



Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный медицинский университет  
имени В. И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И.Разумовского Минздрава России)

**ПРИНЯТА**

Ученым советом ИПКВК и ДПО ФГБОУ ВО  
Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского  
Минздрава России  
Протокол от 11.03.2022 № 4  
Председатель ученого совета,  
директор ИПКВК и ДПО

И. О. Бугаева

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник ОПКВК  
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И.  
Разумовского Минздрава России  
Н.В. Щуковский  
« 22 » 03 2022г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «РЕНТГЕНОЛОГИЯ»  
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

*Блок 1, Б1.Б.1*

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ  
**31.08.09 РЕНТГЕНОЛОГИЯ**

ФГОС ВО утвержден приказом 557  
Министерства образования и науки РФ  
от 30 июня 2021 года

Квалификация  
Врач-рентгенолог  
Форма обучения  
**ОЧНАЯ**

Нормативный срок освоения ОПОП – 2 года

**ОДОБРЕНА**

на учебно-методической конференции кафедры  
лучевой диагностики и лучевой терапии имени  
профессора Н. Е. Штерна

Протокол от 22.03.2022 г. № 2

Заведующие кафедрой:

Чехонацкая М.Л. Чехонацкая

# 1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

## 1.1. Цель и задачи освоения дисциплины

### Цель освоения дисциплины

Подготовка квалифицированного врача-рентгенолога, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.

### Задачи освоения дисциплины:

Формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.09 Рентгенология; подготовка врача-рентгенолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование универсальных и профессиональных компетенций врача-рентгенолога.

## 2. Перечень планируемых результатов:

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

### Системное и критическое мышление

- способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте (УК-1);

### Разработка и реализация проектов

- способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им (УК-2);

### Командная работа и лидерство

- способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению (УК-3);

### Коммуникация

- способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности (УК-4);

### Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)

- способен планировать и решать задачи собственного профессионального личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории (УК-5);

Выпускник программы ординатуры должен обладать **общепрофессиональными компетенциями (ОПК):**

### Деятельность в сфере информационных технологий

- способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности (ОПК-1);

### Организационно- управленческая деятельность

- способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ОПК-2);

### Педагогическая деятельность

- способен осуществлять педагогическую деятельность (ОПК-3);

### Медицинская деятельность

- способен проводить рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования и интерпретировать результаты (ОПК-4);
- способен организовывать и проводить профилактические (скрининговые) исследования, участвовать в медицинских осмотрах, диспансеризации, диспансерных наблюдениях (ОПК-5);

- способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала (ОПК-6);
- способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства (ОПК-7)

Выпускник программы ординатуры должен обладать **профессиональными компетенциями (ПК)**, соответствующими типу (типам) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа ординатуры:

**Медицинская деятельность:**

- готовность к проведению рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований, контроль их эффективности и безопасности (ПК-1);
- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм для постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-2);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-3);
- готовность к проведению помощи пациентам в экстренной форме при различных состояниях, угрожающих жизни пациента или населению в целом (ПК-4);

**Организационно-управленческая деятельность:**

- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях, проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде (ПК-5);

**Педагогическая деятельность:**

- готовность к проведению санитарно-гигиенического просвещения населения, пациентов и членов их семей и контроль за ним, а также формирование, сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-6)

## 2.1. Планируемые результаты обучения

### 2.1.1 Компетенции и индикаторы достижения компетенций

п/№	номер/ индекс компетенции	содержание компетенции (или ее части)				
			Наименование категории группы компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Объекты или область знания	оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>УК-1</b>	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Системное и критическое мышление	ИД-1 УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними ИД-2 УК-1.2. Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению ИД-3 УК-1.3. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников ИД-4 УК-1.4. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов ИД-5 УК-1.5. Строит сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения	медицинский персонал; совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан	Зачет, экзамен
2	<b>УК-2</b>	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	Разработка и реализация проектов	ИД-1 УК-2.1 Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления ИД-2 УК-2.2. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан	Зачет, экзамен

				<p>ИД-3 УК-2.3. Разрабатывает план реализации проекта с учетом возможных рисков, следит за ходом реализации проекта и осуществляет его управление</p> <p>ИД-4 УК-2.4. Предлагает процедуры и механизмы оценки качества проекта, инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта</p>		
3	<b>УК-3</b>	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	Командная работа и лидерство	<p>ИД-1 УК-3.1. Вырабатывает стратегию командной работы для достижения поставленной цели</p> <p>ИД-2 УК-3.2. Организует и корректирует работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений.</p> <p>ИД-3 УК-3.3. Разрешает конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон;</p> <p>ИД-3 УК-3.4. Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды. Определяет пошаговый алгоритм по оказанию медицинской помощи населению</p>	медицинский персонал; совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан	Зачет, экзамен
4	<b>УК-4</b>	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	Коммуникация	<p>ИД-1 УК-4.1. Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия;</p> <p>ИД-2 УК-4.2. Составляет и заполняет типовую медицинскую документацию, как для медицинской, так и для научной деятельности.</p>	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен
5	<b>УК-5</b>	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и	Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье сбережение)	ИД-1 УК-5.1. Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные),	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен

		личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории		целесообразно их использует для успешного выполнения профессиональных задач; ИД-2 УК-5.2. Определяет образовательные потребности и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки; ИД-3 УК-5.3. Выбирает и реализует, в том числе с использованием инструментов непрерывного образования, возможности развития профессиональных компетенций и навыков с учетом динамично изменяющихся требований рынка труда и стратегии личного развития.		
6	<b>ОПК-1</b>	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	Деятельность в сфере информационных технологий	ИД-1 ОПК-1.1. Соблюдает основные правила информационной безопасности в том числе в профессиональной деятельности ИД-2 ОПК-1.2. Применяет современные информационно-коммуникационные технологии для решения задач профессиональной, педагогической и научной деятельности	совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан	Зачет, экзамен
7	<b>ОПК-2</b>	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	Организационно управленческая деятельность	ИД-1 ОПК-2.1. Использует основные принципы системы менеджмента в сфере охраны здоровья граждан ИД-2 ОПК-2.2. Демонстрирует умение применять современные методики сбора и обработки информации, используя основные медико-статистические показатели	медицинский персонал; совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан	Зачет, экзамен
8	<b>ОПК-3</b>	Способен осуществлять педагогическую деятельность	Педагогическая деятельность	ИД-1 ОПК-3.1. Оперировать специальными научными знаниями и применяет их в соответствии с установленными психофизиологическими,	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен

				<p>возрастными, познавательными особенностями обучающихся, в т. ч. обучающихся с особыми образовательными потребностями;</p> <p>ИД-2 ОПК-3.2. Использует специальные научные знания для выбора форм, методов, средств педагогической деятельности в зависимости от её контекста;</p> <p>ИД-3 ОПК-3.3. Владеет методами анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний в целях совершенствования образовательного процесса.</p>		
9	<b>ОПК-4</b>	Способен проводить рентгенологические исследования (в том числе компьютерные томографические) и магнитно-резонансно-томографические исследования и интерпретировать результаты	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-4.1. Демонстрирует умение оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека для решения профессиональных задач	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен
10	<b>ОПК-5</b>	Способен организовывать и проводить профилактические (скрининговые) исследования, участвовать в медицинских осмотрах, диспансеризации, диспансерных наблюдениях	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-5.1 Организовывает проводит профилактические (скрининговые) исследования ИД-2 ОПК-5.2. Участвует в медицинских осмотрах, диспансеризации, диспансерных наблюдениях	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен
11	<b>ОПК-6</b>	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать и организовывать деятельность находящегося	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-6.1. Ведет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде ИД-2 ОПК-6.2. Анализирует медико-статистические показатели здоровья прикрепленного	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен

		в распоряжении медицинского персонала		населения ИД-3 ОПК-6.3. Управляет ресурсами, находящимися в распоряжении организации		
12	<b>ОПК-7</b>	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-7.1. Оказывает экстренную медицинскую помощь при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен
13	<b>ПК-1</b>	готовность к проведению рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований, контроль их эффективности и безопасности.	Медицинская деятельность	ИД-1 ПК-1.1. Определять показания и противопоказания к исследованиям, выбирать и составлять план исследования; ИД-2 ПК-1.2. Обеспечивать и контролировать эффективность и безопасность исследований, в том числе радиационную безопасность.	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен
14	<b>ПК-2</b>	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм для постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;	Медицинская деятельность	ИД-1 ПК-2.1. Оценивать морфологические изменения у пациентов с различными заболеваниями; ИД-2 ПК-2.2. Оценивать функциональные изменения у пациентов с различными заболеваниями.	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен
15	<b>ПК-3</b>	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	Медицинская деятельность	ИД-1 ПК-3.1. Проводить исследования в рамках профилактических (скрининговых) исследований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, ИД-2 ПК-3.2. Соблюдать принципы диспансерного наблюдения за	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен

				пациентами с инфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.		
16	<b>ПК-4</b>	готовность к проведению помощи пациентам в экстренной форме при различных состояниях, угрожающих жизни пациента или населению в целом	Медицинская деятельность	ИД-1 ПК-4.1. Знать и уметь распознавать клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания. ИД-2 ПК-4.2 Демонстрировать знание правил проведения базовой сердечно-легочной реанимации ИД-3 ПК-4.3. Оценивать состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме с помощью рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического). и магнитно-резонансно-томографического исследования.	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен
17	<b>ПК-5</b>	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях, проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде	Организационно-управленческая деятельность	ИД-1 ПК-5.1. Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «инфекционные болезни», в том числе в форме электронного документа; ИД-2 ПК-5.2. Составлять план работы и отчет о своей работе, работе отдела и структурных подведомственных подразделений; ИД-3 ПК-5.3. Использовать в работе медицинские информационные системы для сбора и хранения медицинской в том числе персональной информации;	медицинский персонал; совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан	Зачет, экзамен

				ИД-4 ПК-5.4. Знать должностные обязанности сотрудников структурных подразделений (в том числе подведомственных) и осуществлять контроль их выполнения; ИД ПК-5.5 Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда.		
18	<b>ПК-6</b>	готовность к проведению санитарно-гигиенического просвещения населения, пациентов и членов их семей и контроль за проведением мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний, а также формирование, сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	Педагогическая деятельность	ИД ПК-6.1 Демонстрирует знания и способности применения принципов и особенностей профилактики возникновения или прогрессирования синдромов и/или состояний у пациентов с инфекционными заболеваниями; ИД ПК-6.2 Демонстрирует знания и способности применения принципов социальной гигиены у пациентов с инфекционными заболеваниями; ИД ПК-6.3 Способен применять в практике знания основ здорового образа жизни, организовывать и контролировать мероприятия по профилактике инфекционных заболеваний у пациентов и членов их семей.	физические лица (пациенты)	
<p>Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам): Профессиональный стандарт «врач-рентгенолог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.03.2019 № 160н</p>						

### 2.1.2 Результаты обучения (показатели оценивания)

П/п	Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)		
		Знать	Уметь	Владеть
1	ИД-1 УК-1.1.	<b>Знает</b> методику анализа проблемной ситуации как системы, выявляя ее составляющие и связи между ними.	<b>Умеет</b> анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.	<b>Имеет навык</b> сбора, анализа и обработки информации о проблемной ситуации как системы, выявляя ее составляющие и связи между ними.
2	ИД-2 УК-1.2.	<b>Знает</b> методику определения пробелов в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирование процессов по их устранению.	<b>Умеет</b> определять пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектировать процессы по их устранению.	<b>Имеет навык</b> определения пробелов в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирование процессов по их устранению.
3	ИД-3 УК-1.3	<b>Знает</b> методику критической оценки надежности источников информации, работы с противоречивой информацией из разных источников.	<b>Умеет</b> критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников.	<b>Имеет навык</b> критической оценки надежности источников информации, работы с противоречивой информацией из разных источников.
4	ИД-4 УК-1.4	<b>Знает</b> методику разработки и содержательной аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.	<b>Умеет</b> разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.	<b>Имеет навык</b> разработки и содержательной аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.
5	ИД-5 УК-1.5	<b>Знает</b> методику использования логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области.	<b>Умеет</b> применять методику использования логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области.	<b>Имеет навык</b> навыками применения логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области
6	ИД-1 УК-2.1	<b>Знает</b> методики формирования проектной задачи и ее управления.	<b>Умеет</b> применять различные принципы решения поставленных проектных задач, через методики управления.	<b>Имеет навык</b> по формированию задач проекта на основе поставленной проблемы и умеет реализовывать ее решение через управление проектом.
7	ИД-2 УК-2.2	<b>Знает</b> методики разработки концепции проекта в рамках проблематики.	<b>Умеет</b> формулировать цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.	<b>Имеет навык</b> по разработке концепции проекта, формированию задач, цели, так же обосновывать

				актуальность и значимость проекта, оценивает ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.
8	ИД-3 УК-2.3	<b>Знает</b> о возможных рисках проекта	<b>Умеет</b> разрабатывать планы проекта с учетом рисков при реализации проекта	<b>Имеет навык</b> реализации проекта с учетом рисков проекта и осуществлять управление им.
9	ИД-4 УК-2.4	<b>Знает</b> процедуры и механизмы оценки качества проекта	<b>Умеет</b> использовать инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта	<b>Имеет навык</b> реализации результатов проекта и внедрению их
10	ИД-1 УК-3.1	<b>Знает</b> методику выработки стратегии сотрудничества и на ее основе организацию отбора членов команды для достижения поставленной цели.	<b>Умеет</b> применять методику выработки стратегии сотрудничества и на ее основе организации отбора членов команды для достижения поставленной цели.	<b>Имеет навык</b> применения методики выработки стратегии сотрудничества и на ее основе организации отбора членов команды для достижения поставленной цели.
11	ИД-2 УК-3.2	<b>Знает</b> методику планирования и коррекции работы команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов.	<b>Умеет</b> применять методику планирования и коррекции работы команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов.	<b>Имеет навык</b> применения методики планирования и коррекции работы команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов.
12	ИД-3 УК-3.3	<b>Знает</b> методы разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении на основе учета интересов всех сторон.	<b>Умеет</b> применять методы разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении на основе учета интересов всех сторон.	<b>Имеет навык</b> применения методов разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении на основе учета интересов всех сторон.
13	ИД-4 УК-3.4	<b>Знает</b> методику планирования командной работы, распределения поручений и делегирования полномочий членам команды, методику организации дискуссии по заданной теме и обсуждения результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям.	<b>Умеет</b> применять методику планирования командной работы, распределения поручений и делегирования полномочий членам команды, применять методику организации дискуссии по заданной теме и обсуждения результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям.	<b>Имеет навык</b> применения методики планирования командной работы, распределения поручений и делегирования полномочий членам команды, а так же навыками применения методики организации дискуссии по заданной теме и обсуждения результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям
14	ИД-1 УК-4.1	<b>Знает</b> потребности современной деятельности	<b>Умеет</b> проводить обмен информацией и выработать единую стратегию взаимодействия	<b>Имеет навык</b> выработки единой стратегии взаимодействия, через реализацию контактов и обмен информацией
15	ИД-2 УК-4.2	<b>Знает</b> медицинскую и научную документацию	<b>Умеет</b> работать (заполнять) медицинскую и научную документацию	<b>Имеет навык</b> обращения/работы с медицинской и научной документации.

16	ИД-1 УК-5.1	<b>Знает</b> о своих ресурсах и их пределах (личностные, ситуативные, временные)	<b>Умеет</b> оценивать и целесообразно использовать свои ресурсы	<b>Имеет навык</b> по управлению своими ресурсами для направления их в своей профессиональной деятельности
17	ИД-2 УК-5.2	<b>Знает</b> о возможных своих потребностях в образовании	<b>Умеет</b> составлять план своей будущей профессиональной учебной подготовки	<b>Имеет навык</b> определения образовательных потребностей и способами совершенствования собственной деятельности на основе самооценки
18	ИД-3 УК-5.3	<b>Знает</b> о возможности выбора инструментов дальнейшего саморазвития и реализации	<b>Умеет</b> реализовывать саморазвитие по средствам как OnLain, так и классических путей реализации планов по самосовершенствованию	<b>Имеет навык</b> планирования собственной профессиональной деятельности и саморазвития, изучения дополнительных образовательных программ
19	ИД-1 ОПК-1.1	<b>Знает</b> основные правила информационной безопасности в профессиональной деятельности	<b>Умеет</b> обеспечивать должный уровень информационной безопасности в своей профессиональной деятельности	<b>Имеет навык</b> обеспечения информационной безопасности, в том числе в профессиональной деятельности
20	ИД-2 ОПК-1.2	<b>Знает</b> основы ИТ-технологий применяемых в профессиональной и научной деятельности по профилю	<b>Умеет</b> применять современные информационно-коммуникационные технологии для решения задач профессиональной, педагогической и научной деятельности	<b>Имеет навык</b> использования современных информационно-коммуникационных технологий для решения задач профессиональной, педагогической и научной деятельности
21	ИД-1 ОПК-2.1	<b>Знает</b> основные принципы системы менеджмента в сфере охраны здоровья граждан	<b>Умеет</b> использовать основные принципы системы менеджмента в сфере охраны здоровья граждан	<b>Имеет навык</b> применения в своей профессиональной деятельности системы менеджмента в сфере охраны здоровья граждан
22	ИД-2 ОПК-2.2	<b>Знает</b> медико-статистические показатели для профессиональной деятельности	<b>Умеет</b> проводить сбор основных медико-статистических показателей для профессиональной деятельности	<b>Имеет навык</b> применять современные методики сбора и обработки информации, используя основные медико-статистические показатели
23	ИД-1 ОПК-3.1	<b>Знает</b> психофизиологические, возрастные, познавательные особенности обучающихся	<b>Умеет</b> применять научные знания в соответствии с установленными психофизиологическими, возрастными, познавательными особенностями обучающихся, в т. ч. обучающихся с особыми образовательными потребностями	<b>Имеет навык</b> применения научных знаний и применяет их в соответствии с установленными психофизиологическими, возрастными, познавательными особенностями обучающихся, в т. ч. обучающихся с особыми

				образовательными потребностями
24	ИД-2 ОПК-3.2	<b>Знает</b> формы, методы, средства педагогической деятельности и зависимости её от контекста	<b>Умеет</b> использовать специальные научные знания для выбора форм, методов, средств педагогической деятельности	<b>Владеет (имеет навык)</b> использования специальных научных знаний для выбора форм, методов, средств педагогической деятельности в зависимости от её контекста
25	ИД-3 ОПК-3.3	<b>Знает</b> методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии	<b>Умеет</b> применять методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний	<b>Владеет (имеет навык)</b> методами анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний в целях совершенствования образовательного процесса
26	ИД-1 ОПК-4.1	<b>Знает</b> морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека	<b>Умеет</b> оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека для решения профессиональных задач
27	ИД-1 ОПК-5.1	<b>Знает</b> порядок и технологию проведения профилактических (скрининговых) рентгенологических исследований	<b>Умеет</b> проводить профилактические (скрининговые) рентгенологические исследования	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком проведения профилактических (скрининговых) рентгенологических исследований
28	ИД-2 ОПК-5.2	<b>Знает</b> порядки медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерных наблюдений	<b>Умеет</b> проводить медицинские осмотры, диспансеризацию, диспансерные наблюдения	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыком оценивания эффективности мероприятий по профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни
29	ИД-1 ОПК-6.1	<b>Знает</b> основы ведения медицинской документации, в том числе в электронном виде	<b>Умеет</b> пользоваться медицинскими электронными информационными системами	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыками ведения медицинской документацию, в том числе в электронном виде
30	ИД-2 ОПК-6.2	<b>Знает</b> основы анализа медико-статистических показателей здоровья прикрепленного населения	<b>Умеет</b> проводить сбор и анализ медико-статистических показателей здоровья прикрепленного населения	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыками анализа медико-статистических показателей и прогнозирования индикаторов здоровья прикрепленного населения
31	ИД-3 ОПК-6.3	<b>Знает</b> основы менеджмента ресурсов, находящихся в распоряжении организации	<b>Умеет</b> управлять ресурсами, находящимися в распоряжении организации	<b>Владеет навыками</b> использования и распределения ресурсов медицинской организации

32	ИД-1 ОПК-7.1	<b>Знает</b> методики экстренной медицинской помощи при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента	<b>Умеет</b> оказывать экстренную медицинскую помощь при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента	<b>Владеет (имеет навык)</b> навыками оказания экстренной медицинской помощи при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента
33	ИД-1 ПК-1.1	<b>Знает</b> основные принципы и технологию рентгенологических исследований (в том числе компьютерно-томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований; Факторы риска, этиологию, патогенез, особенности течения и осложнения, классификации, симптомы и синдромы заболеваний. Содержание МКБ, принципы формулировки предварительного и заключительного клинического диагноза.	<b>Умеет</b> выявлять факторы риска, основные симптомы, синдромы и осложнения заболеваний, планировать диагностический алгоритм методов и методик, включая специальные и дополнительные исследования; интерпретировать полученные результаты, проводить дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями Формулировать заключение по результатам рентгенологического (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования с учетом МКБ	<b>Имеет навык</b> проведения рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования
34	ИД-2 ПК-1.2	<b>Знает</b> порядки, стандарты по проведению рентгенологических исследований (в том числе компьютерно-томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований, информативность каждой методики и метода исследования, меры безопасности исследований.	<b>Умеет</b> выполнять рентгенологическое исследование (в том числе компьютерно томографическое) и магнитно-резонансно- томографическое исследования различных органов и систем пациентов, в том числе с контрастированием, на различных типах диагностических аппаратов; выбирать физико-технические условия, в том числе таблицу режимов для выполняемых исследований, составлять, обосновывать и представлять лечащему врачу план дальнейшего рентгенологического исследования пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	<b>Имеет навык</b> в проведении и определении эффективности рентгенологического исследования пациентов (в том числе компьютерно- томографического) и магнитно-резонансно- томографического исследования, в определении лучевой нагрузки при проведении этих исследований

