один учебный год при обучении по индивидуальному учебному плану не может составлять более 75 зачетных единиц.

Срок получения образования по программе ординатуры данного направления подготовки в очной форме, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года.

Образовательный процесс по программе ординатуры разделяется на учебные годы (курсы).

Учебный год начинается с 1 сентября. Университет может перенести срок начала учебного года не более чем на 2 месяца.

В учебном году устанавливаются каникулы общей продолжительностью не менее 6 недель. Срок получения высшего образования по программе ординатуры включает каникулы, предоставляемые по заявлению обучающегося после прохождения государственной итоговой аттестации.

Перечень, трудоемкость и распределение по периодам обучения дисциплин (модулей), практик, промежуточной аттестации обучающихся и государственной итоговой аттестации обучающихся определяются учебным планом программы ординатуры.

Реализация программы ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология возможна с использованием сетевой формы.

При сетевой форме реализации программы ординатуры университет в установленном им порядке осуществляет зачет результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам в других организациях, участвующих в реализации программы ординатуры.

Контроль качества освоения программы ординатуры включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплин (модулей) и прохождения практик, промежуточная аттестация обучающихся – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и прохождения практик.

Для реализации программы ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология предусмотрены требования к: кадровым условиям реализации программы; материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы; финансовым условиям реализации программы.

Образовательная деятельность по программе ординатуры по специальности 31.08.58 Оториноларингология осуществляется на государственном языке Российской Федерации, если иное не определено локальным нормативным актом.

1.2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Клиническая и топографическая анатомия, физиология ЛОР-органов.			
		<p>Клиническая и топографическая анатомия, физиология носа и околоносовых пазух, глотки, гортани, трахеи и пищевода. Анатомия наружного носа. Варианты строения наружного носа. Строение клапана носа. Топографическая анатомия полости носа и околоносовых пазух. Строение и варианты остиомеатального комплекса. Кровоснабжение носа и околоносовых пазух. Иннервация носа и околоносовых пазух. Эмбриология глотки, гортани, трахеи, пищевода. Анатомия глотки: мышцы глотки, клетчаточные пространства глотки. Строение слизистой оболочки глотки. Кровоснабжение, иннервация, пути лимфооттока. Лимфоидное глоточное кольцо. Анатомия гортани: этажи гортани, рефлексогенные зоны гортани, мышцы, связки, хрящи гортани. Суставы гортани. Кровоснабжение, иннервация. Анатомия трахеи: хрящевой остов трахеи, строение слизистой оболочки трахеи. Кровоснабжение, иннервация трахеи. Анатомия пищевода: строение стенок пищевода, особенности слизистой оболочки пищевода, сужения и изгибы пищевода. Разделительная, защитная, голосообразующая функции гортани. Характеристики голоса. Физиология трахеи. Механизм продвижения комка в глотке и по пищеводу.</p>	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8
		Клиническая и топографическая анатомия, физиология ЛОР-органов.	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-5	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-5

		<p>Клиническая и топографическая анатомия, физиология наружного, среднего и внутреннего уха. Эмбриология височной кости: каменистой, чешуйчатой и барабанной костей. Анатомия наружного уха: ушной раковины, наружного слухового прохода, барабанной перепонки. Кровоснабжение и иннервация наружного уха. Анатомия среднего уха. Барабанная полость: стенки барабанной полости, этажи, строение аттика, слуховые косточки, связки, мышцы, надбарабанный, тимпанальный и фациальный карманы. Кровоснабжение и иннервация барабанной полости. Слуховая труба и её строение, кровоснабжение и иннервация. Сосцевидный отросток: антрум, формирование сосцевидного отростка, типы строения, кровоснабжение, пути венозного оттока, иннервация, барабанное сплетение. Лимфатическая система наружного и среднего уха.</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8</p>
2.	<p>Методы исследования носа, глотки, гортани, пищевода, уха.</p>			
		<p>Методы исследования носа, глотки, гортани, пищевода, уха.</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6</p>

