

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

15 июня 2023 г., протокол УМС №5

Организация здравоохранения и общественное здоровье

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Патофизиологии и общей патологии**

Учебный план о310871-ОргЗдравоохран-23-1.plx
31.08.71 Организация здравоохранения и общественное здоровье

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **29 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 1044

в том числе:

аудиторные занятия 504

самостоятельная работа 477

часов на контроль 63

Виды контроля в семестрах:
экзамены 1, 2

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Неделя	16 2/6		15 1/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	16	16	48	48
Практические	248	248	208	208	456	456
Итого ауд.	280	280	224	224	504	504
Контактная работа	280	280	224	224	504	504
Сам. работа	260	260	217	217	477	477
Часы на контроль	36	36	27	27	63	63
Итого	576	576	468	468	1044	1044

Программу составил(и):

к.м.н, доцент, Тюрина Ирина Александровна

Рабочая программа дисциплины

Организация здравоохранения и общественное здоровье

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - по специальности 31.08.71 Организация здравоохранения и общественное здоровье (приказ Минобрнауки России от 02.02.2022 г. № 97)

составлена на основании учебного плана:

31.08.71 Организация здравоохранения и общественное здоровье

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 15.06.2023 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Патофизиологии и общей патологии

Зав. кафедрой д.м.н. профессор Коваленко Людмила Васильевна

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью настоящего курса является подготовка клинических ординаторов в области организации здравоохранения и общественного здоровья, способных эффективно осуществлять свои функции в оказании медицинской помощи населению и сохранении его здоровья путем применения в необходимом для повседневной клинической работы врача объеме организационных и управленческих знаний и навыков.
-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	«Организация здравоохранения и общественное здоровье» представляет собой дисциплину послевузовского профессионального образования. Дисциплина базируется на знаниях и умениях, полученных в высшем образовательном медицинском учреждении по специальности «лечебное дело» (квалификация «врач») или по специальности «педиатрия» (квалификация «врач»), и предусматривает преемственность и интеграцию ее преподавания не только с другими дисциплинами, относящимися к административно-управленческому направлению (медицинское право, медицинская информатика, экономика здравоохранения и др.), но и с клиническими и гигиеническими дисциплинами. «Организация здравоохранения и общественное здоровье» по сути является интегрирующей медико-социальной наукой, поэтому ее изучение тесно связано с профессиональной подготовкой врача.
2.1.3	Оценка деятельности организаций здравоохранения
2.1.4	Оценка состояния здоровья населения
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Маркетинг в здравоохранении
2.2.2	Менеджмент в здравоохранении

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-2.1: Демонстрирует готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях

ОПК-2.2: Демонстрирует готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

ОПК-4.1: Обладает готовностью к оценке экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан

ОПК-4.2: Обладает готовностью управлять ресурсами структурного подразделения медицинской организации

ОПК-4.3: Формировать аналитические отчеты по результатам проведения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в структурном подразделении медицинской организации

ОПК-5.1: Обладает готовностью к проведению анализа показателей, характеризующих деятельность медицинской организации, и показателей, характеризующих состояние здоровья населения

ОПК-5.2: Обладает готовностью к организации документооборота в структурном подразделении медицинской организации

ОПК-5.3: Контроль выполнения работниками структурного подразделения медицинской организации правил внутреннего трудового распорядка, санитарно-эпидемиологического режима

ОПК-6.1: Демонстрирует готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях

ОПК-6.2: Осуществляет взаимодействие с руководством медицинской организации и другими подразделениями медицинской организации

ОПК-6.3: Демонстрирует готовность к применению принципов и методов мотивации работников структурного подразделения медицинской организации

ОПК-7.1: Обладает готовностью к обеспечению безопасности персональных данных работников организации, пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну

ОПК-7.2: Осуществляет контроль работы по ведению персона-фицированных регистров пациентов с различными заболеваниями и льготных категорий граждан

ОПК-7.3: Обладает готовностью к работе во врачебной комиссии медицинской организации

ПК-1.1: Организация деятельности структурного подразделения медицинской организации

ПК-1.2: Планирование деятельности структурного подразделения медицинской организации

ПК-1.3: Контроль деятельности структурного подразделения медицинской организации

ПК-2.1: Анализ и оценка показателей деятельности медицинской организации

ПК-2.2: Управление ресурсами медицинской организации

ПК-2.3: Взаимодействие с руководством медицинской организации и структурными подразделениями медицинской организации

ПК-2.4: Планирование, организация и контроль деятельности организационно-методического подразделения медицинской организации