35	ИД-1 ПК-2.1	<b>Знает</b> симптомы и синдромы заболеваний, методы и методики включая специальные и дополнительные, с применением контрастного вещества при проведении рентгенологических исследований (в том числе компьютерно-томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований, с целью выявления морфологических изменений	<b>Умеет</b> выявлять основные симптомы и синдромы морфологических изменений в органах и системах, проводить полное обследование, планировать диагностический алгоритм, включая дополнительное обследование и консультацию врачей-специалистов, интерпретировать полученные результаты, проводить дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями	<b>Имеет навык</b> определения у пациентов патологических состояний, симптомов и синдромов морфологических изменений в органах и системах
36	ИД-2 ПК-2.2.	<b>Знает</b> международную статистическую классификацию болезней (МКБ), принципы формулировки заключения с учетом МКБ, функциональные признаки заболеваний	<b>Умеет</b> формулировать заключение по морфологическим и функциональным признакам заболевания с учетом классификаций и действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	<b>Имеет навык</b> установления характера заболеваний с учетом профессиональных классификаций и действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)
37	ИД-1 ПК-3.1	<b>Знает</b> нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров и диспансеризации	<b>Умеет</b> проводить медицинские осмотры и диспансеризацию населения.	<b>Имеет навык</b> проведения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации населения
38	ИД-2 ПК-3.2	<b>Знает</b> нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансерного наблюдения	<b>Умеет</b> проводить профилактическое (скрининговое) рентгенологические исследования и диспансерное наблюдение	<b>Имеет навык</b> проведения профилактического (скринингового) рентгенологического исследования и диспансерного наблюдения за пациентами
39	ИД-1 ПК-4.1	<b>Знает</b> клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания	<b>Умеет</b> выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания	<b>Имеет навык</b> выявления состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания
40	ИД-2 ПК-4.2	<b>Знает</b> правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации, принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции), правила	<b>Умеет</b> выполнять мероприятия экстренной медицинской помощи, в том числе базовой СЛР в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией) с применением лекарственных препаратов и медицинских изделий	<b>Имеет навык</b> проведения мероприятий экстренной медицинской помощи, в том числе базовой СЛР в сочетании с электроимпульсной терапией

		наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении кровообращения и/или дыхания, принципы и алгоритмы оказания экстренной медицинской помощи, применения лекарственных препаратов и медицинских изделий		(дефибрилляцией) с применением лекарственных препаратов и медицинских изделий
41	ИД-1 ПК-5.1	<b>Знает</b> медицинскую документацию и правила оформления документов, в том числе в электронном виде, принципы работы с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну.	<b>Умеет</b> работать с медицинской документацией и оформлять документацию, в том числе в электронном виде, при оценке результатов рентгенологического исследования пациентов (в том числе компьютерно- томографического) и магнитно-резонансно- томографического исследования.	<b>Имеет навык</b> ведения медицинской документации, в том числе в электронном виде.
42	ИД-2 ПК-5.2	<b>Знает</b> принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях	<b>Умеет</b> составлять и анализировать план работы и отчет о своей работе, работе отдела и структурных подведомственных подразделений	<b>Имеет навык</b> организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях и их структурных подразделениях
43	ИД-3 ПК-5.3	<b>Знает</b> правила работы в медицинских информационных системах для сбора и хранения медицинской, в том числе персональной информации	<b>Умеет</b> использовать в работе информационные системы для сбора и хранения медицинской, в том числе персональной информации	<b>Имеет навык</b> обеспечения безопасности медицинской, в том числе персональной информации
44	ИД-4 ПК-5.4	<b>Знает</b> должностные обязанности сотрудников структурных подразделений	<b>Умеет</b> осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей сотрудниками структурных подразделений	<b>Имеет навык</b> контроля выполнения должностных обязанностей сотрудниками структурных подразделений
45	ИД-5 ПК-5.5	<b>Знает</b> правила внутреннего распорядка, требования пожарной безопасности и охраны труда.	<b>Умеет</b> организовать в медицинских организациях и структурных подразделениях благоприятные условия для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала.	<b>Имеет навык</b> создания благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала.
46	ИД-1 ПК-6.1	<b>Знает</b> факторы риска развития инфекционных, в том числе туберкулёза, онкологических и других заболеваний, формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов,	<b>Умеет</b> проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни и профилактике инфекционных, в том числе туберкулёза, онкологических и других заболеваний	<b>Имеет навык</b> формирования программ здорового образа жизни и профилактических рентгенологических мероприятий для пациентов с факторами риска, контроль их эффективности

		медработников по их устранению и формированию элементов здорового образа жизни		
47	ИД-2 ПК-6.2	<b>Знает</b> основы здорового образа жизни, его компоненты	<b>Умеет</b> объяснять значение здорового образа жизни для сохранения здоровья, проводить работу по формированию у пациентов и членов их семей мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	<b>Имеет навык</b> формирования у населения мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

**2.2. МАТРИЦА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В СООТВЕТСТВИИ С ФГОС ВО ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.09 РЕНТГЕНОЛОГИЯ (УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ), РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА И ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ**

Индекс и содержание компетенций	БЛОК 1					БЛОК 2		БЛОК 3		Факультативные дисциплины				
	Базовая часть					Вариативная часть		Практики		Базовая часть				
	Обязательные дисциплины					Обязательная часть	Дисциплины по выбору							
	Рентгенология	Педагогика	Медицина чрезвычайных ситуаций	Общественное здоровье и здравоохранение	Патология	Ультразвуковая диагностика, Компьютерная томография, Симуляционное обучение	Рентгенодиагностика в онкологии (адапционная)	Рентгенодиагностика во физиатрии	Клиническая практика (базовая часть): дискретная форма стационарная	Клиническая практика (вариативная часть): дискретная форма	Государственная итоговая аттестация	Фтизиатрия	Онкология	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Универсальные компетенции</b>														
УК-1: готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	×			×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
УК-2: готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	×			×		×		×	×	×	×	×	×	×

УК-3: готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения		×										×		
---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

**Профессиональные компетенции**

**Медицинская деятельность**

ПК-1: готовность к проведению рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований, контроль их эффективности и безопасности	×				×		×	×	×	×	×	×	×	×
ПК-2: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм для постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	×				×		×	×	×	×	×	×	×	×
ПК-3: готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	×		×						×	×	×			



		ситуационных задач														
Промежуточная (по дисциплине) - экзамен	Тестовый контроль		×	×	×											
	Практико-ориентированные вопросы		×	×	×											
	Решение ситуационных задач		×	×	×											
Государственная итоговая аттестация (государственный экзамен)	Тестовый контроль	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×			×	×
	Практико-ориентированные вопросы	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×			×	×
	Решение ситуационных задач	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×			×	×

### 2.3. Сопоставление описания трудовых функций профессионального стандарта (проекта профессионального стандарта) с требованиями к результатам освоения учебной дисциплины по ФГОС ВО (формируемыми компетенциями)

Профессиональный стандарт	Требования к результатам подготовки по ФГОС ВО (компетенции)	Вывод о соответствии
ОТФ: Проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований органов и систем организма человека	ВПД: медицинская, организационно-управленческая, педагогическая	соответствует
ТФ 1: Проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований и интерпретация их результатов	ПК-1,2 УК-1,2,3,4 ОПК 1,2,3,4	соответствует
ТФ 2: Организация и проведение профилактических (скрининговых) исследований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, диспансеризации, диспансерного наблюдения	ПК-3 УК-1,2,3,4,5 ОПК 1,2,3,4,5	соответствует
ТФ 3: Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	ПК-5 УК-3,4,5 ОПК-1,2,6	соответствует
ТФ 4: Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме	ПК-4 УК-1,2,3,4 ОПК-1,2,3,4,7	соответствует

В профессиональном стандарте (проекте профессионального стандарта) не нашли отражения следующие компетенции выпускника программы ординатуры по специальности 31.08.09 «Рентгенология» ПК-6. Данная компетенция разработана в соответствии с требованиями работодателей.

### 3. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Дисциплина «Рентгенология» относится к Блоку 1 базовой (Б1.Б1.) части федерального государственного стандарта высшего образования по специальности 31.08.09 «Рентгенология».

Для освоения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения, навыки, сформированные предшествующими дисциплинами по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия».

Учебная дисциплина не имеет последующих учебных дисциплин (модулей).

Обучение завершается проведением итоговой государственной аттестации с последующим присвоением квалификации "врач-рентгенолог".

### 4. Общая трудоемкость дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет **27** зачетных единиц. (972 акад. часа)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Количество часов в семестре			
	Объем в зачетные единицы (ЗЕТ)	Объем в академических часах (час.)	1-й	2-й	3-й	4-й
1	2	3	4	5	6	7
<b>Аудиторная (контактная) работа, в том числе:</b>	20,25	729				
лекции (Л)	1,33	48	22	2	4	20
практические занятия (ПЗ)	11,44	412	156	89	18	149

семинары (С)		7,47	269	92	44	32	101
Промежуточная аттестация (ПА)		5	180		90	90	
<b>Внеаудиторная работа</b>			243				
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)		6,75	243	90	45	18	90
<b>Промежуточная аттестация</b>	Зачет (З)		13			зачет	
	Экзамен (Э)		24				экзамен
<b>ИТОГО общая трудоемкость</b>	час.	972					
	ЗЕТ	27					

### 5. Структура и содержание учебной дисциплины “Рентгенология”:

Дисциплина рассчитана на 2 года обучения.

### 5.1. Разделы, содержание учебной дисциплины, осваиваемые компетенции и формы контроля

№ п/п	Индекс компетенции	Индекс индикатора компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Содержание раздела в дидактических единицах, формируемые компетенции	Формы контроля
1	2	3	4	5	6
Б1.Б 1.1	УК 1,2,3, 4, 5; ОПК 1,2,4,5,6, 7 ПК 1,2,3,4,5, 6	ИД-1 УК-1.1 ИД-2 УК-1.2 ИД-3 УК-1.3 ИД-4 УК-1.4 ИД-5 УК-1.5 ИД-1 УК-2.1 ИД-2 УК-2.2. ИД-3 УК-2.3. ИД-4 УК-2.4 ИД-1 УК-3.1 ИД-2 УК-3.2. ИД-3 УК-3.3. ИД-4 УК-3.4 ИД-1 УК-4.1 ИД-2 УК-4.2. ИД-1 УК-5.1 ИД-2 УК-5.2. ИД-3 УК-5.3. ИД-1 ОПК-1.1. ИД-2 ОПК-1.2. ИД-1 ОПК-2.1. ИД-2 ОПК-2.2 ИД-1 ОПК-4.1. ИД-1 ОПК-5.1. ИД-2 ОПК-5.2 ИД-1 ОПК-6.1. ИД-2 ОПК-6.2 ИД-3 ОПК-6.3 ИД-1 ОПК-7.1.	Основополагающие вопросы рентгенодиагностики. Радиационная безопасность	Общие вопросы рентгенологии. Радиационная безопасность История лучевых методов диагностики. Организация службы лучевой диагностики. Физико-технические основы рентгенологии и других методов лучевой диагностики. Биологическое действие ионизирующих излучений. Дозиметрия. Меры защиты медицинского персонала, пациентов и населения при рентгенологических исследованиях. Рентгенодиагностика заболеваний головы и шеи Рентгенодиагностика заболеваний черепа. Лучевая диагностика заболеваний головного мозга. Лучевая диагностика заболеваний среднего уха. Лучевая диагностика заболеваний носа, носоглотки и околоносовых пазух. Лучевая диагностика заболеваний гортани. Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания, средостения и сердечно-сосудистой системы. Теневая анатомия и физиология органов грудной полости. Методы лучевой диагностики органов дыхания и средостения. Рентгеносемиотика заболеваний органов грудной полости. Лучевая диагностика неотложных состояний и повреждений, острых заболеваний грудной полости. Лучевая диагностика аномалий и пороков развития легких и бронхов. Лучевая диагностика воспалительных заболеваний легких у взрослых и у детей. Лучевая диагностика изменений в легких при нарушениях кровообращения в малом круге. Лучевая диагностика паразитарных и грибковых заболеваний органов грудной полости. Лучевая диагностика изменений легких при профессиональных и системных заболеваниях. Лучевая диагностика туберкулеза легких. Лучевая диагностика опухолей бронхов и легких. Лучевая диагностика заболеваний плевры. Лучевая диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы и средостения. Рентгенодиагностика заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости. Рентгеноанатомия, рентгенологические методы и методики исследования	Зачет, экзамен

		<p>ИД-1 ПК-1.1 ИД-2 ПК-1.2 ИД-1 ПК-2.1 ИД-2 ПК-2.2 ИД-1 ПК-3.1 ИД-2 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1 ИД-2 ПК-4.2 ИД-3 ПК-4.3 ИД-1 ПК-5.1 ИД-2 ПК-5.2 ИД-3 ПК-5.3 ИД-4 ПК-5.4 ИД-1 ПК-6.1. ИД-2 ПК-6.2 ИД-3 ПК-6.3</p>		<p>пищевода, желудка и кишечника. Рентгеносемиотика заболеваний пищевода, желудка и кишечника. Рентгенодиагностика неотложных состояний, повреждений, послеоперационного состояния органов брюшной полости. Рентгенодиагностика аномалий и пороков развития органов пищеварительной системы и брюшной полости. Рентгенодиагностика заболеваний пищевода. Рентгенодиагностика хронического гастрита. Рентгенодиагностика язвы желудка и двенадцатиперстной кишки. Рентгенодиагностика опухолей желудка. Рентгенодиагностика заболеваний тонкой кишки. Рентгенодиагностика заболеваний толстой кишки Рентгенодиагностика заболеваний поджелудочной железы. Лучевая диагностика заболеваний печени, желчных путей и селезенки. Лучевая диагностика заболеваний диафрагмы. Лучевая диагностика заболеваний опорно-двигательной системы Рентгеноанатомия, методы и методики исследования опорно-двигательной системы. Рентгеносемиотика заболеваний костей и суставов. Рентгенодиагностика нарушения развития скелета. Рентгенодиагностика травматических повреждений скелета. Рентгенодиагностика воспалительных заболеваний костей и туберкулеза. Рентгенодиагностика поражения скелета при заболеваниях крови и ретикулоэндотелиальной системы, метаболических, эндокринных, нейрогенных и ангиогенных изменениях. Рентгенодиагностика опухолей костей. Рентгенодиагностика заболеваний суставов и мягких тканей опорно-двигательной системы. Лучевая диагностика заболеваний позвоночника и спинного мозга.</p>	
Б1.Б 1.2	УК 1,2,3, 4, 5; ОПК 1,2,4,5,6, 7 ПК 1,2,3,4,5, 6	<p>ИД-1 УК-1.1 ИД-2 УК-1.2 ИД-3 УК-1.3 ИД-4 УК-1.4 ИД-5 УК-1.5 ИД-1 УК-2.1 ИД-2 УК-2.2. ИД-3 УК-2.3. ИД-4 УК-2.4 ИД-1 УК-3.1 ИД-2 УК-3.2. ИД-3 УК-3.3. ИД-4 УК-3.4</p>	Рентгенодиагностика заболеваний мочеполовых органов и молочной железы	<p>Рентгенодиагностика заболеваний почек, мочевого пузыря и мочевых путей. Рентгеноанатомия и физиология почек, мочевого пузыря и мочевых путей. Методы и методики лучевых методов исследования почек, мочевого пузыря и мочевых путей. Аномалии и пороки развития почек, мочевого пузыря и мочевых путей. Воспалительные заболевания почек, мочевого пузыря и мочевых путей. Туберкулез мочевой системы. Мочекаменная болезнь. Гидронефроз. Сосудистые заболевания почек. Травматические повреждения почек, мочевого пузыря и мочевых путей. Опухоли почек, мочевого пузыря и мочевых путей. Лучевая диагностика заболеваний уретры и мужских половых органов. Лучевая диагностика заболеваний надпочечников. Лучевая диагностика заболеваний предстательной железы. Неорганные заболевания брюшинного пространства и малого таза. Рентгенодиагностика заболеваний женских половых органов.</p>	Зачет, экзамен

		<p>ИД-1 УК-4.1 ИД-2 УК-4.2. ИД-1 УК-5.1 ИД-2 УК-5.2. ИД-3 УК-5.3. ИД-1 ОПК-1.1. ИД-2 ОПК-1.2. ИД-1 ОПК-2.1. ИД-2 ОПК-2.2 ИД-1 ОПК-4.1. ИД-1 ОПК-5.1. ИД-2 ОПК-5.2 ИД-1 ОПК-6.1. ИД-2 ОПК-6.2 ИД-3 ОПК-6.3 ИД-1 ОПК-7.1. ИД-1 ПК-1.1 ИД-2 ПК-1.2 ИД-1 ПК-2.1 ИД-2 ПК-2.2 ИД-1 ПК-3.1 ИД-2 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1 ИД-2 ПК-4.2 ИД-3 ПК-4.3 ИД-1 ПК-5.1 ИД-2 ПК-5.2 ИД-3 ПК-5.3 ИД-4 ПК-5.4 ИД-1 ПК-6.1. ИД-2 ПК-6.2 ИД-3 ПК-6.3</p>		<p>Рентгеноанатомия и физиология женских половых органов. Методы и методики лучевых методов исследования женских половых органов. Аномалии и пороки развития женских половых органов. Лучевая диагностика заболеваний матки и труб. Лучевая диагностика заболеваний яичников. Лучевая диагностика свищей и инородные тел женских половых органов. Туберкулез внутренних женских половых органов. Лучевая диагностика в акушерстве. Рентгенодиагностика заболеваний молочных желез. Рентгеноанатомия и физиология молочной железы. Методы и методики лучевого исследования молочной железы. Классификация заболеваний молочной железы. Общая рентгеносемиотика заболеваний молочной железы. Лучевая диагностика аномалий и пороков развития молочной железы. Лучевая диагностика воспалительных заболеваний молочной железы. Лучевая диагностика дисгормональной гиперплазии молочной железы. Лучевая диагностика первичных и вторичных опухолей молочной железы.</p>	
Б1.Б 1.3	УК 1,2,3, 4, 5; ОПК	<p>ИД-1 УК-1.1 ИД-2 УК-1.2 ИД-3 УК-1.3</p>	Рентгенодиагностика заболеваний у	<p>Методы рентгенодиагностики и других методов лучевой диагностики при исследовании детей. Радиационная безопасность, меры защиты при проведении лучевых исследований у детей. Особенности лучевой диагностики заболеваний</p>	Зачет, экзамен

<p>1,2,4,5,6, 7 ПК 1,2,3,4,5, 6</p>	<p>ИД-4 УК-1.4 ИД-5 УК-1.5 ИД-1 УК-2.1 ИД-2 УК-2.2. ИД-3 УК-2.3. ИД-4 УК-2.4 ИД-1 УК-3.1 ИД-2 УК-3.2. ИД-3 УК-3.3. ИД-4 УК-3.4 ИД-1 УК-4.1 ИД-2 УК-4.2. ИД-1 УК-5.1 ИД-2 УК-5.2. ИД-3 УК-5.3. ИД-1 ОПК-1.1. ИД-2 ОПК-1.2. ИД-1 ОПК-2.1. ИД-2 ОПК-2.2 ИД-1 ОПК-4.1. ИД-1 ОПК-5.1. ИД-2 ОПК-5.2 ИД-1 ОПК-6.1. ИД-2 ОПК-6.2 ИД-3 ОПК-6.3 ИД-1 ОПК-7.1. ИД-1 ПК-1.1 ИД-2 ПК-1.2 ИД-1 ПК-2.1 ИД-2 ПК-2.2 ИД-1 ПК-3.1 ИД-2 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1 ИД-2 ПК-4.2 ИД-3 ПК-4.3 ИД-1 ПК-5.1</p>	<p>детей</p>	<p>органов грудной полости у детей Особенности лучевой диагностики заболеваний органов брюшной полости и забрюшинного пространства у детей. Особенности лучевой диагностики заболеваний опорно-двигательной системы у детей.</p>	
---	---	--------------	--	--

		ИД-2 ПК-5.2 ИД-3 ПК-5.3 ИД-4 ПК-5.4 ИД-1 ПК-6.1. ИД-2 ПК-6.2 ИД-3 ПК-6.3			
Б1.Б 1.4	УК 1,2,3, 4, 5; ОПК 1,2,4,5,6, 7 ПК 1,2,3,4,5, 6	ИД-1 УК-1.1 ИД-2 УК-1.2 ИД-3 УК-1.3 ИД-4 УК-1.4 ИД-5 УК-1.5 ИД-1 УК-2.1 ИД-2 УК-2.2. ИД-3 УК-2.3. ИД-4 УК-2.4 ИД-1 УК-3.1 ИД-2 УК-3.2. ИД-3 УК-3.3. ИД-4 УК-3.4 ИД-1 УК-4.1 ИД-2 УК-4.2. ИД-1 УК-5.1 ИД-2 УК-5.2. ИД-3 УК-5.3. ИД-1 ОПК-1.1. ИД-2 ОПК-1.2. ИД-1 ОПК-2.1. ИД-2 ОПК-2.2 ИД-1 ОПК-4.1. ИД-1 ОПК-5.1. ИД-2 ОПК-5.2 ИД-1 ОПК-6.1. ИД-2 ОПК-6.2 ИД-3 ОПК-6.3 ИД-1 ОПК-7.1.	Рентгенодиагностика в стоматологии	Рентгеноанатомия зубов и челюстей Методы лучевой диагностики заболеваний зубов и челюстей Лучевая диагностика аномалий развития зубов и челюстей Лучевая диагностика неопухолевых заболеваний (кариес, пародонтиты, пародонтиты) зубов и челюстей Лучевая диагностика кист и опухолей челюстей.	Зачет, экзамен

		ИД-1 ПК-1.1 ИД-2 ПК-1.2 ИД-1 ПК-2.1 ИД-2 ПК-2.2 ИД-1 ПК-3.1 ИД-2 ПК-3.2 ИД-1 ПК-4.1 ИД-2 ПК-4.2 ИД-3 ПК-4.3 ИД-1 ПК-5.1 ИД-2 ПК-5.2 ИД-3 ПК-5.3 ИД-4 ПК-5.4 ИД-1 ПК-6.1. ИД-2 ПК-6.2 ИД-3 ПК-6.3			
--	--	---	--	--	--

## 5.2 Разделы учебной дисциплины (модуля), виды и формы текущего контроля знаний, виды фонда оценочных средств

№№ раздела п/п	Год обучени	Наименование раздела учебной дисциплины	Формы контроля	Оценочные средства <sup>1</sup>			
				Виды	Количество контрольных вопросов	Количество тестовых заданий	Количество ситуационных задач
1	2	3	4	5	6	7	8
Б1.Б.1.1	1	Основополагающие вопросы рентгенодиагностики. Радиационная безопасность	Контроль СРО, контроль освоения раздела, зачет	Опрос с использованием вопросов для устного контроля, тестирование, решение ситуационных задач	141	355	32
Б1.Б.1.2	2	Рентгенодиагностика заболеваний мочеполовых органов и молочной железы	Контроль СРО, контроль освоения раздела, зачет	Опрос с использованием вопросов для устного контроля, тестирование, решение ситуационных задач	17	55	15
Б1.Б.1.3	2	Рентгенодиагностика заболеваний у детей	Контроль СРО, контроль освоения раздела, зачет	Опрос с использованием вопросов для устного контроля, тестирование, решение ситуационных задач	16	30	3
Б1.Б.1.4	2	Рентгенодиагностика в стоматологии	Контроль СРО, контроль освоения раздела, зачет	Опрос с использованием вопросов для устного контроля, тестирование, решение ситуационных задач	-	30	-

<sup>1</sup> – виды оценочных средств, которые могут быть использованы при проведении текущего контроля знаний: коллоквиум, контрольная работы, собеседование по вопросам, собеседование по ситуационным задачам, тестирование письменное или компьютерное, типовые расчеты, индивидуальные домашние задания, реферат, эссе, отчеты по практике.