		<p>Методы исследования носа и околоносовых пазух, глотки, гортани, трахеи, пищевода, уха. Методы исследования носа и околоносовых пазух: передняя и задняя риноскопия, ольфактометрия, риноманометрия, УЗИ околоносовых пазух, рентгенография носа и околоносовых пазух, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография носа и околоносовых пазух, эндоскопия носа, носоглотки и околоносовых пазух. Методы исследования глотки: задняя риноскопия, мезофарингоскопия, гипофарингоскопия (непрямая ларингоскопия). Методы исследования гортани: наружная пальпация хрящей гортани; непрямая ларингоскопия; показания к прямой ларингоскопии; устройство ларингоскопов; фиброларингоскопия; рентгенография и компьютерная, магнитно-резонансная томография гортани, стробоскопия. Методы исследования трахеи: фибротрахеоскопия, ригидная трахеоскопия с исследованием бронхов; виды бронхоскопов. Показания, противопоказания и осложнения ригидной трахеоскопии; рентгеновские методы исследования трахеи. Методы исследования пищевода: фиброэзофагоскопия; эзофагоскопия (показания, противопоказания, осложнения). Обзорные и рентгеноконтрастные методы исследования пищевода. Отоскопия, определение подвижности барабанной перепонки, определение проходимости слуховой трубы, микроотоскопия, акуметрия, игровая аудиометрия у детей, компьютерная аудиометрия у взрослых и детей, импедансометрия, тимпанометрия, слуховые вызванные потенциалы, отоакустическая эмиссия, рентгенография и томография височной кости, вестибулометрия.</p>	ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5	ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
3.	Заболевания носа и околоносовых пазух.			
		Заболевания носа и околоносовых пазух.	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6
		<p>Острые и хронические риниты. Классификация ринитов. Острый насморк у взрослых. Этиология, патогенез, клиника (стадии), лечение и профилактика. Хронический ринит у взрослых (катаральный, гипертрофический, атрофический). Этиология, патогенез, клиника, принципы лечения и профилактика. Значение профессиональных факторов в развитии различных форм хронического ринита. Озена. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика. Современные методы лечения. Вазомоторный, медикаментозный ринит. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. Лазеротерапия, ультразвуковая дезинтеграция носовых раковин. Вазотомия.</p>	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6

		<p>Острые и хронические воспалительные заболевания околоносовых пазух. Острые и хронические синуситы у взрослых: этиология, патогенез, патологическая анатомия, классификация. Принципы диагностики. Острый гайморит, этмоидит, фронтит, сфеноидит. Лечение и профилактика. Хронические синуситы: клиника и принципы лечения. Острый и хронический одонтогенный верхнечелюстной синусит, особенности лечения. Кистозное поражение околоносовых пазух. Грибковый риносинусит: клиника, принципы диагностики, специфическое и патогенетическое лечение. Дифференциальная диагностика хронического синусита и злокачественных новообразований носа и околоносовых пазух. Осложнения синуситов. Бронхолегочные осложнения. Патогенез, клинические варианты, принципы лечения. Значение совместной работы оториноларинголога и терапевта в диагностике и лечении этих состояний. Полипоз полости носа и околоносовых пазух.</p>	УК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-5, ПК-6
		<p>Риногенные орбитальные и внутричерепные осложнения синуситов. Внутриглазные осложнения синуситов: классификация, патогенез, клинические формы - отек век и клетчатки глазницы, периостит, субпериостальный абсцесс, абсцесс век, флегмона глазницы, ретробульбарный неврит. Диагностика, лечение. Принципы и методика хирургических вмешательств при орбитальных осложнениях, особенности у детей. Риногенные внутричерепные осложнения - базальный лепто-менингит, оптохиазмальный арахноидит, гнойный менингит, абсцесс мозга, тромбоз кавернозного синуса, риногенный сепсис. Патогенез, симптоматология, клиническая диагностика, лечение (хирургическая тактика и интенсивная терапия). Экспертиза нетрудоспособности больных с риногенными осложнениями.</p>	УК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-5, ПК-6
		<p>Носовые кровотечения. Фурункул носа. Заболевания носовой перегородки. Классификация носовых кровотечений. Общие и местные причины, диагностика. Оценка степени кровопотери. Способы остановки носовых кровотечений: местное использование коагулирующих средств (химических, ультразвука, криовоздействия, радиоволн). Передняя тампонада носа. Задняя тампонада носа. Хирургические методы лечения носовых кровотечений: отслойка слизистой оболочки носовой перегородки; перевязка приводящих сосудов на протяжении. Селективная эмболизация сосудов. Патогенетическая медикаментозная терапия.</p>	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6
4.	Заболевания глотки и пищевода.			