### 5.3. Тематический план лекционного курса с распределением часов по годам обучения

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	период обучения	
		1 год	2 год
1	2	3	4
Б1.Б.1	<b>Рентгенология</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
	<b>РАЗДЕЛ 1: Основополагающие вопросы рентгенодиагностики</b>	<b>24</b>	
1	Общие вопросы рентгенодиагностики. Радиационная безопасность	2	
2	Рентгенодиагностика заболеваний головы и шеи	4	
3	Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания, средостения и сердечно-сосудистой системы	6	
4	Рентгенодиагностика заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости	6	
5	Рентгенодиагностика заболеваний опорно-двигательной системы	6	
	<b>РАЗДЕЛ 2: Рентгенодиагностика заболеваний мочеполовых органов и молочной железы</b>		<b>14</b>
6	Рентгенодиагностика заболеваний почек, мочевого пузыря и мочевых путей		7
7	Рентгенодиагностика заболеваний женских половых органов и молочных желез		7
	<b>РАЗДЕЛ 3: Рентгенодиагностика заболеваний у детей</b>		<b>6</b>
8	Методы лучевой диагностики заболеваний у детей, меры защиты при проведении исследований.		0,5
9	Особенности лучевой диагностики заболеваний органов грудной полости у детей		1,5
10	Особенности лучевой диагностики заболеваний органов брюшной полости и забрюшинного пространства у детей		2
11	Особенности лучевой диагностики заболеваний костей и суставов у детей		2
	<b>РАЗДЕЛ 4: Рентгенодиагностика в стоматологии</b>		<b>4</b>
12	Рентгенодиагностика в стоматологии		<b>4</b>

### 5.4. Тематический план практических занятий с распределением часов по годам обучения

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	период обучения	
		1 год	2 год
1	2	3	4
Б1.Б.1	<b>Рентгенология</b>	<b>245</b>	<b>167</b>
	<b>РАЗДЕЛ 1: Основополагающие вопросы рентгенодиагностики</b>	<b>245</b>	<b>48</b>
1	Общие вопросы рентгенодиагностики. Радиационная безопасность	24	6
2	Рентгенодиагностика заболеваний головы и шеи	59	6
3	Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания, средостения и сердечно-сосудистой системы	54	12
4	Рентгенодиагностика заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости	54	12
5	Рентгенодиагностика заболеваний опорно-двигательной системы	54	12
	<b>РАЗДЕЛ 2: Рентгенодиагностика заболеваний мочеполовых органов и молочной железы</b>		<b>65</b>

6	Рентгенодиагностика заболеваний почек, мочевого пузыря и мочевых путей		35
7	Рентгенодиагностика заболеваний женских половых органов		12
8	Лучевая диагностика заболеваний молочных желез		18
	<b>РАЗДЕЛ 3: Рентгенодиагностика заболеваний у детей</b>		<b>42</b>
9	Методы лучевой диагностики заболеваний у детей, меры защиты при проведении исследований.		6
10	Особенности лучевой диагностики заболеваний органов грудной полости у детей		12
11	Особенности лучевой диагностики заболеваний органов брюшной полости и забрюшинного пространства у детей		12
12	Особенности лучевой диагностики заболеваний костей и суставов у детей		12
	<b>РАЗДЕЛ 4: Рентгенодиагностика в стоматологии</b>		<b>12</b>
12	Рентгеноанатомия, методы лучевой диагностики в стоматологии, рентгенодиагностика аномалий развития зубов и челюстей		6
13	Рентгенодиагностика заболеваний зубочелюстной области и слюнных желез		6

Проведение лабораторных работ/лабораторного практикума не предусмотрено.

#### 5.5. Тематический план семинаров с распределением часов по годам обучения

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	период обучения	
		1 год	2 год
1	2	3	4
Б1.Б.1	<b>Рентгенология</b>	<b>136</b>	<b>133</b>
	<b>РАЗДЕЛ 1: Основопологающие вопросы рентгенодиагностики</b>	<b>122</b>	<b>62</b>
1	Общие вопросы рентгенодиагностики. Радиационная безопасность	12	12
2	Рентгенодиагностика заболеваний головы и шеи	24	12
3	Рентгенодиагностика заболеваний органов дыхания, средостения и сердечно-сосудистой системы	30	14
4	Рентгенодиагностика заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости	30	12
5	Рентгенодиагностика заболеваний опорно-двигательной системы	26	12
	<b>РАЗДЕЛ 2: Рентгенодиагностика заболеваний мочеполовых органов и молочной железы</b>		<b>30</b>
6	Рентгенодиагностика заболеваний почек, мочевого пузыря и мочевых путей		18
7	Рентгенодиагностика заболеваний женских половых органов		6
8	Лучевая диагностика заболеваний молочных желез		6
	<b>РАЗДЕЛ 3: Рентгенодиагностика заболеваний у детей</b>		<b>31</b>
9	Методы лучевой диагностики заболеваний у детей, меры защиты при проведении исследований.		12
10	Особенности лучевой диагностики заболеваний органов грудной полости у детей		7
11	Особенности лучевой диагностики заболеваний органов брюшной полости и забрюшинного пространства у детей		6
12	Особенности лучевой диагностики заболеваний костей и суставов у детей		6
	<b>РАЗДЕЛ 4: Рентгенодиагностика в стоматологии</b>		<b>10</b>
12	Рентгеноанатомия, методы лучевой диагностики в стоматологии, рентгенодиагностика аномалий развития зубов и челюстей		5
13	Рентгенодиагностика заболеваний зубочелюстной области и слюнных желез		5

**5.6. Самостоятельная работа обучающегося (СРО) с указанием часов и распределением по годам обучения:**

**Виды внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся**

№ п/п	Виды СРО	Часы	Контроль выполнения работы
1	Подготовка к аудиторным занятиям (проработка учебного материала по конспектам лекций и учебной литературе)	30	Собеседование
2	Работа с учебной и научной литературой	30	Собеседование
3	Самостоятельная проработка отдельных тем учебной дисциплины в соответствии с учебным планом	30	Тестирование
4	Подготовка и написание рефератов	30	Проверка рефератов, защита реферата на семинарском занятии
5	Подготовка и написание докладов, обзоров научной литературы на заданные темы	30	Проверка докладов и обзоров научной литературы
6	Участие в заседаниях научных профессиональных сообществ	30	Обсуждение тематики на семинарских занятиях
7	Участие в научно-исследовательской работе кафедры, научно-практических конференциях	30	Проверка планируемых докладов и публикаций
8	Работа с тестами и вопросами для самопроверки	33	Тестирование, собеседование

**Самостоятельная работа обучающегося по освоению разделов учебной дисциплины и методическое обеспечение**

№ п/п	Количество часов по годам обучения		Наименование раздела, темы	Вид СРО	Методическое обеспечение	Формы контроля СРО
	1-й	2-й				
1.	126	39	Основополагающие вопросы рентгенодиагностики	Подготовка к аудиторным занятиям	<p>Лучевая диагностика: учебное пособие. Илясова Е. Б., Чехонацкая М. Л., Приезжева В. Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 280 с.</p> <p>Патологическая анатомия: национальное руководство/ под ред. М.А. Пальцева, Л.В. Кактурского, О.В. Зайратьянца.-М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 1264 с.</p> <p>Лучевая диагностика и терапия заболеваний головы и шеи: руководство / Под ред. Т.Н. Трофимовой. 2013. - 888 с.</p> <p>Лучевая диагностика органов грудной клетки : национальное руководство / гл. ред. тома В. Н. Троян, А. И. Шехтер. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 584 с.</p> <p>Диагностика и лечение заболеваний сердца и сосудов / Г. П. Арутюнов. - М. : ГЭОТА-МРедиа, 2013. - 504 с.</p> <p>Лучевая диагностика и терапия в гастроэнтерологии: национальное руководство / гл. ред. тома Г. Г. Кармазановский. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 920 с.</p> <p>Радиационная гигиена: практикум: учебное пособие. Архангельский В.И., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. 2015. - 352 с.</p>	Опрос

					<p>Порядок оказания медицинской помощи по профилю «рентгенология» и «ультразвуковая диагностика». Приказ Минздравсоцразвития России от 7.07.09 № 415н с изменениями, внесенными приказом Минздравсоцразвития России от 26.12.11 № 1644н</p> <p>Об утверждении Правил проведения рентгенологических исследований. Проект Приказа Минздрава России от 8.12.16.</p> <p>Порядок ведения радиационно-гигиенических паспортов организаций и территорий. Приказ Минздрава России, Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности и ГК РФ по охране окружающей от 21.06.99. №239/66/288.</p>	
2.		36	Рентгенодиагностика заболеваний мочеполовых органов и молочной железы	Подготовка к аудиторным занятиям	<p>Лучевая диагностика и терапия в урологии : национальное руководство / гл. ред. тома А. И. Громов, В. М. Буйлов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 544 с.</p> <p>Практическая ультразвуковая диагностика : руководство для врачей : в 5 т. Т. 2. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов мочевыделительной системы и мужских половых органов / под ред. Г. Е. Труфанова, В. В. Рязанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 224 с.</p> <p>Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии : национальное руководство / гл. ред. тома Л.В. Адамян, В.Н. Демидов, А.И. Гус. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 656 с.</p> <p>Практическая ультразвуковая диагностика.Т.5. Ультразвуковая диагностика заболеваний молочных желез и мягких тканей [Электронный ресурс] / под ред. Г. Е. Труфанова, В. В. Рязанова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440322.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440322.html</a>.</p> <p>Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «урология». Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 907н</p>	Опрос
3.		18	Рентгенодиагностика заболеваний у детей	Подготовка к аудиторным занятиям	<p>Диагностика заболеваний и повреждений костно-суставного аппарата у детей : учеб. пособие / Н. Г. Жила, В. В. Леванович, И. А. Комиссаров. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 96 с.</p> <p>Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии: учебное пособие. Топольницкий О.З., Васильев А.Ю. 2011. - 264 с.:</p>	Опрос

					Лучевая диагностика в педиатрии: национальное руководство. Васильев А.Ю., Выклюк М.В., Зубарева Е.А. и др. / Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. 2010. - 368 с.	
4.		12	Рентгенодиагностика в стоматологии	Подготовка к аудиторным занятиям	Лучевая диагностика в стоматологии: национальное руководство. Алексахина Т.Ю., Аржанцев А.П., Буковская Ю.В. и др. / Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. 2010. - 288 с. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : атлас / А. П. Аржанцев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии : учеб. пособие / В. П. Трутень. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 216 с.: Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях. Приказ Минздравсоцразвития России от 07.12.11 № 1496н	Опрос

#### НАПИСАНИЕ КУРСОВЫХ РАБОТ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО

#### 6. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине «Рентгенология»

Данная часть рабочей программы вынесена в отдельное приложение – методические указания по организации самостоятельной работы ординаторов. Приложение №1

#### 7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Данная часть рабочей программы вынесена в отдельное приложение – Фонд оценочных средств по дисциплине. Приложение №2

##### Примерная тематика типовых зачетных вопросов

1. Меры защиты от излучений при проведении лучевой диагностики и лучевой терапии.
2. Неотложная лучевая диагностика заболеваний органов грудной полости.
3. Лучевая диагностика травматических повреждений костей и суставов.

##### Примеры типовых зачетных тестовых заданий

1. Для диагностики праволежащей аорты наиболее эффективным методом рентгенодиагностики является

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа
А	рентгеноскопия	
Б	рентгенография	
В	контрастное исследование пищевода	+
Г	рентгеновская томография	

2. Наиболее информативной среди методов рентгенодиагностики для выявления небольшого количества жидкости в плевральной полости является:

Поле для выбора	Варианты ответов	Поле для отметки правильного

ответа		ответа
А	рентгеноскопия	
Б	латероскопия	+
В	рентгенография	
Г	рентгеновская томография	

3. Состояние легочного рисунка при пробе Вальсальвы:

Поле для выбора ответа	Варианты ответов	Поле для отметки правильного ответа
А	сгущается	+
Б	обедняется	
В	не изменяется	
Г	деформируется по тяжистому типу	

### Пример типовых задач

#### Задача 1

##### *История болезни*

Пациент С., 15 лет.

Жалобы на заложенность носа, истечение из носа слизистой жидкости, повышение температуры тела до 37,4°C.

Считает, что заболел после переохлаждения.

Лабораторные исследования: В общем анализе крови – лейкоцитоз, палочкоядерный сдвиг лейкоцитарной формулы влево, ускоренная СОЭ.

Рентгенологическое исследование:



#### Адрес электронной почты

Ваш адрес электронной почты

**Фамилия, имя, отчество (полностью)**

Мой ответ:

#### Ординатура по специальности

Мой ответ:

ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ПО СУЩЕСТВУ ПРЕДСТАВЛЕННОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ

1. Укажите методику рентгенологического исследования.

Мой ответ:

2. Обоснуйте положение пациента и условие во время исследования, что указывается в названии исследования.

Мой ответ:

3. Составьте протокол по рентгенологическому исследованию.

Мой ответ:

4. Оформите заключение по протоколу исследования.

Мой ответ:

5. Установите заболевание, с которым в первую очередь следует проводить дифференциальную диагностику, общие и отличительные от него признаки

Мой ответ:

Тесты оцениваются как «зачтено»/ «не зачтено». При прохождении обучающимся тестового контроля ниже, чем на 70% - ставится оценка не зачтено, при прохождении тестирования на 71-100% - выставляется оценка зачтено.

Ответ на ситуационную задачу оценивается как «зачтено» и «не зачтено». При полном ответе и/или при не полном ответе на дополнительные вопросы задачи.

При положительном ответе на теоретический вопрос ставится оценка «зачтено».

Итоговая оценка определяется как средняя из совокупности всех трех этапов зачета.

Оценки «зачтено» означают успешное прохождение промежуточной аттестации.

К итоговой аттестации допускается обучающиеся после успешной сдачи промежуточной аттестации – зачетов по дисциплинам основной и вариативной части программы и факультативов.

## 8.Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

### 8.1. Основная и дополнительная литература

№ п/п	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
Основная литература		
1.	Илясова, Е. Б. Лучевая диагностика: учебное пособие /Илясова Е.Б. ; Чехонацкая М.Л., Приезжева В.Н. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 280 с.; 2021 — 432 с.	300
2.	Атлас рентгеноанатомии и укладок: руководство для врачей / Под ред. М.В. Ростовцева. 2013. - 320 с.	200
3.	Лучевая диагностика: учебник / [Г. Е. Труфанов и др.]; под ред. Г. Е. Труфанова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с.	200
4.	Лучевая диагностика и терапия. Общая лучевая диагностика: учебник: в 2 т. / С. К. Терновой [и др.]. – М: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - Т. 1. - 232 с.: ил.	300
5.	Лучевая диагностика и терапия. Частная лучевая диагностика: учебник: в 2 т. / С. К. Терновой [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - Т. 2. - 356 с.	30
6.	Микрофокусная рентгенография [Текст] : учеб. пособие / Потрахов Н. Н. [и др.]. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2012. – 79 с.	7
7.	Ортопедическая стоматология / Н. Г. Аболмасов [и др.]. - 9-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2013. – 510 с.	6
Дополнительная литература		
1	Лучевая диагностика / А. Ю. Васильев, Е. Б. Ольхова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 679 с.	33
2	Радиационная безопасность /С.В.Кочанов, М.Л.Чехонацкая, Е.Б.Илясова, Т.Г.Хмара, О.А.Кондратьева, В.В.Зуев. Учебное пособие.- Саратов: Изд. СГМУ, 2010.-134 с.	10
3	Радиационная гигиена: практикум: учебное пособие. Архангельский В.И., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. 2015. - 352 с.	3
4	Церебральный инсульт. Нейровизуализация в диагностике и оценке эффективности различных методов лечения: атлас исследований. Новикова Л.Б., Сайфуллина Э.И., Скоромец А.А. 2012. - 152 с.	10
5	Магнитно-резонансная томография: учебное пособие. Сеницын В.Е., Устюжанин Д.В. / Под ред. С.К. Тернового. 2008. - 208 с.	10
6	Лучевая диагностика органов грудной клетки : национальное руководство / гл. ред. тома В. Н. Троян, А. И. Шехтер. - М. : ГЭОТАР-	10

	Медиа, 2014. - 584 с.	
7	МРТ в диагностике ишемической болезни сердца: учеб. пособие / Труфанов Г. Е. [и др.]. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2012. - 63 с	2
8	Компьютерно-томографическая коронарография при ишемической болезни сердца: учеб. пособие / Г. Е. Труфанов [и др.]. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2012. - 62 с.	1
9	Эхокардиография [Текст] : учеб. пособие / Труфанов Г. Е., Рязанов В. В., Иванова Л. И. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2013. - 153 с	14
10	Перфузионная сцинтиграфия миокарда [Текст] : учеб. пособие / Труфанов Г. Е. [и др.]. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2012. - 77[3] с. - (Практикум для диагноста ; кн. 3). - ISBN 978-5-93979-296-7	3
11	Ультразвуковая диагностика заболеваний гепатобилиарной системы [Текст] : учеб. пособие / Труфанов Г. Е., Багненко С. С. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2012. - 156[2] с. - (Практикум для диагноста ; кн. 12). - ISBN 978-5-93979-309-4	12
12	Лучевая диагностика заболеваний костей и суставов: национальное руководство / гл. ред. тома А. К. Морозов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 832 с. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой).	10
13	Рентгенодиагностика заболеваний опорно-двигательной системы: учеб. пособие / Е. Б. Илясова, М. Л. Чехонацкая, В. Н. Приезжева и др. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед. ун-та, 2015 – 103 с.	187
14	Лучевая диагностика и терапия в урологии национальное руководство / Гл. ред. тома А. И. Громов, В. М. Буйлов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 544 с. (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой).	10
15	Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии : национальное руководство / гл. ред. тома Л.В. Адамян, В.Н. Демидов, А.И. Гус. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 656 с. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С.К. Терновой).	10
16	Эхокардиография плода: учеб. пособие / Рязанов В. В. [и др.]. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2012. – 109 с.	5
17	Ультразвуковая диагностика заболеваний молочных желез: учеб. пособие / Труфанов Г. Е., Рязанов В. В., Иванова Л. И. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2014. – 153 с.	10
18	Лучевая диагностика в педиатрии: национальное руководство. Васильев А.Ю., Выключок М.В., Зубарева Е.А. и др. / Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. 2010. - 368 с.	10
19	Атлас по детской урологии / Куликова Т.Н., Глыбочко П.В., Морозов Д.А., Приезжева В.Н., Дерюгина Л.А., Долгов Б.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 160 с.: ил.	30
20	Лучевая диагностика в стоматологии: национальное руководство. Алексахина Т.Ю., Аржанцев А.П., Буковская Ю.В. и др. / Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. 2010. - 288 с. (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии")	10
21	Лучевая диагностика в стоматологии: учебное пособие / М.Л.Чехонацкая, Е.Б. Илясова, О.А. Кондратьева [и др.]. 2-е изд., перераб. и доп. — Саратов: Изд-во Саратов. гос. мед. ун-та, 2019. – 132 с.	300

## 8.2.Электронные источники основной и дополнительной литературы

№ п/п	Издания
	Основные источники
	ЭБС "Консультант врача. Электронная медицинская библиотека"
	Контракт № 216КВ/07-2017 от 10.08.2017г. Срок доступа до 31.12.2018 г.

1	Илясова, Е. Б. Лучевая диагностика [Электронный ресурс]: Илясова Е.Б.; Чехонацкая М.Л., Приезжева В.Н. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013, 2016. – 280 с.; 2021 — 432 с. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427200.htm">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427200.htm</a> ; <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437896.html">www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437896.html</a>
2	Лучевая диагностика и терапия. Общая лучевая диагностика [Электронный ресурс] :: учебник: в 2 т. / С. К. Терновой [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - Т. 1. - 232 с.: ил. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429891.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429891.html</a>
3	Лучевая диагностика и терапия. Частная лучевая диагностика [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / С. К. Терновой [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN978597042990-7">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN978597042990-7</a> .
4	Атлас рентгеноанатомии и укладок [Электронный ресурс] : руководство для врачей / Под ред. М.В. Ростовцева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424254.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424254.html</a>
5	Лучевая диагностика: учебник [Электронный ресурс]: [Г. Е. Труфанов и др.] ; под ред. Г. Е. Труфанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439609.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439609.html</a>
6	Радиационная гигиена: практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие / Архангельский В.И., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431580.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431580.html</a>
7	Магнитно-резонансная томография [Электронный ресурс] : учебное пособие / Синицын В.Е., Устюжанин Д.В. Под ред. С.К. Тернового - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - (Серия "Карманные атласы по лучевой диагностике")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408353.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408353.html</a>
8	Компьютерная томография [Электронный ресурс] / Терновой С.К., Абдураимов А.Б., Федотенков И.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408902.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408902.html</a>
9	Мультиспиральная компьютерная томография [Электронный ресурс] / Под ред. С.К. Тернового - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410202.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410202.html</a>
10	Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] / Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова; под ред. С. К. Тернового. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433133.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433133.html</a>
11	Радионуклидная диагностика [Электронный ресурс] / С.П. Паша, С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408827.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408827.html</a>
12	Интервенционная радиология [Электронный ресурс] / Под ред. проф. Л.С. Кокова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408674.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408674.html</a>
13	Лучевая диагностика и терапия заболеваний головы и шеи [Электронный ресурс] / Трофимова Т.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425695.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425695.html</a>
14	Лучевая диагностика органов грудной клетки [Электронный ресурс] / гл. ред. тома В. Н. Троян, А. И. Шехтер - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428702.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428702.html</a>
15	Лучевая диагностика болезней сердца и сосудов [Электронный ресурс] : национальное руководство / гл. ред. тома Л.С. Коков, гл. ред. серии С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419878.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419878.html</a>
16	МСКТ сердца [Электронный ресурс] / Терновой С. К., Федотенков И. С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426852.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426852.html</a>
17	Диагностика и лечение заболеваний сердца и сосудов [Электронный ресурс] / Г. П. Арутюнов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423011.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423011.html</a>
18	Лучевая диагностика и терапия в гастроэнтерологии [Электронный ресурс] / гл. ред. тома Г.Г. Кармаз, гл. ред. серии С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430538.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430538.html</a>
19	Лучевая диагностика заболеваний костей и суставов [Электронный ресурс] / гл. ред. тома А.К. Морозов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.

	<a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435595.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435595.html</a>
20	Лучевая диагностика и терапия в урологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Гл. ред. тома А. И. Громов, В. М. Буйлов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420188.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420188.html</a>
21	Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / гл. ред. тома Л.В. Адамян, В.Н. Демидов, А.И. Гус. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С.К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421178.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421178.html</a>
22	Практическая ультразвуковая диагностика. Том 4. Ультразвуковая диагностика в акушерстве [Электронный ресурс] / Г. Е. Труфанов, Д. О. Иванов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017 - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441237.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441237.html</a>
23	Практическая ультразвуковая диагностика: руководство для врачей : в 5 т. Т. 2. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов мочевыделительной системы и мужских половых органов [Электронный ресурс] / под ред. Г.Е. Труфанова, В.В. Рязанова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439036.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439036.html</a>
24	Лучевая диагностика в педиатрии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Васильев А.Ю., Выклюк М.В., Зубарева Е.А. и др. Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413517.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413517.html</a>
25	Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Топольницкий О.З., Васильев А.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418260.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418260.html</a>
26	Лучевая диагностика в стоматологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Алексахина Т.Ю., Аржанцев А.П., Буковская Ю.В. и др. / Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413494.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413494.html</a>
27	Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс] / А.П. Аржанцев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html</a>
28	Лучевая терапия [Электронный ресурс] / Труфанов Г.Е., Асатурян М.А., Жаринов Г.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425145.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425145.html</a>
<b>Дополнительные источники</b>	
1.	Радиационная гигиена [Электронный ресурс] / Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html</a>
2.	Атлас лучевой анатомии человека [Электронный ресурс] / Филимонов В.И., Шилкин В.В., Степанков А.А., Чураков О.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413616.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413616.html</a>
3.	Физиология человека: Атлас динамических схем [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин, И.И. Киселев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html</a>
4.	Атлас по физиологии. В двух томах. Том 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Камкин А.Г., Киселева И.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html</a> , <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html</a>
5.	Приобретённые пороки сердца [Электронный ресурс] / Маколкин В.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407929.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407929.html</a>
6.	Ультразвуковая диагностика болезней вен [Электронный ресурс] / Д.А. Чуриков, А.И. Кириенко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2016. - (Серия "Иллюстрированные руководства"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502355.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502355.html</a>
7.	Лучевая диагностика и терапия в гастроэнтерологии [Электронный ресурс] / гл. ред. тома Г.Г. Кармаз, гл. ред. серии С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430538.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430538.html</a>
8.	Ультразвуковая диагностика заболеваний желудка [Электронный ресурс] : руководство / З.А. Лемешко, З.М. Османова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. -

	<a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437209.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437209.html</a>
9.	Лучевая диагностика (МРТ, КТ, УЗИ, ОФЭКТ и ПЭТ) заболеваний печени [Электронный ресурс] : руководство / Труфанов Г.Е., Рязанов В.В., Фокин В.А. Под ред. Г.Е. Труфанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407424.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407424.html</a>
10.	Практическая ультразвуковая диагностика: руководство для врачей : в 5 т. Т. 1. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов брюшной полости [Электронный ресурс] / под ред. Г.Е. Труфанова, В.В. Рязанова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437599.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437599.html</a>
11.	Диагностика заболеваний и повреждений костно-суставного аппарата у детей [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н.Г. Жила, В.В. Леванович, И.А. Комиссаров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433553.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433553.html</a>
12.	Практическая ультразвуковая диагностика: руководство для врачей : в 5 т. Т. 2. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов мочевыделительной системы и мужских половых органов [Электронный ресурс] / под ред. Г.Е. Труфанова, В.В. Рязанова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439036.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439036.html</a>
13.	Практическая ультразвуковая диагностика. Т.5. Ультразвуковая диагностика заболеваний молочных желез и мягких тканей [Электронный ресурс] / под ред. Г. Е. Труфанова, В. В. Рязанова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440322.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440322.html</a>
14.	Лучевая диагностика в педиатрии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Васильев А.Ю., Выклюк М.В., Зубарева Е.А. и др. Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии"). – <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413517.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413517.html</a>
15.	Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии[Электронный ресурс] / В.П. Трутень - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441022.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441022.html</a>
16.	Информатика и медицинская статистика [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Царик - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html</a>

### 8.2.1. Доступ к электронно-библиотечным системам (ЭБС), сформированным на основании прямых договоров и государственных контрактов с правообладателями на 2021-2022 гг.

1. ЭБС «Консультантстудента» ВО+СПО <http://www.studentlibrary.ru/> ООО «Политехресурс» Контракт №328СЛ/10-2021/469 от 30.12.2021г., срок доступа до 31.12.2022г. Свидетельство о гос.регистр. Базы данных №2013621110 от 06.09.2013г.
2. ЭБС «Консультантврача» <http://www.rosmedlib.ru/> ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг» Контракт №633КВ/10-2021/468 от 30.12.2021г., срок доступа до 31.12.2022г. Свид-во о гос.рег. базы данных №2011620769 от 17.10.2011 + Изменение в свид-во о гос.рег. базы данных №2011620769 от 04.06.2019г.
3. ЭБС IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru/>ОООКомпания«АйПиАрМедиа»Лицензионныйдоговор№9193/2 2К/247от11.07.2022г.,срокдоступадо14.07.2023г.Свид-воогос.рег.Базыданных№2010620708от30.11.2010+Изменениевсвид.Огос.рег.Базыданных №2010620708от17.12.2018г.
4. Национальныйцифровойресурс«Руконт»<http://www.rucont.lib.ru>ОООЦентральныйколлекторбиблиотек"БИБКОМ"Договор№470от30.12.2021,срокдоступас01.01.2022по31.12.2022г.Св идетельствоогосударственнойрегистрацибазыданных№2011620249от31марта2011г.

### 8.3 Перечень периодических изданий:

1. Акушерство и гинекология
2. Анналы хирургии
3. Архивариус
4. Архив патологии
5. Бюллетень медицинских Интернет-конференций
6. Вестник Волгоградского государственного медицинского университета
7. Вестник рентгенологии и радиологии

8. Вестник современных исследований
9. Вестник Тамбовского Университета. Сер. Естественные и технические науки
10. Вопросы охраны материнства и детства
11. Кардиология
12. Врач-аспирант
13. Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний
14. Клиническая медицина
15. Клиническая физиология кровообращения
16. Лечащий врач
17. Лучевая диагностика и терапия
18. Медицинский вестник Башкортостана
19. Медицинская визуализация
20. Медицинский алфавит
21. Медицинский вестник Юга России
22. Международный научно-исследовательский журнал
23. Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований
24. Патология кровообращения и кардиохирургия
25. Радиология-практика
26. Российский вестник перинатологии и педиатрии
27. Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии и колопроктологии
28. Российский медицинский журнал
29. Российский Электронный Журнал Лучевой Диагностики
30. Саратовский научно-медицинский журнал
31. Терапевтический архив
32. Тромбоз, гемостаз и реология
33. Урология
34. Флебология
35. American Journal of Physiology — Heart and Circulatory Physiology
36. American Journal of Cardiology
37. ACS Biomaterials Science & Engineering
38. BMJ
39. Colloids and Surfaces B: Biointerfaces
40. Current Opinion in Cardiology
41. European Heart Journal
42. JAMA
43. J. of Biomedical Photonics & Eng.
44. Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology
45. Journal of Heart Valve Disease
46. The Lancet
47. Injection of Citrate-Stabilized Magnetite Nanoparticles. BioNanoScience
48. Lasers in surgery and medicine
49. New England Journal of Medicine

**8.4. Перечень электронных образовательных, научно-образовательных ресурсов и информационно-справочных систем по учебной дисциплине 31.08.35 «Инфекционные болезни»**

№ п/п	Официальные сообщества	Интернет – страница
<b>Отечественные</b>		
1.	Российское Общество Рентгенологов и Радиологов	<a href="http://www.russian-radiology.ru/">www.russian-radiology.ru/</a>
2.	Московское Общество Рентгенологов и Радиологов	<a href="http://www.mrororr.ru">www.mrororr.ru</a>
3.	Российская Ассоциация Специалистов Ультразвуковой Диагностики в Медицине	<a href="http://www.rasudm.org">www.rasudm.org</a>

<b>Зарубежные</b>		
1.	Европейское Общество Радиологов European Society of Radiology ESR	<a href="http://www.myesr.rorg">www.myesr.rorg</a>
2.	Американское общество терапевтической радиологии и онкологии мед. American Society for Therapeutic Radiology and Oncology (harser)	<a href="http://www.multitran.ru">www.multitran.ru</a>
3.	Международное интернет-сообщество Специалистов Ультразвуковой Диагностики	<a href="http://www.usclub.ru">www.usclub.ru</a>
<b>Научно-образовательные медицинские порталы</b>		
1.	Научная электронная библиотека	<a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>
2.	Научно-образовательный медицинский портал	<a href="http://www.med-edu.ru">www.med-edu.ru</a>
3.	Всероссийская образовательная интернет-программа для врачей «Интернист»	<a href="http://www.internist.ru">www.internist.ru</a>
4.	Российская ассоциация специалистов функциональной диагностики	<a href="http://www.rasfd.com">www.rasfd.com</a>
5.	Международный медицинский портал	<a href="http://www.univadis.ru">www.univadis.ru</a>
6.	Медицинский образовательный сайт/социальная сеть для врачей	<a href="https://vrachivmeste.ru">https://vrachivmeste.ru</a>
7.	Научная сеть SciPeople	<a href="http://www.scipeople.ru">www.scipeople.ru</a>
8.	Электронная библиотека диссертаций disserCat	<a href="http://www.dissercat.ru">www.dissercat.ru</a>
9.	Центральная Научная Медицинская библиотека (Первый МГМУ им. И.М. Сеченова)	<a href="http://www.scsmi.rssi.ru">www.scsmi.rssi.ru</a>
10.	Российская национальная библиотека (СПб)	<a href="http://www.nlr.ru">www.nlr.ru</a>
11.	Национальная медицинская библиотека (США)	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov">www.ncbi.nlm.nih.gov</a>
12.	Научная электронная библиотека – электронные информационные ресурсы зарубежного издательства Elsevier	<a href="http://www.elsevier.com">www.elsevier.com</a>
13.	Модульная объектно-ориентированная обучающая среда	<a href="http://www.moodle.org">www.moodle.org</a>
<b>Информационно-справочные системы</b>		
1.	Министерство здравоохранения Российской Федерации	<a href="http://www.rosminzdrav.ru">www.rosminzdrav.ru</a>
2.	Министерство здравоохранения Саратовской области	<a href="http://www.minzdrav.saratov.gov.ru">www.minzdrav.saratov.gov.ru</a>

### **8.5. Нормативные правовые акты**

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;
4. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438);
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.06.2016 № 435н «Об утверждении типовой формы договора об организации практической подготовки обучающихся, заключаемого между образовательной или научной организацией и медицинской организацией либо организацией, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией» (зарегистрировано в Минюсте России 23.08.2016 № 43353);
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010, регистрационный № 18247);
7. Приказ Минобрнауки России от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней

- специальностей и направлений подготовки высшего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14 октября 2013 г., регистрационный № 30163);
8. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 3 августа 2012 г. N 66н "Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях";
  9. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 1 июля 2013 г. N 499 г. Москва "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
  10. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 25.03.2016 N 127 н «Об утверждении сроков и этапов аккредитации специалистов, а также категории лиц, имеющих медицинское, фармацевтическое или иное образование и подлежащих аккредитации специалистов»;
  11. Приказ Минздрава России от 15.07.2016 N 520н"Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи"(Зарегистрировано в Минюсте России 08.08.2016 N 43170)
  12. Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов. (утв. Минобрнауки России 22.01.2015 № ДЛ – 1/05 вн);
  13. Приказ Минздравсоцразвития России от 7.07.2009 № 415н, с изменениями, внесенными приказом Минздравсоцразвития России от 26.12.2011 г. № 1644н, по специальностям «рентгенология», «ультразвуковая диагностика». Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Рентгенология». Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Ультразвуковая диагностика». Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Радиология».
  14. Проект Приказа Министерства здравоохранения РФ "Об утверждении Правил проведения рентгенологических исследований" (подготовлен Минздравом России 03.12.2016)
  15. Приказ Минздрава России, Госатомнадзора РФ и Госкомэкологии РФ от 21.06.99 № 239/66/288 «Порядок ведения радиационно-гигиенических паспортов организаций и территорий».
  16. Иные нормативные акты и нормативно-правовые документы Минобрнауки России и Минздрава России;
  17. Устав Университета;
  18. Локальные акты Университета.
  19. Устав вуза Федерального Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени академика В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации
  20. Иные федеральные и локальные акты, регламентирующие в Университете организацию и обеспечение образовательного процесса.

#### **Порядки оказания медицинской помощи**

<b>Наименование порядка</b>	<b>Нормативный правовой акт, утвердивший порядок</b>
Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Рентгенология»	Приказ Минздравсоцразвития России от 7.07.2009 № 415н, с изменениями, внесенными приказом Минздравсоцразвития России от 26.12.2011 г. № 1644н, по специальностям «рентгенология», «ультразвуковая диагностика». Проект Приказа Министерства здравоохранения РФ "Об утверждении Правил проведения рентгенологических исследований" (подготовлен Минздравом России 03.12.2016)
Правила проведения рентгенологических исследований	Проект Приказа Минздрава России от

	8.12.16
Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Ультразвуковая диагностика»	Приказ Минздравсоцразвития России от 7.07.2009 № 415н, с изменениями, внесенными приказом Минздравсоцразвития России от 26.12.2011 г. № 1644н, по специальностям «рентгенология», «ультразвуковая диагностика».
Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Радиология»	Приказ Минздравсоцразвития России от 7.07.2009 № 415н, с изменениями, внесенными приказом Минздравсоцразвития России от 26.12.2011 г. № 1644н
Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок	Приказ Минздрава России от 15.08.2001 №326
Порядок ведения радиационно-гигиенических паспортов организаций и территорий	Приказ Минздрава России, Госатомнадзора РФ и Госкомэкологии РФ от 21.06.99 № 239/66/288
Упорядочение рентгенологических обследований	Приказ МЗ СССР от 29.03.90 № 129
Проведение массовых флюорографических обследований органов грудной клетки	Приказ МЗ СССР от 11.07.80 N 733
Правила проведения функциональных исследований	Приказ Минздрава России от 26.12.2016 N 997н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "урология"	Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 907н
Порядок оказания медицинской помощи по профилю "детская урология-андрология"	Приказ Минздрава России от 31.10.2012 N 561н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология"	Приказ Минздравсоцразвития России от 18.01.2012 N 17н
Порядок оказания педиатрической помощи	Приказ Минздравсоцразвития России от 16.04.2012 N 366н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "терапия"	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 923н
Порядок оказания медицинской помощи больным с врожденными и (или) наследственными заболеваниями	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 917н
Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями	Приказ Минздрава России от 13.11.2012 N 910н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях	Приказ Минздравсоцразвития России от 07.12.2011 N 1496н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "эндокринология"	Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 899н

Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при заболеваниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты	Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 902н
Порядок оказания медицинской помощи детям при заболеваниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты	Приказ Минздрава России от 25.10.2012 N 442н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "ревматология"	Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 900н
Порядок оказания медицинской помощи детям по профилю "ревматология"	Приказ Минздрава России от 25.10.2012 N 441н
Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "гематология"	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 930н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "торакальная хирургия"	Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 898н
Порядок оказания медицинской помощи по профилю "Детская хирургия"	Приказ Минздрава России от 31.10.2012 N 562н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "хирургия"	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 922н
Порядок оказания медицинской помощи детям	Приказ Минздравсоцразвития России от 05.05.2012 N 521н
Порядок оказания медицинской помощи взрослым больным при инфекционных заболеваниях	Приказ Минздравсоцразвития России от 31.01.2012 N 69н
Порядок оказания медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях	Приказ Минздрава России от 13.11.2012 N 911н
Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "оториноларингология"	Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 905н
Порядок оказания медицинской помощи при проведении физкультурных и спортивных мероприятий	Приказ Минздравсоцразвития России от 09.08.2010 N 613н
Порядок оказания медицинской помощи населению с заболеваниями толстой кишки, анального канала и промежности колопроктологического профиля	Приказ Минздравсоцразвития России от 02.04.2010 N 206н
Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "гастроэнтерология"	Приказ Минздравсоцразвития России от 12.11.2012 N 906н
Порядок оказания медицинской помощи по профилю "наркология"	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 929н
Порядок оказания медицинской помощи больным туберкулезом	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 932н
Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "пульмонология"	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 916н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при заболевании, вызываемом вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)	Приказ Минздрава России от 08.11.2012 N 689н

Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 606н
Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "травматология и ортопедия"	Приказ Минздрава России от 12.11.2012 N 901н
Порядок оказания медицинской помощи пострадавшим с сочетанными, множественными и изолированными травмами, сопровождающимися шоком	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 927н
Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "онкология"	Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 915н
Порядок оказания медицинской помощи по профилю "детская онкология"	Приказ Минздрава России от 31.10.2012 N 560н
Порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению	Приказ Минздрава России от 21.12.2012 N 1343н
Порядок оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)"	Приказ Минздрава России от 01.11.2012 N 572н
Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Приказ Минздрава России от 20.06.2013 N 388н Список изменяющих документов (в ред. Приказов Минздрава России от 22.01.2016 № 33н, от 05.05.2016 № 283н)

#### **Порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения**

Наименование порядка	Нормативный правовой акт, утвердивший порядок
Порядок проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда	Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н

#### **Иные порядки, утвержденные в соответствии с Законом N 323-ФЗ**

Наименование порядка	Нормативный правовой акт, утвердивший порядок
Правила оказания медицинской помощи иностранным гражданам на территории Российской Федерации	Постановление Правительства РФ от 06.03.2013 N 186
Правила оказания лицам, заключенным под стражу или отбывающим наказание в виде лишения свободы, медицинской помощи в медицинских организациях государственной и муниципальной систем здравоохранения, а также приглашения для проведения консультаций врачей-специалистов указанных медицинских организаций при невозможности оказания медицинской помощи в учреждениях уголовно-исполнительной системы	Постановление Правительства РФ от 28.12.2012 N 1466

Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, заключенным под стражу или отбывающим наказание в виде лишения свободы	Приказ Минюста России от 28.12.2017 N 285
Порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий	Приказ Минздрава России от 30.11.2017 N 965н
Порядок организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением специализированной информационной системы	Приказ Минздрава России от 29.12.2014 N 930н
Положение об организации оказания первичной медико-санитарной помощи	Приказ Минздравсоцразвития России от 15.05.2012 N 543н
Положение об организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи	Приказ Минздрава России от 02.12.2014 N 796н
Порядок организации санаторно-курортного лечения	Приказ Минздрава России от 05.05.2016 N 279н
Порядок организации медицинской реабилитации	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1705н
Об утверждении перечней медицинских показаний и противопоказаний для санаторно-курортного лечения	Приказ Минздрава России от 05.05.2016 N 281н
Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне"	Приказ Минздрава России от 01.03.2016 N 134н