		Заболевания глотки и пищевода.	УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6
		<p>Острые заболевания глотки (острый фарингит, острый тонзиллит, ангины). Хронические заболевания глотки (хронический фарингит, хронический тонзиллит). Острый фарингит: этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Классификация тонзиллитов. Острый тонзиллит: этиология, патогенез, клинические формы, лечение, профилактика. Дифференциальная диагностика первичного острого тонзиллита и дифтерии глотки. Ангина язычной и глоточной миндалин: клиника, диагностика, лечение. Ангины при инфекционных заболеваниях и заболеваниях системы крови. Грибковые поражения глотки: патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Хронический тонзиллит: определение, этиология, патогенез, клиническая классификация, клиника, диагностика. Значение классификации Б.И. Солдатова для выбора способа лечения хронического тонзиллита. Консервативное лечение. Хирургическое лечение: абсолютные и относительные показания, противопоказания, осложнения. Выбор метода хирургического лечения: тонзилэктомия, ультразвуковая, крио-, лазерная деструкция, абляция. Профилактика. Связь хронического тонзиллита с патологией внутренних органов и нервной системы. Связанные с тонзиллитом заболевания. Значение иммунотерапии в комплексном лечении и профилактике хронического тонзиллита. Диспансеризация. Хронический фарингит: причины, клинические формы, лечение и профилактика. Гипертрофия лимфоаденоидного глоточного кольца: дифференциальная диагностика с новообразованиями глотки. Острый и хронический аденоидит: клиника, диагностика, лечение. Аденоотомия, показания, подготовка, техника операции, осложнения.</p>	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6

		Осложнения заболеваний глотки (паратонзиллярный, латерофарингеальный, заглоточный абсцессы; медиастинит; тонзиллогенный сепсис). Паратонзиллит и паратонзиллярный абсцесс. Патогенез, клинические формы, отличия от других воспалительных заболеваний глотки, клиническая картина в зависимости от локализации гнойника. Осложнения. Неотложная помощь, принципы лечения и профилактика. Латерофарингеальный абсцесс (флегмона). Тонзиллогенный медиастинит. Пути и условия проникновения инфекции в латерофарингеальное пространство и медиастенум. Врачебная тактика, принципы лечения. Тонзиллогенный сепсис. Патогенез, клинические формы, диагностика, хирургическая тактика и интенсивная терапия. Заглочный абсцесс. Этиология, патогенез, клиническая картина с учетом локализации гнойника. Дифференциальная диагностика. Лечение.	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6
		Заболевания пищевода (инородные тела пищевода, химические ожоги пищевода, рубцовые стенозы пищевода ожоговой этиологии). Химические ожоги пищевода. Патологическая анатомия. Клиника. Осложнения. Неотложная помощь. Лечение рубцовых стенозов пищевода. Виды бужирования.	УК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-5, ПК-6
5.	Заболевания гортани, трахеи и бронхов.			
		Заболевания гортани, трахеи и бронхов.	УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6
		Острые воспалительные заболевания гортани. Хронические воспалительные заболевания гортани. Острый катаральный ларингит: этиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика. Флегмонозный ларингит, гортанная ангина, перихондрит гортани: этиология, патогенез, клиника, осложнения, диагностика, неотложная помощь, лечение. Острый ларинготрахеит: этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиника, клинические формы, дифференциальная диагностика с дифтерией, инородным телом гортани, неотложная помощь, этапное лечение, профилактика. Хронический ларингит: этиология, патогенез, клинические формы, принципы лечения, профилактика. Физиотерапия при острых и хронических воспалительных заболеваниях гортани.	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6