## Стандарты медицинской помощи

### Стандарты первичной медико-санитарной помощи

Наименование стандарта	Код МКБ	Возраст. к/я	Нормативный правовой акт, утвердивший стандарт
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни (A00 - B99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при кампилобактериозе легкой степени тяжести	A04.5 Энтерит, вызванный <i>Campylobacter</i>	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 871н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при псевдотуберкулезе, иерсиниозе легкой степени тяжести	A04.6 Энтерит, вызванный <i>Yersinia enterocolitica</i> A04.8 Другие уточненные бактериальные кишечные инфекции	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 870н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи	A04.9 Бактериальная кишечная инфекция неуточненная	дети	Приказ Минздрава России от

помощи детям при острых кишечных инфекциях и пищевых отравлениях легкой степени тяжести	A05.0 Стафилококковое пищевое отравление A05.2 Пищевое отравление, вызванное Clostridium perfringens [Clostridium welchii] A05.3 Пищевое отравление, вызванное Vibrio parahaemolyticus A05.4 Пищевое отравление, вызванное Bacillus cereus A05.8 Другие уточненные бактериальные пищевые отравления A05.9 Бактериальное пищевое отравление неуточненное A09 Диарея и гастроэнтерит предположительно инфекционного происхождения		09.11.2012 N 869н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при диарее и гастроэнтерите предположительно инфекционной этиологии легкой степени тяжести	A09 Диарея и гастроэнтерит предположительно инфекционного происхождения	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 714н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при туберкулезе костей и суставов	A18.0+ Туберкулез костей и суставов	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 744н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при болезни, вызванной вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекцией)	B20 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде инфекционных и паразитарных болезней B21 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде злокачественных новообразований B22 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде других уточненных болезней B23 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде других состояний B24 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], неуточненная Z21 Бессимптомный инфекционный статус, вызванный вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ]	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1511н
<b>Новообразования (C00 - D48)</b>			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях губы I–IV стадии (обследование в	C00 Злокачественное новообразование губы	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1155н

целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях губы I - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C00 Злокачественное новообразование губы	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1184н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях полости рта 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C01 Злокачественное новообразование основания языка C02 Злокачественное новообразование других и неуточненных частей языка C03 Злокачественное новообразование десны C04 Злокачественное новообразование дна полости рта C05 Злокачественное новообразование неба C06 Злокачественное новообразование других и неуточненных отделов рта	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1121н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях полости рта 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C01 Злокачественное новообразование основания языка C02 Злокачественное новообразование других и неуточненных частей языка C03 Злокачественное новообразование десны C04 Злокачественное новообразование дна полости рта C05 Злокачественное новообразование неба C06 Злокачественное новообразование других и неуточненных отделов рта	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1277н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях ротоглотки 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C10 Злокачественное новообразование ротоглотки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1195н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных	C10 Злокачественное новообразование ротоглотки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1169н

новообразованиях ротоглотки 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях гортаноглотки 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С12 Злокачественное новообразование грушевидного синуса С13 Злокачественное новообразование нижней части глотки С14.1 Гортаноглотки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1199н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях гортаноглотки 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	С14.1 Гортаноглотки С12 Злокачественное новообразование грушевидного синуса С13 Злокачественное новообразование нижней части глотки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1194н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I-IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	С15 Злокачественное новообразование пищевода	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1173н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I-IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С15 Злокачественное новообразование пищевода	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1170н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях желудка I-IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С16 Злокачественное новообразование желудка	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1190н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях желудка I-IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С16 Злокачественное новообразование желудка	взрослые	Приказ Минздрава России от

помощи при злокачественных новообразованиях желудка I–IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)			20.12.2012 N 1136н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки I–IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C18 Злокачественное новообразование ободочной кишки C19 Злокачественное новообразование ректосигмоидного соединения	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1198н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных метастатических и рецидивных новообразованиях ободочной и прямой кишки IV стадии (химиотерапевтическое лечение)	C18 Злокачественное новообразование ободочной кишки C19 Злокачественное новообразование ректосигмоидного соединения C20 Злокачественное новообразование прямой кишки	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1531н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки I–IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C20 Злокачественное новообразование прямой кишки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1188н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки I–IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C20 Злокачественное новообразование прямой кишки C22 Злокачественное новообразование печени и внутрипеченочных желчных протоков	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1196н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях печени и	C22 Злокачественное новообразование печени и внутрипеченочных желчных протоков	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1154н

внутрипеченочных желчных протоков I–IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)				
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях печени и внутрипеченочных желчных протоков I–IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C22	Злокачественное новообразование печени и внутрипеченочных желчных протоков	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1161н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях печени и внутрипеченочных желчных протоков I–IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C22	Злокачественное новообразование печени и внутрипеченочных желчных протоков	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1122н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C25	Злокачественное новообразование поджелудочной железы	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1160н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях поджелудочной железы I–IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C25	Злокачественное новообразование поджелудочной железы	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1165н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях	C25	Злокачественное новообразование поджелудочной железы	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1527н

поджелудочной железы IIВ - IV стадии (нерезектабельный процесс, химиотерапевтическое лечение)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях носа и придаточных пазух 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С30 Злокачественное новообразование полости носа и среднего уха С31 Злокачественное новообразование придаточных пазух	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1118н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях носа и придаточных пазух 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	С30 Злокачественное новообразование полости носа и среднего уха С31 Злокачественное новообразование придаточных пазух	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1158н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях гортани 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С32 Злокачественное новообразование гортани	взрослые	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1603н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях гортани 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	С32 Злокачественное новообразование гортани	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1477н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях трахеи I-IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С33 Злокачественное новообразование трахеи	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1186н
Стандарт первичной	С33 Злокачественное	взрослые	Приказ Минздрава

медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях трахеи I–IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	новообразование трахеи		России от 20.12.2012 N 1151н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях легкого I–IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C34 Злокачественное новообразование бронхов и легкого	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1081н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при генерализованном не мелкоклеточном раке легкого III – IV стадии при наличии медицинских противопоказаний к хирургическому лечению (химиотерапевтическое лечение)	C34 Злокачественное новообразование бронхов и легкого	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1464н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях костей и суставных хрящей I–IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C40 Злокачественное новообразование костей и суставных хрящей C41 Злокачественное новообразование костей и суставных хрящей других и неуточненных локализаций	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1149н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях костей и суставных хрящей I–IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C40 Злокачественное новообразование костей и суставных хрящей C41 Злокачественное новообразование костей и суставных хрящей других и неуточненных локализаций	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1164н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях кожи (меланома, рак) I–IV	C43 Злокачественная меланома кожи C44 Другие злокачественные новообразования кожи	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1143н

стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях кожи (меланома, рак) I–IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C43 Злокачественная меланома кожи C44 Другие злокачественные новообразования кожи	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1185н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях соединительной и мягких тканей I–IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C49 Злокачественное новообразование других типов соединительной и мягких тканей C47 Злокачественное новообразование периферических нервов и вегетативной нервной системы	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1125н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях соединительной и мягких тканей I–IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C49 Злокачественное новообразование других типов соединительной и мягких тканей C47 Злокачественное новообразование периферических нервов и вегетативной нервной системы	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1159н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C53 Злокачественное новообразование шейки матки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1193н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях шейки матки 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C53 Злокачественное новообразование шейки матки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1187н

Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях тела матки 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C54 Злокачественное новообразование тела матки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1189н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях тела матки 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C54 Злокачественное новообразование тела матки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1152н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях яичников 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C56 Злокачественное новообразование яичника	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1088н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях яичников I-IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	C56 Злокачественное новообразование яичника	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1150н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях почки 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	C64 Злокачественное новообразование почки, кроме почечной лоханки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1089н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях почки 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и	C64 Злокачественное новообразование почки, кроме почечной лоханки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1197н

подготовки к противоопухолевому лечению)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях мочевого пузыря 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	С67 Злокачественное новообразование мочевого пузыря	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1157н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях мочевого пузыря 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С67 Злокачественное новообразование мочевого пузыря	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1174н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях щитовидной железы 0 - IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)	С73 Злокачественное новообразование щитовидной железы	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1077н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях щитовидной железы 0 - IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)	С73 Злокачественное новообразование щитовидной железы	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1156н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при лимфобластной неходжкинской лимфоме (группа стандартного риска)	С83.5 Лимфобластная (диффузная)	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1738н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при лимфобластной неходжкинской лимфоме	С83.5 Лимфобластная (диффузная)	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1754н

(группа среднего риска)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при лимфобластной неходжкинской лимфоме (группа высокого риска)	C83.5 Лимфобластная (диффузная)	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1753н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при резистентном и рецидивирующем течении множественной миеломы и других злокачественных плазмоклеточных новообразований	C90.0 Множественная миелома C88.1 Болезнь альфа-тяжелых цепей C88.2 Болезнь гамма-тяжелых цепей C90.1 Плазмоклеточный лейкоз C90.2 Плазмоцитома экстрамедуллярная	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1458н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при множественной миеломе и других злокачественных плазмоклеточных новообразованиях (поддерживающая терапия после трансплантации аутологичного или аллогенного костного мозга)	C90.0 Множественная миелома C88.1 Болезнь альфа-тяжелых цепей C88.2 Болезнь гамма-тяжелых цепей C90.1 Плазмоклеточный лейкоз C90.2 Плазмоцитома экстрамедуллярная	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1459н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при остром лимфобластном лейкозе стандартного риска (поддерживающая терапия)	C91.0 Множественная миелома	дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1454н
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм (D50 - D89)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при атипичном гемолитико-уремическом синдроме (динамическое наблюдение, лечение)	D59.3 Гемолитико-уремический синдром	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1750н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при врожденной апластической анемии	D61.0 Конституциональная апластическая анемия D61.8 Другие уточненные апластические анемии D61.9 Апластическая анемия неуточненная	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1746н
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (E00 - E90)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при нетоксическом зобе	E01 Болезни щитовидной железы, связанные с йодной недостаточностью, и сходные состояния E01.0 Диффузный (эндемический) зоб, связанный с йодной недостаточностью E01.1 Многоузловой	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 692н

	<p>(эндемический) зоб, связанный с йодной недостаточностью</p> <p>E01.2 Зоб (эндемический), связанный с йодной недостаточностью, неуточненный</p> <p>E01.8 Другие болезни щитовидной железы, связанные с йодной недостаточностью, и сходные состояния</p> <p>E04 Другие формы нетоксического зоба</p> <p>E04.0 Нетоксический диффузный зоб</p> <p>E04.1 Нетоксический одноузловой зоб</p> <p>E04.2 Нетоксический многоузловой зоб</p> <p>E04.8 Другие уточненные формы нетоксического зоба</p> <p>E04.9 Нетоксический зоб неуточненный</p>		
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при тиреотоксикозе	<p>E05.0 Тиреотоксикоз с диффузным зобом</p> <p>E05.1 Тиреотоксикоз с токсическим одноузловым зобом</p> <p>E05.2 Тиреотоксикоз с токсическим многоузловым зобом</p> <p>E05.3 Тиреотоксикоз с эктопией тиреоидной ткани</p> <p>E05.4 Тиреотоксикоз искусственный</p> <p>E05.8 Другие формы тиреотоксикоза</p> <p>E05.9 Тиреотоксикоз неуточненный</p> <p>E06.4 Медикаментозный тиреоидит</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 872н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при тиреотоксикозе	<p>E05 Тиреотоксикоз (гипертиреоз)</p> <p>E05.0 Тиреотоксикоз с диффузным зобом</p> <p>E05.1 Тиреотоксикоз с токсическим одноузловым зобом</p> <p>E05.2 Тиреотоксикоз с токсическим многоузловым зобом</p> <p>E05.3 Тиреотоксикоз с эктопией тиреоидной ткани</p> <p>E05.8 Другие формы тиреотоксикоза</p> <p>E05.9 Тиреотоксикоз неуточненный</p>	дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 655н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы	<p>E10.4 Инсулинзависимый сахарный диабет с неврологическими проявлениями</p> <p>E10.5 Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 751н

	<p>E11.4 Инсулиннезависимый сахарный диабет с неврологическими проявлениями</p> <p>E11.5 Инсулиннезависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения</p> <p>E13.4 Другие уточненные формы сахарного диабета с неврологическими проявлениями</p> <p>E13.5 Другие уточненные формы сахарного диабета с нарушениями периферического кровообращения</p> <p>E14.4 Сахарный диабет неуточненный с неврологическими проявлениями</p> <p>E14.5 Сахарный диабет неуточненный с нарушениями периферического кровообращения</p>		
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при задержке роста</p>	<p>E34.3 Низкорослость [карликовость], не классифицированная в других рубриках</p> <p>E89.8 Другие эндокринные и обменные нарушения, возникшие после медицинских процедур</p> <p>Q77.8 Другая остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба</p> <p>Q77.9 Остеохондро - дисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба неуточненная</p> <p>Q87.1 Синдромы врожденных аномалий, проявляющихся преимущественно карликовостью</p> <p>Q96 Синдром Тернера</p> <p>Q96.0 Кариотип 45, X</p> <p>Q96.1 Кариотип 46, X iso (Xq)</p> <p>Q96.2 Кариотип 46, X с аномальной половой хромосомой, за исключением iso (Xq)</p> <p>Q96.3 Мозаицизм 45, X/46, XX или XY</p> <p>Q96.4 Мозаицизм 45, X/другая клеточная линия (линии) с аномальной половой хромосомой</p> <p>Q96.8 Другие варианты синдрома Тернера</p> <p>Q96.9 Синдром Тернера неуточненный</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 857н</p>
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при кистозном фиброзе</p>	<p>E84.0 Кистозный фиброз с легочными проявлениями</p> <p>E84.1 Кистозный фиброз с кишечными проявлениями</p> <p>E84.8 Кистозный фиброз с другими проявлениями</p>	<p>взрослые дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1206н</p>

Болезни нервной системы (G00 - G99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при отосклерозе	H80.0 Отосклероз, вовлекающий овальное окно, необлитерирующий H80.1 Отосклероз, вовлекающий овальное окно, облитерирующий H80.2 Кохлеарный отосклероз H80.8 Другие формы отосклероза H80.9 Отосклероз неуточненный	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1102н
Болезни системы кровообращения (I00 - I99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при первичной артериальной гипертензии (гипертонической болезни)	I10 Эссенциальная (первичная) гипертензия I11 Гипертензивная болезнь сердца [гипертоническая болезнь сердца с преимущественным поражением сердца] I12 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением почек I13 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением сердца и почек I13.0 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением сердца и почек с (застойной) сердечной недостаточностью I13.1 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением почек с почечной недостаточностью I13.2 Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с преимущественным поражением сердца и почек с (застойной) сердечной недостаточностью и почечной недостаточностью I15 Вторичная гипертензия I15.0 Реноваскулярная гипертензия I15.1 Гипертензия вторичная по отношению к другим поражениям почек I15.2 Гипертензия вторичная по отношению к эндокринным нарушениям I15.9 Вторичная гипертензия неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 708н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при легочной артериальной гипертензии	I27.0 Первичная легочная гипертензия I27.8 Другие уточненные формы легочно-сердечной недостаточности I27.9 Легочно-сердечная недостаточность неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1446н
Болезни органов дыхания (J00 - J99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи	J00 Острый назофарингит (насморк) J04.1 Острый трахеит	дети	Приказ Минздрава России от

помощи при острых назофарингите, ларингите, трахеите и острых инфекциях верхних дыхательных путей легкой степени тяжести	J04.2 Острый ларинготрахеит J06 Острые инфекции верхних дыхательных путей множественной и неуточненной локализации J06.0 Острый ларингофарингит J06.9 Острая инфекция верхних дыхательных путей неуточненная		28.12.2012 N 1654н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при остром синусите	J01.0 Острый верхнечелюстной синусит J01.1 Острый фронтальный синусит J01.2 Острый этмоидальный синусит J01.3 Острый сфеноидальный синусит J01.4 Острый пансинусит J01.8 Другой острый синусит J01.9 Острый синусит неуточненный	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1201н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при пневмонии	J15.9 Бактериальная пневмония неуточненная J18.8 Другая пневмония, возбудитель не уточнен J18.9 Пневмония неуточненная J18.0 Бронхопневмония неуточненная J16.0 Пневмония, вызванная хламидиями J15.7 Пневмония, вызванная <i>Mycoplasma pneumoniae</i> J22 Острая респираторная инфекция нижних дыхательных путей неуточненная	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1213н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при хроническом синусите	J32.0 Хронический верхнечелюстной синусит J32.1 Хронический фронтальный синусит J32.2 Хронический этмоидальный синусит J32.3 Хронический сфеноидальный синусит J32.4 Хронический пансинусит J32.8 Другие хронические синуситы J32.9 Хронический синусит неуточненный J33.0 Полип полости носа J33.1 Полипозная дегенерация синуса J34.1 Киста или мукоцеле носового синуса J33.9 Другие полипы синуса J33.8 Полип носа неуточненный	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1395н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при обострении хронической обструктивной болезни легких	J44.0 Хроническая обструктивная легочная болезнь с острой респираторной инфекцией нижних дыхательных путей J44.1 Хроническая обструктивная легочная болезнь с обострением	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1214н

	неуточненная J44.9 Хроническая обструктивная легочная болезнь неуточненная		
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при хроническом бронхите	J40 Бронхит, не уточненный как острый или хронический J41.0 Простой хронический бронхит J41.1 Слизисто-гнойный хронический бронхит J41.8 Смешанный, простой и слизисто-гнойный хронический бронхит J42 Хронический бронхит неуточненный	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1455н
Болезни органов пищеварения (K00 - K93)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при кариесе дентина и цемента	K02.1 Кариес дентина K02.2 Кариес цемента	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1526н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при приостановившемся кариесе и кариесе эмали	K02.0 Кариес эмали K02.3 Приостановившийся кариес зубов	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1490н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при язве желудка и двенадцатиперстной кишки (обострение)	K25 Язва желудка K26 Язва двенадцатиперстной кишки	дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 659н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при язве желудка и двенадцатиперстной кишки (ремиссия)	K25 Язва желудка K26 Язва двенадцатиперстной кишки	дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 662н
Болезни кожи и подкожной клетчатки (L00 - L99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при келоидных рубцах	L91.0 Келоидный рубец	взрослые	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1616н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при дискоидной красной волчанке	L93.0 Дискоидная красная волчанка	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1478н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при локализованной склеродермии	L94.0 Локализованная склеродермия [morphea] L94.1 Линейная склеродермия	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1546н
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани (M00 - M99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при ревматоидном артрите	M05 Серопозитивный ревматоидный артрит M06 Другие ревматоидные артриты	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1470н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при первичном	M05 Серопозитивный ревматоидный артрит M06 Другие ревматоидные артриты	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1132н

<p>кокстартозе, ревматоидном артрите, подагре с поражением тазобедренных суставов, остеонекрозе и кистах головки бедренной кости</p>	<p>M10 Подагра M16.0 Первичный кокстартоз двусторонний M16.1 Другой первичный кокстартоз M16.3 Другие диспластические кокстартозы M16.7 Другие вторичные кокстартозы M16.9 Кокстартоз неуточненный M85.4 Единичная киста кости M87.0 Идиопатический асептический некроз кости M87.1 Лекарственный остеонекроз M87.2 Остеонекроз, обусловленный перенесенной травмой M87.3 Другой вторичный остеонекроз M87.8 Другой остеонекроз M87.9 Остеонекроз неуточненный</p>		
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при анкилозирующем спондилите, псориатическом артрите, других спондилоартритах</p>	<p>M07 Псориатические и энтеропатические артропатии M09 Юношеский [ювенильный] артрит при болезнях, классифицированных в других рубриках M45 Анкилозирующий спондилит M46.8 Другие уточненные воспалительные спондилопатии M46.9 Воспалительные спондилопатии неуточненные</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 866н</p>
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при юношеском (ювенильном) артрите</p>	<p>M08.0 Юношеский ревматоидный артрит M08.1 Юношеский анкилозирующий спондилит M08.3 Юношеский полиартрит (серонегативный) M08.4 Пауциартикулярный юношеский артрит</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 865н</p>
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при юношеском артрите с системным началом</p>	<p>M08.2 Юношеский артрит с системным началом</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 777н</p>
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при полиартрозе (поражении локтевого сустава)</p>	<p>M15 Полиартроз M19.0 Первичный артроз других суставов M19.1 Посттравматический артроз других суставов M19.2 Вторичный артроз других суставов M19.8 Другой уточненный артроз M05.8 Другие серопозитивные ревматоидные артриты</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1474н</p>
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при</p>	<p>M16.2 Кокстартоз в результате дисплазии двусторонний M16.3 Другие диспластические</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1258н</p>

диспластическом коксартрозе на фоне врожденного вывиха бедра и других диспластических коксартрозах	<p>коксартрозы</p> <p>M16.6 Другие вторичные коксартрозы двусторонние</p> <p>M16.7 Другие вторичные коксартрозы</p> <p>M16.9 Коксартроз неуточненный</p>		
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при посттравматическом коксартрозе	<p>M16.4 Посттравматический коксартроз двусторонний</p> <p>M16.5 Другие посттравматические коксартрозы</p> <p>M16.9 Коксартроз неуточненный</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1108н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при гонартрозе и сходных с ним клинических состояниях	<p>M17.0 Первичный гонартроз двусторонний</p> <p>M17.1 Другой первичный гонартроз</p> <p>M17.2 Посттравматический гонартроз двусторонний</p> <p>M17.4 Другие вторичные гонартрозы двусторонние</p> <p>M17.5 Другие вторичные гонартрозы</p> <p>M17.9 Гонартроз неуточненный</p> <p>M05.8 Другие серопозитивные ревматоидные артриты</p> <p>M06.0 Серонегативный ревматоидный артрит</p> <p>M07.3 Другие псориатические артропатии (L40.5+)</p> <p>M08 Юношеский [ювенильный] артрит</p> <p>M09 Юношеский [ювенильный] артрит при болезнях, классифицированных в других рубриках</p> <p>M10 Подагра</p> <p>M11 Другие кристаллические артропатии</p> <p>M12 Другие специфические артропатии</p> <p>M13 Другие артриты</p> <p>M87 Остеонекроз</p> <p>M32 Системная красная волчанка</p> <p>M24.6 Анкилоз сустава</p> <p>M25.2 Болтающийся сустав</p> <p>M90.3 Остеонекроз при кессонной болезни (T70.3+)</p> <p>M90.4 Остеонекроз вследствие гемоглобинопатии (D50-D64+)</p> <p>M90.5 Остеонекроз при других болезнях, классифицированных в других рубриках</p> <p>M92.4 Юношеский остеохондроз надколенника</p> <p>M92.5 Юношеский остеохондроз большой и малой берцовых костей</p> <p>M92.8 Другой уточненный юношеский остеохондроз</p> <p>M94.2 Хондромаляция</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1498н

	M94.8 Другие уточненные поражения хрящей M95.8 Другие уточненные приобретенные деформации костно-мышечной системы M95.9 Приобретенные деформации костно-мышечной системы неуточненные M93.2 Рассекающий остеохондрит		
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при артрозе лучезапястного сустава и мелких суставов кисти, стопы	M18 Артроз первого запястно-пястного сустава M05.8 Другие серопозитивные ревматоидные артриты M19 Другие артрозы M20 Приобретенные деформации пальцев рук и ног	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1503н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при вывихе и нестабильности надколенника	S83.0 Вывих надколенника M22.0 Привычный вывих надколенника M22.1 Привычный подвывих надколенника M22.3 Другие поражения надколенника M22.2 Нарушения между надколенником и бедренной костью M22.8 Другие поражения надколенника	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1253н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при привычных вывихах плечевой кости	S43.0 Вывих плечевого сустава M24.4 Повторяющиеся вывихи и подвывихи сустава	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1133н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при осложнениях, связанных с внутренними ортопедическими протезными устройствами, имплантатами и трансплантатами тазобедренного сустава	T84.0 Осложнение механического происхождения, связанное с внутренним суставным протезом T84.1 Осложнение механического происхождения, связанное с внутренним устройством, фиксирующим кости конечности T84.3 Осложнение механического происхождения, связанное с другими костными устройствами, имплантатами и трансплантатами T84.4 Осложнение механического происхождения, связанное с другими внутренними ортопедическими устройствами, имплантатами и трансплантатами T84.5 Инфекция и воспалительная реакция, обусловленные эндопротезированием T84.7 Инфекция и воспалительная реакция, обусловленные другими внутренними ортопедическими протезными устройствами, имплантатами и трансплантатами T84.8 Другие осложнения, связанные с внутренними	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1669н

	ортопедическими протезными устройствами, имплантатами и трансплантатами M96.6 Перелом после установки ортопедического имплантата суставного протеза или костной пластинки M25.2 Болтающийся сустав M24.7 Протрузия вертлужной впадины M16.9 Коксартроз неуточненный		
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при узелковом полиартериите и родственных состояниях, других некротизирующих васкулопатиях и других системных поражениях соединительной ткани	M30 Узелковый полиартериит и родственные состояния M31 Другие некротизирующие васкулопатии M35 Другие системные поражения соединительной ткани	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 795н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при системной красной волчанке	M32 Системная красная волчанка	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 761н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при бурсите локтевого отростка	M70.2 Бурсит локтевого отростка M70.3 Другие бурситы локтевого сустава	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1262н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при бурсите плечевого сустава и (или) плече-лопаточном периартрите	M75.3 Кальцифицирующий тендинит плеча M75.5 Бурсит плеча M75.0 Адгезивный капсулит плеча M75.1 Синдром сдавления ротатора плеча M75.2 Тендинит двуглавой мышцы M75.4 Синдром удара плеча	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1246н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при других энтезопатиях	M77.0 Медиальный эпикондилит M77.1 Латеральный эпикондилит	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1263н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при плохом срастании и несрастании перелома шейки бедренной кости	M84.0 Плохое срастание перелома M84.1 Несрастание перелома [псевдартроз] M84.2 Замедленное сращение перелома	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1117н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при псевдоартрозе плечевой кости	M84.1 Несрастание перелома [псевдартроз] M84.2 Замедленное сращение перелома	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1403н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи после перенесенных операций на костях и суставах	M84.0 Плохое срастание перелома M84.1 Несрастание перелома [псевдартроз] M84.2 Замедленное сращение перелома M96.6 Перелом после установки ортопедического имплантата	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1465н

	суставного протеза или костной пластинки M96.8 Другие поражения костно-мышечной системы после медицинских процедур		
Болезни мочеполовой системы (N 00 - N 99)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при хронической болезни почек 5 стадии в преддиализном периоде	N 18.0 Терминальная стадия поражения почек N 18.9 Хроническая почечная недостаточность неуточненная N 19 Почечная недостаточность неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1269н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при хронической болезни почек 4 стадии	N 18.9 Хроническая почечная недостаточность неуточненная N 19 Почечная недостаточность неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1270н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при несахарном диабете	E23.2 Несахарный диабет N 25.1 Нефрогенный несахарный диабет	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 844н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи женщинам при остром цистите	N 30.0 Острый цистит	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 868н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при других циститах	N 30.8 Другие циститы	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1664н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при нервно-мышечной дисфункции мочевого пузыря	N 31 Нервно-мышечная дисфункция мочевого пузыря, не классифицированная в других рубриках	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 700н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при нейрогенной слабости мочевого пузыря	N 31.2 Нейрогенная слабость мочевого пузыря, не классифицированная в других рубриках	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1680н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при неспецифическом и другом уретрите	N 34.1 Неспецифический уретрит N 34.2 Другие уретриты	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1675н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при непроизвольном мочеиспускании	N 39.3 Непроизвольное мочеиспускание	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 759н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при гиперплазии предстательной железы	N 40 Гиперплазия предстательной железы	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 697н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при сальпингите и оофорите	N 70.0 Острый сальпингит и оофорит N 70.1 Хронический сальпингит и оофорит	дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1423н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи	N 70.4 Препателлярный бурсит N 70.5 Другие бурситы коленного	взрослые	Приказ Минздрава России от

помощи при бурситах коленного сустава	сустава		24.12.2012 N 1408н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при воспалительных заболеваниях половых органов	<p>N 70.0 Острый сальпингит и оофорит</p> <p>N 70.1 Хронический сальпингит и оофорит</p> <p>N 70.9 Сальпингит и оофорит неуточненные</p> <p>N 71.0 Острая воспалительная болезнь матки</p> <p>N 71.1 Хроническая воспалительная болезнь матки</p> <p>N 71.9 Воспалительная болезнь матки неуточненная</p> <p>N 73.1 Хронический параметрит и тазовый целлюлит</p> <p>N 73.6 Тазовые перитонеальные спайки у женщин</p> <p>N 73.8 Другие уточненные воспалительные болезни женских тазовых органов</p> <p>N 73.9 Воспалительные болезни женских тазовых органов неуточненные</p> <p>N 74.3 Гонококковые воспалительные болезни женских тазовых органов (A54.2+)</p> <p>N 74.4 Воспалительные болезни женских тазовых органов, вызванные хламидиями (A56.1+)</p>	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1502н
<b>Врожденные аномалии [пороки развития], деформации и хромосомные нарушения (Q00 - Q99)</b>			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи детям при задержке роста	<p>E34.3 Низкорослость [карликовость], не классифицированная в других рубриках</p> <p>E89.8 Другие эндокринные и обменные нарушения, возникшие после медицинских процедур</p> <p>Q77.8 Другая остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба</p> <p>Q77.9 Остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба неуточненная</p> <p>Q87.1 Синдромы врожденных аномалий, проявляющихся преимущественно карликовостью</p> <p>Q96 Синдром Тернера</p> <p>Q96.0 Кариотип 45, X</p> <p>Q96.1 Кариотип 46, X iso (Xq)</p> <p>Q96.2 Кариотип 46, X с аномальной половой хромосомой, за исключением iso (Xq)</p> <p>Q96.3 Мозаицизм 45, X/46, XX или XY</p>	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 857н

	Q96.4 Мозаицизм 45, X/другая клеточная линия (линии) с аномальной половой хромосомой Q96.8 Другие варианты синдрома Тернера Q96.9 Синдром Тернера неуточненный		
Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин (S00 - T98)			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломах ребра (ребер) и грудин	S22.2 Перелом грудины S22.3 Перелом ребра S22.4 Множественные переломы ребер S22.5 Западающая грудная клетка S22.8 Перелом других отделов костной грудной клетки S22.9 Перелом неуточненного отдела костной грудной клетки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1110н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломах ключицы	S42.0 Перелом ключицы	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 888н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе лопатки	S42.1 Перелом лопатки	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1106н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе верхнего конца плечевой кости	S42.2 Перелом верхнего конца плечевой кости	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 890н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе тела (диафиза) плечевой кости	S42.3 Перелом тела [диафиза] плечевой кости	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 884н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе нижнего конца плечевой кости	S42.4 Перелом нижнего конца плечевой кости	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 886н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при множественных переломах ключицы, лопатки и плечевой кости	S42.7 Множественные переломы ключицы, лопатки и плечевой кости S42.8 Перелом других частей плечевого пояса и плеча S42.9 Перелом неуточненной части плечевого пояса	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 882н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при привычных вывихах плечевой кости	S43.0 Вывих плечевого сустава M24.4 Повторяющиеся вывихи и подвывихи сустава	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1133н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе верхнего конца локтевой кости и переломе верхнего конца лучевой кости	S52.0 Перелом верхнего конца локтевой кости S52.1 Перелом верхнего конца лучевой кости	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 891н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи	S52.2 Перелом тела [диафиза] локтевой кости	взрослые	Приказ Минздрава России от

помощи при переломах тел (диафизов) локтевой и лучевой костей	S52.3 Перелом тела [диафиза] лучевой кости S52.4 Сочетанный перелом диафизов локтевой и лучевой костей		09.11.2012 N 885н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе нижнего конца лучевой кости, сочетанном переломе нижних концов локтевой и лучевой костей	S52.5 Перелом нижнего конца лучевой кости S52.6 Сочетанный перелом концов локтевой и лучевой костей	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 887н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе ладьевидной кости кисти, других костей запястья	S62.0 Перелом ладьевидной кости кисти S62.1 Перелом другой(их) кости(ей) запястья	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1405н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе первой пястной кости	S62.2 Перелом первой пястной кости	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 883н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломах II - V пястных костей	S62.3 Перелом другой пястной кости S62.4 Множественные переломы пястных костей	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 892н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при переломе большого пальца кисти, переломе другого пальца кисти, множественных переломах пальцев кисти	S62.5 Перелом большого пальца кисти S62.6 Перелом другого пальца кисти S62.7 Множественные переломы пальцев	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 889н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при вывихе и нестабильности надколенника	S83.0 Вывих надколенника M22.0 Привычный вывих надколенника M22.1 Привычный подвывих надколенника M22.3 Другие поражения надколенника M22.2 Нарушения между надколенником и бедренной костью M22.8 Другие поражения надколенника	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1253н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при инородном теле уха	T16 Инородное тело в ухе	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1212н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при инородном теле в носовом ходе	T17.1 Инородное тело в носовом ходе	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1111н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при механических осложнениях, связанных с имплантатом (кроме тазобедренного сустава)	T84.0 Осложнение механического происхождения, связанное с внутренним суставным протезом T84.1 Осложнение механического происхождения, связанное с внутренним устройством,	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1469н

	<p>фиксирующим кости конечности</p> <p>T84.2 Осложнение механического происхождения, связанное с внутренним устройством, фиксирующим другие кости</p> <p>T84.3 Осложнение механического происхождения, связанное с другими костными устройствами, имплантатами и трансплантатами</p> <p>T84.4 Осложнение механического происхождения, связанное с другими внутренними ортопедическими устройствами, имплантатами и трансплантатами</p> <p>T84.5 Инфекция и воспалительная реакция, обусловленные эндопротезированием</p> <p>T84.7 Инфекция и воспалительная реакция, обусловленные другими внутренними ортопедическими протезными устройствами, имплантатами и трансплантатами</p> <p>T84.8 Другие осложнения, связанные с внутренними ортопедическими протезными устройствами, имплантатами и трансплантатами</p> <p>M96.6 Перелом после установки ортопедического имплантата суставного протеза или костной пластинки</p>		
<p>Стандарт первичной медико-санитарной помощи при осложнениях, связанных с внутренними ортопедическими протезными устройствами, имплантами и трансплантатами тазобедренного сустава</p>	<p>T84.0 Осложнение механического происхождения, связанное с внутренним суставным протезом</p> <p>T84.1 Осложнение механического происхождения, связанное с внутренним устройством, фиксирующим кости конечности</p> <p>T84.3 Осложнение механического происхождения, связанное с другими костными устройствами, имплантатами и трансплантатами</p> <p>T84.4 Осложнение механического происхождения, связанное с другими внутренними ортопедическими устройствами, имплантатами и трансплантатами</p> <p>T84.5 Инфекция и воспалительная реакция, обусловленные эндопротезированием</p> <p>T84.7 Инфекция и воспалительная реакция, обусловленные другими внутренними ортопедическими протезными устройствами, имплантатами и трансплантатами</p> <p>T84.8 Другие осложнения, связанные с внутренними</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1669н

	ортопедическими протезными устройствами, имплантатами и трансплантатами M96.6 Перелом после установки ортопедического имплантата суставного протеза или костной пластинки M25.2 Болтающийся сустав M24.7 Протрузия вертлужной впадины M16.9 Коксартроз неуточненный		
<b>Факторы, влияющие на состояние здоровья и обращения в учреждения здравоохранения (Z00 - Z99)</b>			
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при болезни, вызванной вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекцией)	B20 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде инфекционных и паразитарных болезней B21 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде злокачественных новообразований B22 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде других уточненных болезней B23 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде других состояний B24 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], неуточненная Z21 Бессимптомный инфекционный статус, вызванный вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ]	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1511н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при наличии трансплантированного легкого	Z94.2 Наличие трансплантированного легкого	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1381н
Стандарт первичной медико-санитарной помощи при наличии трансплантированного комплекса сердце-легкие	Z94.3 Наличие трансплантированных сердца и легкого	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1377н

#### **Стандарты специализированной медицинской помощи**

<b>Наименование стандарта</b>	<b>Код МКБ</b>	<b>Возраст. к/я</b>	<b>Нормативный правовой акт, утвердивший стандарт</b>
<b>Некоторые инфекционные и паразитарные болезни (A00 - B99)</b>			
Стандарт специализированной медицинской помощи	A02.0 Сальмонеллезный энтерит	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 805н

детям при сальмонеллезе средней степени тяжести			
Стандарт специализированной медицинской помощи при сальмонеллезе тяжелой степени тяжести	A02.0 Сальмонеллезный энтерит	взрослые	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 625н
Стандарт специализированной медицинской помощи при сальмонеллезе средне-тяжелой степени тяжести	A02.0 Сальмонеллезный энтерит	взрослые	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 630н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при кампилобактериозе тяжелой степени тяжести	A04.5 Энтерит, вызванный <i>Campylobacter</i>	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 815н
Стандарт специализированной медицинской помощи при острых кишечных инфекциях неустановленной этиологии тяжелой степени тяжести	A09 Диарея и гастроэнтерит предположительно инфекционного происхождения	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 732н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при диарее и гастроэнтерите, предположительно инфекционных, средней степени тяжести	A09 Диарея и гастроэнтерит предположительно инфекционного происхождения	дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1265н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при геморрагической лихорадке с почечным синдромом легкой степени тяжести	A98.5 Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 819н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при геморрагической лихорадке с почечным синдромом средней степени тяжести	A98.5 Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 817н
Стандарт специализированной	A98.5 Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом	дети	Приказ Минздрава России от

медицинской помощи детям при геморрагической лихорадке с почечным синдромом тяжелой степени тяжести			09.11.2012 N 818н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при хронических герпесвирусных инфекциях	<p>B00.8 Другие формы герпетических инфекций</p> <p>B00.9 Герпетическая инфекция неуточненная</p> <p>B25.0+ Цитомегаловирусная пневмония (J17.1)</p> <p>B25.8 Другие цитомегаловирусные болезни</p> <p>B25.9 Цитомегаловирусная болезнь неуточненная</p> <p>B27.0 Мононуклеоз, вызванный гамма-герпетическим вирусом</p> <p>B27.1 Цитомегаловирусный мононуклеоз</p> <p>B27.8 Другой инфекционный мононуклеоз</p>	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 876н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при кори средней степени тяжести	<p>B05.2+ Коль, осложненная пневмонией (J17.1 &lt;*&gt;)</p> <p>B05.3+ Коль, осложненная средним отитом (H67.1 &lt;*&gt;)</p> <p>B05.4 Коль с кишечными осложнениями</p> <p>B05.8 Коль с другими осложнениями</p> <p>B05.9 Коль без осложнений</p>	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 765н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при кори тяжелой степени тяжести	<p>B05.0+ Коль, осложненная энцефалитом (G05.1)</p> <p>B05.1+ Коль, осложненная менингитом (G02.0)</p> <p>B05.2+ Коль, осложненная пневмонией (J17.1)</p> <p>B05.3+ Коль, осложненная средним отитом (H67.1)</p> <p>B05.4 Коль с кишечными осложнениями</p> <p>B05.8 Коль с другими осложнениями</p>	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 811н
Стандарт специализированной медицинской помощи при болезни, вызванной вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)	<p>B20 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде инфекционных и паразитарных болезней</p> <p>B21 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде злокачественных новообразований</p> <p>B22 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ],</p>	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 758н

	<p>проявляющаяся в виде уточненных болезней</p> <p>B23 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде других состояний</p> <p>B24 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], неуточненная</p> <p>Z21 Бессимптомный инфекционный статус, вызванный вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ]</p>		
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи детям при болезни, вызванной вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)</p>	<p>B20 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде инфекционных и паразитарных болезней</p> <p>B21 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде злокачественных новообразований</p> <p>B22 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде уточненных болезней</p> <p>B23 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], проявляющаяся в виде других состояний</p> <p>B24 Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека [ВИЧ], неуточненная</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1512н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи детям при цитомегаловирусной болезни средней степени тяжести</p>	<p>B25.0+ Цитомегаловирусный пневмонит (J17.1)</p> <p>B25.1+ Цитомегаловирусный гепатит (K77.0)</p> <p>B25.2+ Цитомегаловирусный панкреатит (K87.1)</p> <p>B25.8 Другие цитомегаловирусные болезни</p> <p>B25.9 Цитомегаловирусная болезнь неуточненная</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1373н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи детям при цитомегаловирусной болезни тяжелой степени тяжести</p>	<p>B25.0+ Цитомегаловирусный пневмонит (J17.1)</p> <p>B25.1+ Цитомегаловирусный гепатит (K77.0)</p> <p>B25.2+ Цитомегаловирусный панкреатит (K87.1)</p> <p>B25.8 Другие цитомегаловирусные болезни</p> <p>B25.9 Цитомегаловирусная болезнь неуточненная</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1416н</p>
<p>Стандарт</p>	<p>D10.6 Носоглотки</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава</p>

специализированной медицинской помощи при доброкачественных новообразованиях носоглотки		дети	России от 28.12.2012 N 1593н
Стандарт специализированной медицинской помощи при доброкачественных новообразованиях яичников	D27 Доброкачественное новообразование яичника	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 594н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при остром лимфобластном лейкозе стандартного риска (поддерживающая терапия в условиях дневного стационара)	C91.0 Острый лимфобластный лейкоз	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1668н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при остром лимфобластном лейкозе стандартного риска, консолидация ремиссии (в дневном стационаре)	C91.0 Острый лимфобластный лейкоз	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1699н
Стандарт специализированной медицинской помощи при остром промиелоцитарном лейкозе в стадии ремиссии (поддерживающая терапия)	C92.4 Острый промиелоцитарный лейкоз	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1396н
Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм (D50 - D89)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при миелопролиферативных заболеваниях, протекающих с гиперэозинофилией и идиопатическим гиперэозинофильным синдромом	C92.7 Другой миелоидный лейкоз D72.1 Эозинофилия	взрослые	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 650н
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (E00 - E90)			
Стандарт специализированной	E10.5 Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями	взрослые	Приказ Минздрава России от

медицинской помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы (без критической ишемии)	периферического кровообращения E11.5 Инсулиннезависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения E13.5 Другие уточненные формы сахарного диабета с нарушениями периферического кровообращения E14.5 Сахарный диабет неуточненный с нарушениями периферического кровообращения		24.12.2012 N 1434н
Стандарт специализированной медицинской помощи при сахарном диабете с синдромом диабетической стопы (критическая ишемия)	E11.5 Инсулиннезависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения E10.5 Инсулинзависимый сахарный диабет с нарушениями периферического кровообращения E13.5 Другие уточненные формы сахарного диабета с нарушениями периферического кровообращения E14.5 Сахарный диабет неуточненный с нарушениями периферического кровообращения	взрослые	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1620н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при задержке роста	E34.3 Низкорослость [карликовость], не классифицированная в других рубриках Q96 Синдром Тернера Q87.1 Синдромы врожденных аномалий, проявляющихся преимущественно карликовостью Q96.0 Кариотип 45,X Q96.1 Кариотип 46,X iso (Xq) Q96.2 Кариотип 46,X с аномальной половой хромосомой, за исключением iso (Xq) Q96.3 Мозаицизм 45,X/46,XX или XY Q96.4 Мозаицизм 45,X/другая клеточная линия (линии) с аномальной половой хромосомой Q96.8 Другие варианты синдрома Тернера Q96.9 Синдром Тернера неуточненный Q77.8 Другая остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба Q77.9 Остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба неуточненная	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1659н
Стандарт специализированной медицинской помощи при кистозном фиброзе	E84.0 Кистозный фиброз с легочными проявлениями E84.1 Кистозный фиброз с кишечными проявлениями	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1605н