		<p>Парезы, параличи гортани. Стенозы гортани. Стенозы гортани: причины, патогенез, классификация. Клиника острого и хронического стеноза гортани. Особенности стенозов гортани у детей. Дифференциальная диагностика стенозов гортани с другими нарушениями внешнего дыхания (ларингоспазм, бронхоспазм, стеноз трахеи). Неотложная помощь и интенсивная терапия при стенозах гортани. Ларингоспазм у детей. Причины, неотложная помощь, лечение. Аллергический отек гортани, Причины, патогенез, клиника. Неотложная помощь, Лечение и профилактика.</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8</p>
6.	Заболевания уха.			
		<p>Заболевания уха.</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6</p>
		<p>Повреждения наружного уха. Острые и хронические заболевания наружного уха. Поражения наружного уха: отморожения, ожоги. Неотложная помощь, лечение. Отогематома, особенности хирургического вмешательства и послеоперационного ведения. Осложнения. Ранение и отрыв ушной раковины, особенности первичной хирургической обработки, профилактика перихондрита. Переломы стенок наружного слухового прохода, особенности клиники, диагностика, лечение. Ликоворея, диагностика, лечение. Сочетанная травма передней стенки слухового прохода и височно-нижнечелюстного сустава. Наружный диффузный отит. Отомикоз. Экзема. Перихондрит.</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-9</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-9</p>

		<p>Острые и хронические воспалительные заболевания среднего уха. Отогенные внечерепные осложнения (мастоидит, парезы и параличи лицевого нерва). Острый средний отит. Особенности течения среднего отита при различных инфекционных заболеваниях (скарлатина, корь, грипп и др.). Особенности течения острого гнойного среднего отита. Показания к парацентезу. Рецидивирующий средний отит. Отоанtritы, мастоидиты, петрозиты. Хирургическое лечение: антротомия, мастоидотомия. Острый катаральный средний отит, туботит. Экссудативный средний отит. Связь заболеваний среднего уха с заболеваниями полости носа, околоносовых пазух носоглотки. Показания к шунтированию барабанной полости. Частота хронического гнойного среднего отита, его роль в развитии тугоухости. Этиопатогенез. Роль заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки в генезе хронического отита. Классификация хронического гнойного среднего отита, его клинические формы (мезотимпанит, эпитимпанит, эпимезотимпанит). Холестеатома, кариес, полипы при хроническом гнойном среднем отите и связанные с ним осложнения. Диагностика, роль микробиологического исследования, рентгенологического, аудиологического. Консервативные методы лечения (общая и местная терапия, физиолечение). Показания к хирургическому лечению. Санирующие операции: общеполостная операция, аттикоантротомия. Мастоидит, патогенетические изменения в сосцевидном отростке. Атипичные формы мастоидита. Консервативное лечение. Показания к оперативному лечению. Классификация поражений лицевого нерва. Клиника в зависимости от уровня поражения. Лечение неврита лицевого нерва (консервативное, хирургическое, блокады). Современная тактика хирургического лечения хронического гнойного среднего отита. Тимпанопластика. Экспертиза нетрудоспособности и диспансеризация больных хроническим гнойным средним отитом.</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8</p>
--	--	---	-------------------------------------	-------------------------------------

		<p>Отогенные внутричерепные осложнения. Пути распространения инфекции из антрума, барабанной полости и клеток сосцевидного отростка в полость черепа при отогенных внутричерепных осложнениях. Классификация менингитов. Общие симптомы менингита. Неврологические исследования. Интерпретация показателей люмбальной пункции. Рентгенологические исследования. Использование МРТ, КТ в диагностике. Отогенный сепсис и отогенная септикопиемия. Классификация тромбозов синусов. Общая симптоматика. Местная симптоматика отогенного сепсиса. Лечение. Механизм развития абсцесса мозга и мозжечка. Классификация абсцессов мозга и мозжечка. Общее клиническое состояние при абсцессах мозга. Локальная симптоматика. Данные рентгенологического исследования: КТ, МРТ. Особенности клинического течения экстрадуральных и субдуральных абсцессов мозга. Абсцесс мозжечка. Оперативное лечение больных с абсцессами мозга и мозжечка, медикаментозное обеспечение больных с абсцессами мозга и мозжечка, медикаментозная профилактика отека мозга при отогенных абсцессах мозга и мозжечка. Хирургические вмешательства при внечерпных осложнениях хронических воспалительных заболеваний среднего уха. Принципы и методики хирургических вмешательств при внутречерепных осложнениях. Ведение послеоперационного периода. Особенности хирургических вмешательств при внутречерепных осложнениях отитов у детей. Экспертиза трудоспособности и реабилитация больных с внутричерепными осложнениями острых и хронических отитов.</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8</p>	<p>УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8</p>
--	--	---	-------------------------------------	-------------------------------------