(муковисцидозе)	E84.8 Кистозный фиброз с другими проявлениями		
Болезни нервной системы (G00 - G99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при внутричерепных и внутрипозвоночных абсцессах	G06 Внутричерепной и внутрипозвоночный абсцесс и гранулема G07 Внутричерепной и внутрипозвоночный абсцесс и гранулема при болезнях, классифицированных в других рубриках	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1535н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при гидроцефалии	G91.0 Сообщающаяся гидроцефалия G91.1 Обструктивная гидроцефалия G91.2 Гидроцефалия нормального давления G91.3 Посттравматическая гидроцефалия неуточненная G91.8 Другие виды гидроцефалии G91.9 Гидроцефалия неуточненная	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1702н
Стандарт специализированной медицинской помощи при внутричерепной травме	G93.5 Сдавление головного мозга G96.0 Истечение цереброспинальной жидкости [ликворея] S01 Открытая рана головы S01.7 Множественные открытые раны головы S02 Перелом черепа и лицевых костей S04 Травма черепных нервов S04.0 Травма зрительного нерва и зрительных проводящих путей S04.1 Травма глазодвигательного нерва S04.2 Травма блокового нерва S04.3 Травма тройничного нерва S04.4 Травма отводящего нерва S04.5 Травма лицевого нерва S04.6 Травма слухового нерва S04.7 Травма добавочного нерва S04.8 Травма других черепных нервов S04.9 Травма черепномозгового нерва неуточненного S06 Внутричерепная травма S07 Размозжение головы S07.1 Размозжение черепа S09 Другие и неуточненные травмы головы S09.7 Множественные травмы головы	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 635н
Болезни глаза и его придаточного аппарата (H00 - H59)			

Стандарт специализированной медицинской помощи при внутриглазных и внутриорбитальных инородных телах	S05.5 Проникающая рана глазного яблока с инородным телом T15 Инородное тело в наружной части глаза Гнойный эндофтальмит H44.0 Другие эндофтальмиты H44.1 Неудаленное (давно попавшее в глаз) магнитное инородное тело H44.6 Неудаленное (давно попавшее в глаз) немагнитное инородное тело S05.4 Проникающая рана глазницы с наличием инородного тела или без него	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1451н
Болезни уха и сосцевидного отростка (H60-H95)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при отосклерозе	H80.0 Отосклероз, вовлекающий овальное окно, необлитерирующий H80.1 Отосклероз, вовлекающий овальное окно, облитерирующий H80.2 Кохлеарный отосклероз H80.8 Другие формы отосклероза H80.9 Отосклероз неуточненный	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1211н
Болезни системы кровообращения (I00 - I99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при тромбоэмболии легочных артерий	I26 Легочная эмболия I26.0 Легочная эмболия с упоминанием об остром легочном сердце I26.9 Легочная эмболия без упоминания об остром легочном сердце	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 873н
Болезни органов дыхания (J00 - J99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при острых респираторных заболеваниях средней степени тяжести	J01 Острый синусит J02 Острый фарингит J03 Острый тонзиллит [ангина] J04.0 Острый ларингит J04.1 Острый трахеит J04.2 Острый ларинготрахеит J06 Острые инфекции верхних дыхательных путей множественной и неуточненной локализации J06.0 Острый ларингофарингит J06.8 Другие острые инфекции верхних дыхательных путей множественной локализации J06.9 Острая инфекция верхних дыхательных путей неуточненная	дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 798н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при острых респираторных заболеваниях тяжелой степени тяжести	J01 Острый синусит J03 Острый тонзиллит [ангина] J04 Острый ларингит и трахеит J12.1 Пневмония, вызванная респираторным синцитиальным вирусом	дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1450н

	J12.2 Пневмония, вызванная вирусом парагриппа J12.8 Другая вирусная пневмония J12.9 Вирусная пневмония неуточненная J15.9 Бактериальная пневмония неуточненная J18.0 Бронхопневмония неуточненная J18.9 Пневмония неуточненная J20 Острый бронхит J21 Острый бронхиолит		
Стандарт специализированной медицинской помощи при одонтогенных верхнечелюстных синуситах	J01.0 Острый верхнечелюстной синусит J32.0 Хронический верхнечелюстной синусит	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1525н
Стандарт специализированной медицинской помощи при острой респираторной вирусной инфекции тяжелой степени тяжести	J06.9 Острая инфекция верхних дыхательных путей неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 657н
Стандарт специализированной медицинской помощи при гриппе средней степени тяжести	J10 Грипп, вызванный идентифицированным вирусом гриппа J10.1 Грипп с пневмонией, вирус гриппа идентифицирован J11 Грипп, вирус не идентифицирован J11.0 Грипп с пневмонией, вирус не идентифицирован	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 724н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при гриппе тяжелой степени тяжести	J10 Грипп, вызванный идентифицированным вирусом гриппа J11 Грипп, вирус не идентифицирован J15 Бактериальная пневмония, не классифицированная в других рубриках J16 Пневмония, вызванная другими инфекционными возбудителями, не классифицированная в других рубриках J18 Пневмония без уточнения возбудителя	дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1098н
Стандарт специализированной медицинской помощи при пневмонии тяжелой степени тяжести с осложнениями	J10.0 Грипп с пневмонией, вирус гриппа идентифицирован J11.0 Грипп с пневмонией, вирус не идентифицирован J13 Пневмония, вызванная Streptococcus pneumoniae	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 741н

	<p>J14 Пневмония, вызванная <i>Haemophilus influenzae</i> [палочкой Афанасьева-Пфейффера]</p> <p>J15.0 Пневмония, вызванная <i>Klebsiella pneumoniae</i></p> <p>J15.1 Пневмония, вызванная <i>Pseudomonas</i> (синегнойной палочкой)</p> <p>J15.2 Пневмония, вызванная стафилококком</p> <p>J15.3 Пневмония, вызванная стрептококком группы В</p> <p>J15.4 Пневмония, вызванная другими стрептококками</p> <p>J15.5 Пневмония, вызванная <i>Escherichia coli</i></p> <p>J15.6 Пневмония, вызванная другими аэробными грамотрицательными бактериями</p> <p>J15.8 Другие бактериальные пневмонии</p> <p>J15.9 Бактериальная пневмония неуточненная</p> <p>J16.8 Пневмония, вызванная другими уточненными инфекционными возбудителями</p> <p>J18.1 Долевая пневмония неуточненная</p> <p>J18.2 Гипостатическая пневмония неуточненная</p> <p>J85.1 Абсцесс легкого с пневмонией</p>		
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при пневмонии средней степени тяжести</p>	<p>J13 Пневмония, вызванная <i>Streptococcus pneumoniae</i></p> <p>J14 Пневмония, вызванная <i>Haemophilus influenzae</i> [палочкой Афанасьева-Пфейффера]</p> <p>J15.7 Пневмония, вызванная <i>Mycoplasma pneumoniae</i></p> <p>J15.9 Бактериальная пневмония неуточненная</p> <p>J16.0 Пневмония, вызванная хламидиями</p> <p>J18.8 Другая пневмония, возбудитель не уточнен</p> <p>J18.9 Пневмония неуточненная</p>	<p>взрослые дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1658н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи детям при хронической бактериальной инфекции</p>	<p>A49.3 Инфекция, вызванная микоплазмой, неуточненная</p> <p>A56.4 Хламидийный фарингит</p> <p>A70 Инфекция, вызываемая <i>Chlamydia psittaci</i></p> <p>A74.0+ Хламидийный конъюнктивит (H13.1)</p> <p>A74.8 Другие хламидийные болезни</p> <p>A74.9 Хламидийная инфекция неуточненная</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1380н</p>

	<p>B96.0 <i>Mycoplasma pneumoniae</i> [<i>M.pneumoniae</i>] как причина болезней, классифицированных в других рубриках</p> <p>J15.7 Пневмония, вызванная <i>Mycoplasma pneumoniae</i></p> <p>J16.0 Пневмония, вызванная хламидиями</p> <p>J20.0 Острый бронхит, вызванный <i>Mycoplasma pneumoniae</i></p>		
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при хроническом синусите</p>	<p>J32.0 Хронический верхнечелюстной синусит</p> <p>J32.1 Хронический фронтальный синусит</p> <p>J32.2 Хронический этмоидальный синусит</p> <p>J32.3 Хронический сфеноидальный синусит</p> <p>J32.4 Хронический пансинусит</p> <p>J32.8 Другие хронические синуситы</p> <p>J32.9 Хронический синусит неуточненный</p> <p>J33.0 Полип полости носа</p> <p>J33.1 Полипозная дегенерация синуса</p> <p>J33.8 Другие полипы синуса</p> <p>J33.9 Полип носа неуточненный</p> <p>J34.1 Киста или мукоцеле носового синуса</p>	<p>взрослые дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1203н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при перитонзиллярном абсцессе</p>	<p>J36 Перитонзиллярный абсцесс</p>	<p>взрослые дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1207н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при бронхоэктатической болезни</p>	<p>J47 Бронхоэктатическая болезнь [бронхоэктаз]</p>	<p>взрослые дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1596н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при интерстициальных заболеваниях легких</p>	<p>J67.0 Легкое фермера [сельскохозяйственного работника]</p> <p>J67.2 Легкое птицевода</p> <p>J67.4 Легкое работающего с солодом</p> <p>J67.5 Легкое работающего с грибами</p> <p>J67.6 Легкое сборщика коры клена</p> <p>J67.7 Легкое контактирующего с кондиционером и увлажнителями воздуха</p> <p>J67.8 Гиперсенситивные пневмониты, вызванные другой органической пылью</p>	<p>взрослые дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1594н</p>

	<p>J67.9 Гиперсенситивный пневмонит, вызванный не уточненной органической пылью</p> <p>J69.0 Пневмонит, вызванный пищей и рвотными массами</p> <p>J69.1 Пневмонит, вызванный вдыханием масел и эссенций</p> <p>J69.8 Пневмонит, вызванный другими твердыми веществами и жидкостями</p> <p>J70.0 Острые легочные проявления, вызванные радиацией</p> <p>J70.1 Хронические и другие легочные проявления, вызванные радиацией</p> <p>J70.2 Острые интерстициальные легочные нарушения, вызванные лекарственными средствами</p> <p>J70.3 Хронические интерстициальные легочные нарушения, вызванные лекарственными средствами</p> <p>J70.4 Легочные интерстициальные нарушения, вызванные лекарственными средствами, не уточненные</p> <p>J70.8 Респираторные состояния, вызванные другими уточненными внешними агентами</p> <p>J70.9 Респираторные состояния, вызванные не уточненными внешними агентами</p> <p>J84.0 Альвеолярные и парието-альвеолярные нарушения</p> <p>J84.1 Другие интерстициальные легочные болезни с упоминанием о фиброзе</p> <p>J84.8 Другие уточненные интерстициальные легочные болезни</p> <p>J84.9 Интерстициальная легочная болезнь, не уточненная</p>		
Стандарт специализированной медицинской помощи при плеврите	<p>J90 Плевральный выпот, не классифицированный в других рубриках</p> <p>J91 Плевральный выпот при состояниях, классифицированных в других рубриках</p> <p>J94.8 Другие уточненные плевральные состояния</p> <p>J94.9 Плевральное поражение не уточненное</p>	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1592н
Болезни органов пищеварения (K00 - K93)			
Стандарт	K21 Гастроэзофагеальный рефлюкс	взрослые	Приказ Минздрава

специализированной медицинской помощи при гастроэзофагеальной рефлюксной болезни	K21.0 Гастроэзофагеальный рефлюкс с эзофагитом K21.9 Гастроэзофагеальный рефлюкс без эзофагита		России от 09.11.2012 N 722н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при язвенной болезни желудка, двенадцатиперстной кишки	K25 Язва желудка K26 Язва двенадцатиперстной кишки	дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 638н
Стандарт специализированной медицинской помощи при язвенной болезни желудка, двенадцатиперстной кишки	K25 Язва желудка K26 Язва двенадцатиперстной кишки	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 773н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при гастрите и дуодените	K29.0 Острый геморрагический гастрит K29.1 Другие острые гастриты K29.2 Алкогольный гастрит K29.3 Хронический поверхностный гастрит K29.4 Хронический атрофический гастрит K29.5 Хронический гастрит неуточненный K29.6 Другие гастриты K29.7 Гастрит неуточненный K29.8 Дуоденит K29.9 Гастродуоденит неуточненный	дети	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1598н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при болезни Крона (регионарном энтерите)	K50.0 Болезнь Крона тонкой кишки	дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 646н
Стандарт специализированной медицинской помощи при установленном диагнозе. Донор аутологичного костного мозга	C50 Злокачественное новообразование молочной железы C81 Болезнь Ходжкина [лимфогранулематоз] C82 Фолликулярная [нодулярная] неходжкинская лимфома C83 Диффузная неходжкинская лимфома C84 Периферические и кожные Т-клеточные лимфомы C85 Другие и неуточненные типы неходжкинской лимфомы C88.1 Болезнь альфа-тяжелых цепей C88.2 Болезнь гамма-тяжелых цепей C90.0 Множественная миелома C90.1 Плазмноклеточный лейкоз C90.2 Плазмоцитома	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 861н

	<p>экстрамедуллярная  C91.0 Острый лимфобластный лейкоз  C91.1 Хронический лимфоцитарный лейкоз  C92.0 Острый миелоидный лейкоз  C92.1 Хронический миелоидный лейкоз  C92.4 Острый промиелоцитарный лейкоз  C92.5 Острый миеломоноцитарный лейкоз  D46.9 Миелодиспластический синдром неуточненный  D89 Другие нарушения с вовлечением иммунного механизма, не классифицированные в других рубриках  E85 Амилоидоз  G35 Рассеянный склероз  K50 Болезнь Крона [регионарный энтерит]  M05 Серопозитивный ревматоидный артрит  M32 Системная красная волчанка  M34 Системный склероз</p>		
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи детям при язвенном (хроническом) илеоколите (неспецифическом язвенном колите)</p>	<p>K51.0 Язвенный (хронический) энтероколит  K51.1 Язвенный (хронический) илеоколит  K51.2 Язвенный (хронический) проктит  K51.3 Язвенный (хронический) ректосигмоидит</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 649н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при синдроме раздраженного кишечника (с диареей)</p>	<p>K58.0 Синдром раздраженного кишечника с диареей</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 774н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при синдроме раздраженного кишечника (без диареи)</p>	<p>K58.9 Синдром раздраженного кишечника без диареи</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1420н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи детям при других хронических панкреатитах</p>	<p>K86.1 Другие хронические панкреатиты  K86.2 Киста поджелудочной железы  K86.3 Ложная киста поджелудочной железы  K86.8 Другие уточненные болезни поджелудочной железы  K86.9 Болезнь поджелудочной железы неуточненная</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 651н</p>

Болезни кожи и подкожной клетчатки (L00 - L99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при абсцессе, фурункуле, карбункуле кожи	L02.0 Абсцесс кожи, фурункул и карбункул лица L02.1 Абсцесс кожи, фурункул и карбункул шеи L02.2 Абсцесс кожи, фурункул и карбункул туловища L02.3 Абсцесс кожи, фурункул и карбункул ягодицы L02.4 Абсцесс кожи, фурункул и карбункул конечности L02.8 Абсцесс кожи, фурункул и карбункул других локализаций L02.9 Абсцесс кожи, фурункул и карбункул неуточненной локализации	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 838н
Стандарт специализированной медицинской помощи при дискоидной красной волчанке (в дневном стационаре)	L93.0 Дискоидная красная волчанка	взрослые	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1611н
Стандарт специализированной медицинской помощи при тяжелых формах локализованной склеродермии	L94.0 Локализованная склеродермия [morphea] L94.1 Линейная склеродермия	взрослые	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1591н
Стандарт специализированной медицинской помощи при локализованной склеродермии тяжелой степени тяжести (в дневном стационаре)	L94.0 Локализованная склеродермия [morphea] L94.1 Линейная склеродермия	взрослые	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1549н
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани (M00 - M99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при установленном диагнозе. Донор аутологичного костного мозга	C50 Злокачественное новообразование молочной железы C81 Болезнь Ходжкина [лимфогранулематоз] C82 Фолликулярная [нодулярная] неходжкинская лимфома C83 Диффузная неходжкинская лимфома C84 Периферические и кожные Т-клеточные лимфомы C85 Другие и неуточненные типы неходжкинской лимфомы C88.1 Болезнь альфа-тяжелых цепей C88.2 Болезнь гамма-тяжелых цепей C90.0 Множественная миелома	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 861н

	<p>C90.1 Плазмноклеточный лейкоз  C90.2 Плазмоцитома экстрамедуллярная  C91.0 Острый лимфобластный лейкоз  C91.1 Хронический лимфоцитарный лейкоз  C92.0 Острый миелоидный лейкоз  C92.1 Хронический миелоидный лейкоз  C92.4 Острый промиелоцитарный лейкоз  C92.5 Острый миеломоноцитарный лейкоз  D46.9 Миелодиспластический синдром неуточненный  D89 Другие нарушения с вовлечением иммунного механизма, не классифицированные в других рубриках  E85 Амилоидоз  G35 Рассеянный склероз  K50 Болезнь Крона [регионарный энтерит]  M05 Серопозитивный ревматоидный артрит  M32 Системная красная волчанка  M34 Системный склероз</p>		
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при анкилозирующем спондилите, псориатическом артрите, других спондилоартритах</p>	<p>M07* Псориатические и энтеропатические артропатии  M09* Юношеский [ювенильный] артрит при болезнях, классифицированных в других рубриках  M45 Анкилозирующий спондилит  M46.8 Другие уточненные воспалительные спондилопатии  M46.9 Воспалительные спондилопатии неуточненные</p>	<p>и взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 687н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при анкилозирующем спондилите, псориатическом артрите, других спондилоартритах (поддерживающая терапия в дневном стационаре)</p>	<p>M07 Псориатические и энтеропатические артропатии  M09 Юношеский [ювенильный] артрит при болезнях, классифицированных в других рубриках  M45 Анкилозирующий спондилит  M46.8 Другие уточненные воспалительные спондилопатии  M46.9 Воспалительные спондилопатии неуточненные</p>	<p>и взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 822н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи детям при юношеском</p>	<p>M08.2 Юношеский артрит с системным началом</p>	<p>дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 668н</p>

артрите с системным началом			
Стандарт специализированной медицинской помощи при узелковом полиартериите и родственных состояниях, других некротизирующих васкулопатиях и других системных поражениях соединительной ткани	M30 Узелковый полиартериит и родственные состояния M31 Другие некротизирующие васкулопатии M35 Другие системные поражения соединительной ткани	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 631н
Стандарт специализированной медицинской помощи при узелковом полиартериите и родственных состояниях, других некротизирующих васкулопатиях и других системных поражениях соединительной ткани	M30 Узелковый полиартериит и родственные состояния M31 Другие некротизирующие васкулопатии M35 Другие системные поражения соединительной ткани	взрослые дети	Приказы Минздрава России от 07.11.2012 N 631н, от 09.11.2012 N 706н
Стандарт специализированной медицинской помощи при системной красной волчанке (в дневном стационаре)	M32 Системная красная волчанка	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 654н
Стандарт специализированной медицинской помощи при системной красной волчанке	M32 Системная красная волчанка	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 613н
Стандарт специализированной медицинской помощи при системном склерозе	M34 Системный склероз M35 Другие системные поражения соединительной ткани	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 686н
Стандарт специализированной медицинской помощи при грубой ригидной сколиотической деформации позвоночника	Q76.3 Врожденный сколиоз, вызванный пороком развития кости Q77.9 Остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба неуточненная M41.1 Юношеский идиопатический сколиоз M41.2 Другие идиопатические сколиозы M41.3 Торакогенный сколиоз M41.4 Нервно-мышечный сколиоз M41.5 Прочие вторичные сколиозы	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1076н
Стандарт специализированной медицинской помощи при	M43.1 Спондилолистез M48.0 Спинальный стеноз M50 Поражение межпозвоночных	взрослые	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 653н

дегенеративных заболеваний позвоночника и спинного мозга	дисков шейного отдела M51 Поражение межпозвоночных дисков других отделов Q76.4 Другие врожденные аномалии позвоночника, не связанные со сколиозом T91.1 Последствие перелома позвоночника		
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при других спондилезах с радикулопатией, поражении межпозвоночного диска поясничного и других отделов позвоночника с радикулопатией, радикулопатии	M47.2 Другие спондилезы с радикулопатией M51.1 Поражения межпозвоночных дисков поясничного и других отделов с радикулопатией M54.1 Радикулопатия	дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1202н
Стандарт специализированной медицинской помощи при поражении межпозвоночного диска и других отделов позвоночника с радикулопатией (консервативное лечение)	M51.1 Поражения межпозвоночных дисков поясничного и других отделов с радикулопатией M47.2 Другие спондилезы с радикулопатией M54.1 Радикулопатия	взрослые	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1547н
Болезни мочеполовой системы (N 00 - N 99)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при остром нефритическом синдроме, рецидивирующей и устойчивой гематурии, хроническом нефритическом синдроме, других уточненных синдромах врожденных аномалий, не классифицированных в других рубриках	N 00 Острый нефритический синдром N 02 Рецидивирующая и устойчивая гематурия N 03 Хронический нефритический синдром Q87.8 Другие уточненные синдромы врожденных аномалий, не классифицированные в других рубриках	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 614н
Стандарт специализированной медицинской помощи при нефротическом синдроме (стероидрезистентном)	N 04 Нефротический синдром	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 763н
Стандарт специализированной	N 04.0 Незначительные гломерулярные нарушения	взрослые	Приказ Минздрава России от

медицинской помощи детям при нефротическом синдроме (диагностика, лечение)	N 04.1 Очаговые и сегментарные гломерулярные повреждения N 04.2 Диффузный мембранозный гломерулонефрит N 04.3 Диффузный мезангиальный пролиферативный гломерулонефрит N 04.4 Диффузный эндокапиллярный пролиферативный гломерулонефрит N 04.5 Диффузный мезангиокапиллярный гломерулонефрит N 04.8 Другие изменения N 04.9 Неуточненное изменение		29.12.2012 N 1683н
Стандарт специализированной медицинской помощи при почечной недостаточности. Проведение обмена перитонеального диализа	N 18.0 Терминальная стадия поражения почек N 18.9 Хроническая почечная недостаточность неуточненная N 19 Почечная недостаточность неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1271н
Стандарт специализированной медицинской помощи при хронической болезни почек 5 стадии в преддиализном периоде, при госпитализации с целью подготовки к заместительной почечной терапии	N 18.0 Терминальная стадия поражения почек N 18.9 Хроническая почечная недостаточность неуточненная N 19 Почечная недостаточность неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1268н
Стандарт специализированной медицинской помощи при почечной колике	N 23 Почечная колика неуточненная	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 699н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при несахарном диабете	E23.2 Несахарный диабет N 25.1 Нефрогенный несахарный диабет	дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1094н
Стандарт специализированной медицинской помощи при нарушениях, развивающихся в результате дисфункции почечных канальцев (тубулопатии)	N 25.0 Почечная остеодистрофия N 25.1 Нефрогенный несахарный диабет N 25.8 Другие нарушения, обусловленные дисфункцией почечных канальцев N 25.9 Нарушение, возникшее в результате дисфункции почечных канальцев, неуточненное	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 762н
Стандарт специализированной медицинской помощи при	N 39.3 Непроизвольное мочеиспускание	взрослые	Приказ Минздрава России от 09.11.2012 N 698н

непроизвольном мочеиспускании			
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при сальпингите и оофорите	N 70.0 Острый сальпингит и оофорит N 70.1 Хронический сальпингит и оофорит	дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1438н
Стандарт специализированной медицинской помощи при доброкачественных заболеваниях шейки матки	N 72 Воспалительные болезни шейки матки N 84.1 Полип шейки матки N 86 Эрозия и эктропион шейки матки N 87.0 Слабовыраженная дисплазия шейки матки N 87.1 Умеренная дисплазия шейки матки N 87.2 Резко выраженная дисплазия шейки матки, не классифицированная в других рубриках N 87.9 Дисплазия шейки матки неуточненная N 88.0 Лейкоплакия шейки матки N 88.1 Старый разрыв шейки матки N 88.2 Стриктура и стеноз шейки матки N 88.3 Недостаточность шейки матки N 88.4 Гипертрофическое удлинение шейки матки N 88.8 Другие уточненные невоспалительные болезни шейки матки N 88.9 Невоспалительная болезнь шейки матки неуточненная	несов./сов.лет.	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 599н
Стандарт специализированной медицинской помощи при опущении и выпадении внутренних половых органов	N 81.1 Цистоцеле N 81.2 Неполное выпадение матки и влагалища N 81.3 Полное выпадение матки и влагалища N 81.4 Выпадение матки и влагалища неуточненное N 81.5 Энтероцеле влагалища N 81.6 Ректоцеле N 81.8 Другие формы выпадения женских половых органов N 81.9 Выпадение женских половых органов неуточненное N 99.3 Выпадение свода влагалища после экстирпации матки	несов./сов.лет.	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 595н
Врожденные аномалии [пороки развития], деформации и хромосомные нарушения (Q00 - Q99)			
Стандарт	Q25.6 Стеноз легочной артерии	взрослые	Приказ Минздрава

специализированной медицинской помощи при врожденном стенозе легочной артерии и других врожденных аномалиях легочной артерии	Q25.7 Другие врожденные аномалии легочной артерии	дети	России от 28.12.2012 N 1618н
Стандарт специализированной медицинской помощи при грубой ригидной сколиотической деформации позвоночника	Q76.3 Врожденный сколиоз, вызванный пороком развития кости Q77.9 Остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба неуточненная M41.1 Юношеский идиопатический сколиоз M41.2 Другие идиопатические сколиозы M41.3 Торакогенный сколиоз M41.4 Нервно-мышечный сколиоз M41.5 Прочие вторичные сколиозы	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1076н
Стандарт специализированной медицинской помощи при дегенеративных заболеваниях позвоночника и спинного мозга	M43.1 Спондилолистез M48.0 Спинальный стеноз M50 Поражение межпозвоночных дисков шейного отдела M51 Поражение межпозвоночных дисков других отделов Q76.4 Другие врожденные аномалии позвоночника, не связанные со сколиозом T91.1 Последствие перелома позвоночника	взрослые	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 653н
Стандарт специализированной медицинской помощи при остром нефритическом синдроме, рецидивирующей и устойчивой гематурии, хроническом нефритическом синдроме, других уточненных синдромах врожденных аномалий, не классифицированных в других рубриках	N 00 Острый нефритический синдром N 02 Рецидивирующая и устойчивая гематурия N 03 Хронический нефритический синдром Q87.8 Другие уточненные синдромы врожденных аномалий, не классифицированные в других рубриках	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 614н
Стандарт специализированной медицинской помощи детям при задержке роста	E34.3 Низкорослость [карликовость], не классифицированная в других рубриках Q96 Синдром Тернера Q87.1 Синдромы врожденных аномалий, проявляющихся преимущественно карликовостью Q96.0 Кариотип 45,X Q96.1 Кариотип 46,X iso (Xq)	дети	Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1659н

	<p>Q96.2 Кариотип 46,X с аномальной половой хромосомой, за исключением iso (Xq)</p> <p>Q96.3 Мозаицизм 45,X/46,XX или XY</p> <p>Q96.4 Мозаицизм 45,X/другая клеточная линия (линии) с аномальной половой хромосомой</p> <p>Q96.8 Другие варианты синдрома Тернера</p> <p>Q96.9 Синдром Тернера неуточненный</p> <p>Q77.8 Другая остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба</p> <p>Q77.9 Остеохондродисплазия с дефектами роста трубчатых костей и позвоночного столба неуточненная</p>		
Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин (S00 - T98)			
Стандарт специализированной медицинской помощи при контузии (закрытой травме) глазного яблока и орбиты	<p>S00.1 Ушиб века и окологлазничной области</p> <p>S05.1 Ушиб глазного яблока и тканей глазницы</p> <p>S02.1 Перелом основания черепа</p> <p>S02.3 Перелом дна глазницы</p> <p>S04.0 Травма зрительного нерва и зрительных проводящих путей</p> <p>S05.8 Другие травмы глаза и орбиты</p>	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1578н
Стандарт специализированной медицинской помощи при внутриглазных и внутриорбитальных инородных телах	<p>S05.5 Проникающая рана глазного яблока с инородным телом</p> <p>T15 Инородное тело в наружной части глаза</p> <p>H44.0 Гнойный эндофтальмит</p> <p>H44.1 Другие эндофтальмиты</p> <p>H44.6 Неудаленное (давно попавшее в глаз) магнитное инородное тело</p> <p>H44.7 Неудаленное (давно попавшее в глаз) немагнитное инородное тело</p> <p>S05.4 Проникающая рана глазницы с наличием инородного тела или без него</p>	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1451н
Стандарт специализированной медицинской помощи при инородном теле в ухе	T16 Инородное тело в ухе	взрослые дети	Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1506н
Стандарт специализированной медицинской помощи при инородном теле околоносовых пазух	T17.0 Инородное тело в носовом синусе	взрослые	Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1210н
Стандарт	G93.5 Сдавление головного мозга	взрослые	Приказ Минздрава

<p>специализированной медицинской помощи при внутричерепной травме</p>	<p>G96.0 Истечение цереброспинальной жидкости [ликворея]  S01 Открытая рана головы  S01.7 Множественные открытые раны головы  S02 Перелом черепа и лицевых костей  S04 Травма черепных нервов  S04.0 Травма зрительного нерва и зрительных проводящих путей  S04.1 Травма глазодвигательного нерва  S04.2 Травма блокового нерва  S04.3 Травма тройничного нерва  S04.4 Травма отводящего нерва  S04.5 Травма лицевого нерва  S04.6 Травма слухового нерва  S04.7 Травма добавочного нерва  S04.8 Травма других черепных нервов  S04.9 Травма черепномозгового нерва неуточненного  S06 Внутричерепная травма  S07 Размозжение головы  S07.1 Размозжение черепа  S09 Другие и неуточненные травмы головы  S09.7 Множественные травмы головы</p>	<p>дети</p>	<p>России от 07.11.2012 N 635н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при травме позвоночника, спинного мозга и нервов спинного мозга</p>	<p>S12 Перелом шейного отдела позвоночника  S14 Травма нервов и спинного мозга на уровне шеи  S22 Перелом ребра (ребер), грудины и грудного отдела позвоночника  S24 Травма нервов и спинного мозга в грудном отделе  S32 Перелом пояснично-крестцового отдела позвоночника и костей таза  S33 Вывих, растяжение и перенапряжение капсульно-связочного аппарата поясничного отдела позвоночника и таза  S34 Травма нервов и поясничного отдела спинного мозга на уровне живота, нижней части спины и таза  T08 Перелом позвоночника на неуточненном уровне</p>	<p>взрослые дети</p>	<p>Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 639н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при переломах грудного и/или поясничного отдела</p>	<p>S22.0 Перелом грудного позвонка  S22.1 Множественные переломы грудного отдела позвоночника  S23.0 Травматический разрыв межпозвоночного диска в грудном</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 24.12.2012 N 1522н</p>

<p>позвоночника, вывихах, растяжении и повреждении капсульно-связочного аппарата (консервативное лечение)</p>	<p>отделе  S23.1 Вывих грудного позвонка  S23.2 Вывих другого и неуточненного отдела грудной клетки  S32.0 Перелом поясничного позвонка  S32.1 Перелом крестца  S32.2 Перелом копчика  S33.0 Травматический разрыв межпозвоночного диска в пояснично-крестцовом отделе  S33.1 Вывих поясничного позвонка  S33.2 Вывих крестцово-подвздошного сустава и крестцово-копчикового соединения  S33.3 Вывих другой и неуточненной части пояснично-крестцового отдела позвоночника и таза  S32.7 Множественные переломы пояснично-крестцового отдела позвоночника и костей таза  S32.8 Переломы других и неуточненных частей пояснично-крестцового отдела позвоночника и костей таза</p>		
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при дегенеративных заболеваниях позвоночника и спинного мозга</p>	<p>M43.1 Спондилолистез  M48.0 Спинальный стеноз  M50 Поражение межпозвоночных дисков шейного отдела  M51 Поражение межпозвоночных дисков других отделов  Q76.4 Другие врожденные аномалии позвоночника, не связанные со сколиозом  T91.1 Последствие перелома позвоночника</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 07.11.2012 N 653н</p>
<p>Стандарт специализированной медицинской помощи при последствиях позвоночно-спинномозговой травмы на шейном, грудном, поясничном уровнях</p>	<p>T91.3 Последствия травмы спинного мозга</p>	<p>взрослые</p>	<p>Приказ Минздрава России от 20.12.2012 N 1264н</p>

### Экспертиза качества медицинской помощи

<p>Критерии качества</p>	<p>Нормативный правовой акт, утвердивший критерии</p>
<p>Положение о государственном контроле качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	<p>Постановление Правительства РФ от 12.11.2012 N 1152</p>
<p>Критерии оценки качества медицинской помощи</p>	<p>Приказ Минздрава России от 10.05.2017 N 203н</p>

Показатели, характеризующие общие критерии оценки качества оказания услуг медицинскими организациями	Приказ Минздрава России от 28.11.2014 N 787н
Порядок организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности	Приказ Минздрава России от 21.12.2012 N 1340н
Порядок осуществления экспертизы качества медицинской помощи, за исключением медицинской помощи, оказываемой в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном медицинском страховании	Приказ Минздрава России от 16.05.2017 N 226н

### Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи

Период действия	Нормативные правовые акты, установившие Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи
на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов	<a href="#">Постановление</a> Правительства РФ от 28.12.2021 N 2505
на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов	<a href="#">Постановление</a> Правительства РФ от 28.12.2020 N 2299
2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов	<a href="#">Постановление</a> Правительства РФ от 07.12.2019 N 1610
2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов	<a href="#">Постановление</a> Правительства РФ от 10.12.2018 N 1506

## 9. Информационные технологии:

### 1. Интернет-адрес страницы кафедры

<https://sgmu.ru/university/departments/departments/kafedra-luchevoy-diagnostiki-i-luchevoy-terapii/>

### Образовательный портал СГМУ

[www.el.sgmru.ru](http://www.el.sgmru.ru)

### 9.2. ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕЧНЫЕ СИСТЕМЫ

№ п/п	Издания
<i>Основные источники</i>	
1	Илясова, Е. Б. Лучевая диагностика [Электронный ресурс]: Илясова Е.Б.; Чехонацкая М.Л., Приезжева В.Н. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013, 2016. – 280 с.; 2021 — 432 с. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427200.htm">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427200.htm</a> ; <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437896.html">www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437896.html</a>
2	Лучевая диагностика и терапия. Общая лучевая диагностика [Электронный ресурс] :: учебник: в 2 т. / С. К. Терновой [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - Т. 1. - 232 с.: ил. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429891.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429891.html</a>
3	Лучевая диагностика и терапия. Частная лучевая диагностика [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / С. К. Терновой [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN978597042990-7">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN978597042990-7</a> .
4	Атлас рентгеноанатомии и укладок [Электронный ресурс] : руководство для врачей / Под ред. М.В. Ростовцева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424254.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424254.html</a>
5	Лучевая диагностика: учебник [Электронный ресурс]: [Г. Е. Труфанов и др.] ; под ред. Г. Е. Труфанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439609.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439609.html</a>
6	Радиационная гигиена: практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие /

	Архангельский В.И., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431580.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431580.html</a>
7	Магнитно-резонансная томография [Электронный ресурс] : учебное пособие / Синицын В.Е., Устюжанин Д.В. Под ред. С.К. Тернового - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - (Серия "Карманные атласы по лучевой диагностике")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408353.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408353.html</a>
8	Компьютерная томография [Электронный ресурс] / Терновой С.К., Абдураимов А.Б., Федотенков И.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408902.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408902.html</a>
9	Мультиспиральная компьютерная томография [Электронный ресурс] / Под ред. С.К. Тернового - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410202.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410202.html</a>
10	Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] / Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова; под ред. С. К. Тернового. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433133.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433133.html</a>
11	Радионуклидная диагностика [Электронный ресурс] / С.П. Паша, С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408827.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408827.html</a>
12	Интервенционная радиология [Электронный ресурс] / Под ред. проф. Л.С. Кокова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408674.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970408674.html</a>
13	Лучевая диагностика и терапия заболеваний головы и шеи [Электронный ресурс] / Трофимова Т.Н. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425695.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425695.html</a>
14	Лучевая диагностика органов грудной клетки [Электронный ресурс] / гл. ред. тома В. Н. Троян, А. И. Шехтер - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428702.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428702.html</a>
15	Лучевая диагностика болезней сердца и сосудов [Электронный ресурс] : национальное руководство / гл. ред. тома Л.С. Коков, гл. ред. серии С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419878.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419878.html</a>
16	МСКТ сердца [Электронный ресурс] / Терновой С. К., Федотенков И. С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426852.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426852.html</a>
17	Диагностика и лечение заболеваний сердца и сосудов [Электронный ресурс] / Г. П. Арутюнов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423011.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423011.html</a>
18	Лучевая диагностика и терапия в гастроэнтерологии [Электронный ресурс] / гл. ред. тома Г.Г. Кармаз, гл. ред. серии С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430538.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430538.html</a>
19	Лучевая диагностика заболеваний костей и суставов [Электронный ресурс] / гл. ред. тома А.К. Морозов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435595.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970435595.html</a>
20	Лучевая диагностика и терапия в урологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Гл. ред. тома А. И. Громов, В. М. Буйлов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С. К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420188.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420188.html</a>
21	Лучевая диагностика и терапия в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / гл. ред. тома Л.В. Адамян, В.Н. Демидов, А.И. Гус. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии" / гл. ред. серии С.К. Терновой)." - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421178.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421178.html</a>
22	Практическая ультразвуковая диагностика. Том 4. Ультразвуковая диагностика в акушерстве [Электронный ресурс] / Г. Е. Труфанов, Д. О. Иванов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017 - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441237.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441237.html</a>
23	Практическая ультразвуковая диагностика: руководство для врачей : в 5 т. Т. 2. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов мочевыделительной системы и мужских половых органов [Электронный ресурс] / под ред. Г.Е. Труфанова, В.В. Рязанова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439036.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439036.html</a>

24	Лучевая диагностика в педиатрии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Васильев А.Ю., Выклюк М.В., Зубарева Е.А. и др. Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413517.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413517.html</a>
25	Атлас по детской хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Топольницкий О.З., Васильев А.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418260.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418260.html</a>
26	Лучевая диагностика в стоматологии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Алексахина Т.Ю., Аржанцев А.П., Буковская Ю.В. и др. / Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413494.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413494.html</a>
27	Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии [Электронный ресурс] / А.П. Аржанцев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437735.html</a>
28	Лучевая терапия [Электронный ресурс] / Труфанов Г.Е., Асатурян М.А., Жаринов Г.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425145.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425145.html</a>
<b>Дополнительные источники</b>	
1.	Радиационная гигиена [Электронный ресурс] / Ильин Л.А., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414835.html</a>
2.	Атлас лучевой анатомии человека [Электронный ресурс] / Филимонов В.И., Шилкин В.В., Степанков А.А., Чураков О.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413616.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413616.html</a>
3.	Физиология человека: Атлас динамических схем [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин, И.И. Киселев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html</a>
4.	Атлас по физиологии. В двух томах. Том 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Камкин А.Г., Киселева И.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html</a> , <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html</a>
5.	Приобретённые пороки сердца [Электронный ресурс] / Маколкин В.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407929.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407929.html</a>
6.	Ультразвуковая диагностика болезней вен [Электронный ресурс] / Д.А. Чуриков, А.И. Кириенко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2016. - (Серия "Иллюстрированные руководства"). - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502355.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502355.html</a>
7.	Лучевая диагностика и терапия в гастроэнтерологии [Электронный ресурс] / гл. ред. тома Г.Г. Кармаз, гл. ред. серии С.К. Терновой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430538.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430538.html</a>
8.	Ультразвуковая диагностика заболеваний желудка [Электронный ресурс] : руководство / З.А. Лемешко, З.М. Османова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437209.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437209.html</a>
9.	Лучевая диагностика (МРТ, КТ, УЗИ, ОФЭКТ и ПЭТ) заболеваний печени [Электронный ресурс] : руководство / Труфанов Г.Е., Рязанов В.В., Фокин В.А. Под ред. Г.Е. Труфанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407424.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970407424.html</a>
10.	Практическая ультразвуковая диагностика: руководство для врачей : в 5 т. Т. 1. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов брюшной полости [Электронный ресурс] / под ред. Г.Е. Труфанова, В.В. Рязанова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437599.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437599.html</a>
11.	Диагностика заболеваний и повреждений костно-суставного аппарата у детей [Электронный ресурс]: учеб.пособие / Н.Г. Жила, В.В. Леванович, И.А. Комиссаров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433553.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433553.html</a>
12.	Практическая ультразвуковая диагностика: руководство для врачей : в 5 т. Т. 2. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов мочевыделительной системы и мужских половых органов [Электронный ресурс] / под ред. Г.Е. Труфанова, В.В. Рязанова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439036.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439036.html</a>
13.	Практическая ультразвуковая диагностика. Т.5. Ультразвуковая диагностика заболеваний молочных желез и мягких тканей [Электронный ресурс] / под ред. Г. Е. Труфанова, В. В.

	Рязанова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440322.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440322.html</a>
14.	Лучевая диагностика в педиатрии [Электронный ресурс] : национальное руководство / Васильев А.Ю., Выклюк М.В., Зубарева Е.А. и др. Под ред. А.Ю. Васильева, С.К. Тернового. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии"). – <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413517.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413517.html</a>
15.	Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии[Электронный ресурс] / В.П. Трутень - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441022.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441022.html</a>
16.	Информатика и медицинская статистика [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Царик - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <a href="http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html">http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442432.html</a>

### 9.3. Программное обеспечение:

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252 – срок действия лицензий – бессрочно.
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45035872, 45954400, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057 – срок действия лицензий – бессрочно.
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	№ лицензии 2В1Е-220211-120440-4-24077 с 2022-02-11 по 2023-02-20, количество объектов 3500.
CentOSLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
SlackwareLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
MoodleLMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно
DrupalCMS	Свободное программное обеспечение – срок действия лицензии – бессрочно

### 10. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины

Разрабатываются на основании документа «Методические рекомендации по разработке и составлению учебно-методической документации по освоению дисциплины».

МУ СРО - Приложение №1

МР СЗ – Приложение №2

**11. Материально-техническое обеспечение** - Приложение №3.

**12. Кадровое обеспечение** - Приложение №4.

**13. Иные учебно-методические материалы**

**Методические разработки практических занятий для преподавателей по дисциплине.**

Методические разработки прилагаются в виде разработок для преподавателей – Приложение №5.

**Конспекты лекций**

Представлены в виде перечня лекций и мультимедийных файлов/конспектов лекций. Приложение №6

**14. Разработчики**

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Чехонацкая Марина Леонидовна	Д.м.н., профессор	Заведующая кафедрой лучевой диагностики и лучевой терапии им. профессора Н.Е. Штерна	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
2.	Илясова Елена Борисовна	К.м.н., доцент	Доцент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии им. профессора Н.Е. Штерна	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
3.	Кондратьева Ольга Алексеевна	К.м.н.	Доцент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии им. профессора Н.Е. Штерна	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
4.	Грешнова Ольга Геннадиевна	К.м.н.	Доцент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии им. профессора Н.Е. Штерна	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
5.	Двоенко Ольга Григорьевна	К.м.н.	Доцент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии им. профессора Н.Е. Штерна	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России
6.	Самсонова Анна Игоревна	нет	Ассистент кафедры скорой неотложной, анестезиолого-реанимационной помощи и симуляционных технологий в медицине	ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России