		<p>Воспалительные и невоспалительные заболевания внутреннего уха (лабиринтиты, лабиринтопатии, болезнь Меньера, сенсоневральная тугоухость). Лабиринтиты. Классификация лабиринтитов. Общие симптомы лабиринтита. Восходящий лабиринтит: причины возникновения, жалобы больных, симптомы, вестибулярная реакция. Нисходящий лабиринтит: причины возникновения, жалобы больных, симптомы, вестибулярная реакция. Отогенный лабиринтит: симптоматика. Причины и характер головокружения. Неврологические исследования. Лечение. Массивная антибиотикотерапия. Современное удаление очага поражения в сосцевидном отростке: расширенная антромастоидэктомия, радикальная операция с ревизией черепных ямок. Нейросенсорная тугоухость: распространенность и социальная значимость, этиология, патогенез. Классификация по этиологическим факторам: 1) инфекционного генеза 2) сосудистого генеза 3) травматического генеза 4) воспалительного генеза 5) токсическая 6) на фоне шейного остеохондроза 7) новообразования 8) аллергического генеза 9) пресбиакузис 10) профессионального генеза 11) наследственные заболевания 12) комбинированные поражения органа слуха. Диагностика, значение аудиометрии, дополнительных методов исследования звукового анализатора. Этиологическая, патологическая и симптоматическая терапия. Реабилитация, стойкая нетрудоспособность. Профилактика.</p>	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8
		<p>Негнойные заболевания уха (экссудативный средний отит, аэроотит, адгезивный средний отит, отосклероз). Экссудативный отит. Особенности клиники в детском возрасте. Консервативные методы лечения: медикаментозная терапия, местная. Хирургическое лечение. Шунтирование (показания, методика, эффективность). Профилактика. Отосклероз: распространенность, классификация, клиника, диагностика. Консервативное лечение. Методы хирургического лечения. Послеоперационное ведение, осложнения, отдаленные результаты, врачебно-трудовая экспертиза. Адгезивный средний отит. Перфоративный и неперфоративный адгезивный отит. Клиника, аудиологическая диагностика, роль отомикроскопии. Тиманосклероз. Методы консервативной терапии: медикаментозная, механотерапия. Показания к хирургическому лечению. Методы хирургического лечения. Эффективность, осложнения, послеоперационное ведение.</p>	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8
7.	ЛОП-онкология.			
		ЛОП-онкология.	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6

		<p>Доброкачественные и злокачественные опухоли носа и околоносовых пазух. Гистологическая классификация опухолей носа (доброкачественные и злокачественные). Стадии процесса. Клиническая картина в зависимости от гистологического строения опухолей и стадии заболевания. Особенности течения и лечения таких заболеваний как гемангиома, папиллома, остеома и др. Показания и противопоказания к хирургическому и лучевому методам лечения доброкачественных и злокачественных опухолей носа и околоносовых пазух. Возможности крио- и лазерохирургии при лечении некоторых доброкачественных опухолей носа. Злокачественные поражения носа и околоносовых пазух, особенности течения хронических гнойных средних полипозных отитов при малигнизации, на важность гистологического контроля удаленных полипов и грануляций, выяснение времени появления болевого фактора, зловонных и сукровичных выделений. Роль компьютерной томографии в ранней выявляемости опухолей. Методы лечения больных в зависимости от стадии заболевания: оперативное, лучевое, химиотерапия или комбинирование (оперативное и лучевое или химиотерапия). Юношеская ангиофиброма носоглотки. Диагностика, возможности селективной ангиографии, ее роль в определении тактики лечения. Показания к эмболизации и удалению юношеской ангиофибромы.</p>	<p>УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9</p>	<p>УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9</p>
		<p>Доброкачественные и злокачественные опухоли гортани. Классификация доброкачественных опухолей гортани. Папиллома гортани. Ювенильный папилломатоз гортани. Фибромы гортани. Ангиофибромы гортани. Кисты гортани, ларингоцеле. Певческие узелки, постинтубационная гранулема. Контактная язва гортани. Эндоларингеальная микрохирургия при доброкачественных опухолях гортани. Комбинированные методы, лечение. Экспертиза трудоспособности. Социальная реабилитация больных. Рак гортани. Распространенность, гистологическая картина, факторы, способствующие заболеваемости раком гортани. Классификация, стадии рака гортани. Клиническая картина. Ранние симптомы с учетом локализации первичного очага. Диагностика и дифференциальная диагностика рака гортани. Принципы лечения рака гортани с учетом локализации и стадии развития. Хирургическое лечение. Комбинированные методы лечения. Операции, химиотерапия, лучевая терапия. Профилактика. Экспертиза трудоспособности больных раком гортани.</p>	<p>УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9</p>	<p>УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9</p>

		<p>Доброкачественные и злокачественные опухоли глотки. Доброкачественные опухоли глотки. Классификация опухолей. Методы лечения: полухирургические, хирургические лучевая, химиотерапия. Злокачественные опухоли глотки. Классификация, стадии рака. Клиника. Диагностика. Биопсия (методы анестезии, техника взятия материала, осложнения). Принципы лечения. Экспертиза трудоспособности, профилактика.</p>	<p>УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9</p>	<p>УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9</p>
--	--	---	-------------------------------------	-------------------------------------

		<p>Доброкачественные и злокачественные опухоли уха. Гистологическая классификация опухолей наружного уха (доброкачественные и злокачественные). Стадии процесса. Клиническая картина в зависимости от гистологического строения опухолей и стадии заболевания. Особенности течения и лечения таких заболеваний, как гемагиома, папиллома, остеома и др. Показания и противопоказания хирургическому и лучевому методам лечения. Возможности крио- и лазерохирургии при лечении некоторых доброкачественных опухолей наружного уха. Доброкачественные и злокачественные опухоли среднего уха. Гистологическая классификация опухолей и стадии развития злокачественных опухолей среднего уха. Особенности течения доброкачественных опухолей среднего уха: гемангиомы, хемодектомы (гломусной опухоли), клинические проявления. Различия в симптоматике этих опухолей. Важность ранней диагностики и своевременного оперативного лечения при доброкачественных опухолях среднего уха. Злокачественные поражения среднего уха, особенности течения хронических гнойных средних полипозных отитов при малигнизации. Важность гистологического контроля удаленных полипов и грануляций, выяснение времени появления болевого фактора, зловонных и сукровичных выделений. Роль рентгенологического обследования среднего уха и височной кости по Шуллеру, Майеру, Стенверсу, компьютерной томографии. Методы лечения больных в зависимости от стадии заболевания: оперативное, лучевое, химиотерапия или комбинирование (оперативное и лучевое или химиотерапия). Невринома слухового нерва. Патологоанатомическая особенность строения невриномы слухового нерва в зависимости от места ее возникновения: внутри наружного слухового прохода, в начальном отделе у входа в наружный слуховой проход, вне канала слухового нерва. Симптомы, клиника, лечение заболевания. Снижение слуха, одностороннее и быстро прогрессирующее, внезапная глухота на одно ухо. Симптомы поражения вестибулярного нерва. Определение функций лицевого нерва, вкусовой чувствительности, снижению болевой и тактильной чувствительности (особенно роговицы глаза). 3 стадии развития невриномы. Современная диагностика и оперативное лечение.</p>		
			УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9	УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9
8.	Детская оториноларингология.			
		Детская оториноларингология	УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6

		Детская оториноларингология.	УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6
		Особенности заболеваний носа и околоносовых пазух у детей. Инородные тела носа. Виды инородных тел. Особенности клинической картины в зависимости от вида инородного тела. Способы их удаления. Острый ринит у детей грудного возраста. Симптомы, распознавание, неотложная помощь, профилактика осложнений. Острый остеомиелит верхней челюсти у детей. Принципы и методика хирургических вмешательств при орбитальных осложнениях, особенности у детей. Хирургические методы лечения, особенности хирургических и микроэндоскопических функциональных методов лечения у детей. Значение совместной работы оториноларинголога и педиатра в диагностике и лечении этих состояний.	УК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-5, ПК-6

		<p>Особенности заболеваний глотки, гортани и пищевода у детей. Распространенность заболеваний глотки, гортани и пищевода у детей. Значение постнатальных периодов развития иммунной системы и их влияние на характер течения заболеваний глотки. Гипертрофия лимфаденоидного глоточного кольца: этиология и патогенез. Гипертрофия небных миндалин: клиника, дифференциальная диагностика с новообразованиями глотки. Аденоидные разращения. Острый и хронический аденоидит: понятие, этиология, клиника, диагностика. Влияние аденоидов на состояние дыхательной, нервной, зубочелюстной системы у детей. Группы риска неблагоприятного течения хронического аденоидита. Консервативное лечение. Показания для аденотомии. Подготовка, техника операции, осложнения. Виды аденотомий. Хронический тонзиллит у детей. Коморбидные состояния и заболевания глотки и других органов и систем. Острый катаральный ларингит у детей: этиология, патогенез, клиника, лечение и профилактика. Острый стенозирующий ларинготрахеит. Причины, патогенез, клинические формы, стадии стеноза. Дифференциальная диагностика с дифтерией, инородным телом гортани. Неотложная помощь. Этапное лечение, профилактика. Оперативная хирургия глотки и органов шеи: фаринготомия, дренирование клетчаточных пространств, вскрытие абсцессов глотки, тонзиллэктомия, трахеотомия. Инородные тела гортани, трахеи и пищевода: клиника, методы диагностики. Методы извлечения инородного тела трахеи и бронхов. Осложнения при извлечении инородных тел гортани, трахеи и бронхов. Классификация инородных тел пищевода, осложнения при удалении инородных тел пищевода. Лечение при осложненной клинике инородных тел пищевода: шейная медиастинотомия, эзофаготомия.</p>	УК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-5, ПК-6
		<p>Особенности заболеваний уха у детей. Распространенность заболеваний наружного и среднего уха у детей. Значение постнатальных периодов развития иммунной системы и их влияние на характер течения заболеваний уха. Острый и хронический отиты: понятие, этиология, клиника, диагностика. Экссудативный средний отит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Виды инородных тел уха, техника удаления инородных тел из наружного слухового прохода.</p>	УК-1, ПК-5, ПК-6	УК-1, ПК-5, ПК-6
9.	Неотложная помощь в оториноларингологии.			
		Неотложная помощь в оториноларингологии.	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-7	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-7

		Травмы ЛОР-органов. Инородные тела ЛОР-органов. Ушиб наружного носа. Гематома носовой перегородки. Абсцесс носовой перегородки. Закрытый перелом костей носа без смещения. Закрытый перелом носа со смещением. Открытый перелом костей носа со смещением, открытый перелом костей носа без смещения. Диагностика. Неотложная помощь при травмах носа, этапы оказания медицинской помощи. Особенности обработки ран наружного носа и носовой полости. Профилактика развития инфекционного процесса. Техника репозиции костей носа. Способы фиксации отломков костей носа. Грамотное документальное оформление. Профилактический подход в лечении травм носа и околоносовых пазух.	УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-7	УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-7
10.	Экспертиза нетрудоспособности при заболеваниях ЛОР-органов.			
		Экспертиза нетрудоспособности при заболеваниях ЛОР-органов.	УК-1, ПК-2, ПК-6, ПК-9, ПК-12	УК-1, ПК-2, ПК-6, ПК-9, ПК-12
		Правовая система охраны здоровья в оториноларингологии. Обязательное медицинское страхование. Задачи. Отличие мед. помощи от мед. услуг. Законодательная база ОМС. Преимущества и недостатки «бюджетно-страховой» модели развития здравоохранения. Добровольное медицинское страхование. Отличие ДМС и платных мед. услуг. Преимущества и недостатки ДМС. Платные услуги. Законодательная база платных медицинских услуг. Положение о Федеральной службе по контролю в сфере здравоохранения и соцразвития. Цель и задачи ФС. Правовые основы деятельности ФС. Изменение правил, норм эксплуатации Лор-кабинетов и отделений и дополнения к ним, в связи с реализацией национального проекта. Нормативно-правовые документы, основные СанПиНы, регламентирующие деятельность ЛОР-службы. Аккредитация и сертификация ЛОР-службы и отоларингологов. Госконтроль в сфере обращения медицинской продукции и средств реабилитации инвалидов (слухопротезирование).	ПК-10, ПК-11	ПК-10, ПК-11