ПК-2.5: Разработка и внедрение системы менеджмента качества в медицинской организации

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	Сущность основных концепций здоровья и здравоохранения.
3.1.2	Методики исследования здоровья населения с целью его сохранения, укрепления и восстановления:
3.1.3	- методологию, планирование и организацию проведения статистического наблюдения (формы, виды, способы и этапы статистического наблюдения);
3.1.4	- современные методики вычисления и анализа основных статистических показателей общественного здоровья.
3.1.5	- Вопросы организации профилактической деятельностью в России и в развитых странах, уровни профилактики и их содержание.
3.1.6	- Вопросы политики и политического процесса в области здравоохранения, конечный и промежуточные результаты деятельности здравоохранения, сущность процесса диагностики результативности здравоохранения.
3.1.7	- Конституцию Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
3.1.8	- Историю становления здравоохранения как системы, структуру и функции системы здравоохранения в России, структуру и функции отдельных подсистем системы здравоохранения.
3.1.9	- Принципы и общие подходы к организации амбулаторно-поликлинической помощи в России; принципы и общие подходы к обеспечению первичной помощи; современные проблемы и направления развития амбулаторно-поликлинической помощи в России.
3.1.10	- Систему организации здравоохранения в масштабе региона, структуру регионального здравоохранения и функции на каждом уровне; современные проблемы и перспективы развития государственной системы управления здравоохранением на федеральном и региональном уровне в России.
3.2	Уметь:
3.2.1	- Формулировать цели и задачи исследования, планировать, организовывать и проводить статистическое наблюдение в соответствии с поставленными задачами, оценивать степень (уровень) доказательности результатов эпидемиологических исследований, формулировать выводы, вытекающие из результатов статистического наблюдения, и давать по ним обобщающее заключение, проводить критический анализ и аргументированную интерпретацию результатов собственного и аналогичных статистических наблюдений.
3.2.2	- Применять методики анализа деятельности (организации, качества и эффективности) лечебно-профилактических учреждений, органов и организаций Роспотребнадзора.
3.2.3	- Организовать учет и сбор информации о факторах риска и факторах здоровья, выявлять приоритеты и предлагать программы профилактики и укрепления здоровья для данной популяции и для данного медико-профилактического учреждения. Предложить программы совершенствования профилактики на всех её уровнях для отдельных заболеваний и для специальных разделов профилактики, оценить эффективность предложенных программ укрепления здоровья и профилактики болезней.
3.2.4	- Определять приоритеты и устанавливать причины недостаточной результативности здравоохранения. Объяснять зависимость результатов деятельности здравоохранения от применения различных форм организации деятельности здравоохранения.
3.2.5	- Формулировать и обосновывать цели деятельности и основные принципы построения систем здравоохранения в соответствии с социально-экономическим состоянием и приоритетами развития общества, объяснить цели, структуру.
3.2.6	- Оценивать социально-экономическую эффективность лечебно- оздоровительных, профилактических мероприятий, планировать оптимальные варианты структурных преобразований с целью достижения максимальной социально-экономической эффективности системы здравоохранения (для конкретного ЛПУ, отделения).
3.2.7	- Осуществлять стратегическое и текущее планирование деятельности организации здравоохранения в соответствии с изменяющейся нормативно-правовой базой здравоохранения.

3.2.8	- Давать оценку и предвидеть юридические последствия профессиональных правонарушений медицинского персонала, определять возможные правовые пути профилактики профессиональных правонарушений, использовать юридические механизмы защиты прав и законных интересов как медицинских работников, так и пациентов.
3.3 Владеть:	
3.3.1	- навыками составления плана и программы медико–статистических исследований, навыками графического анализа для оценки здоровья населения, планирования и оценки работы ЛПУ и органов и организаций Роспотребнадзора;
3.3.2	- методами оценки разнообразия степени вариационных признаков, репрезентативности выборочных, методами вычисления достоверных различий средних и относительных величин, методами оценки взаимосвязи между изучаемыми признаками;
3.3.3	- методами расчета и анализа основных демографических показателей, используемых учреждениями здравоохранения на практике для оценки здоровья населения, планирования деятельности медицинских учреждений и обоснования различных целевых программ по охране общественного здоровья;
3.3.4	- методами вычисления и анализа основных показателей здоровья населения на индивидуальном и групповом уровнях, по данным заболеваемости, инвалидности, по показателям физического развития, состояния окружающей среды;
3.3.5	- методами анализа и оценки деятельности амбулаторно–поликлинических, стационарных медицинских учреждений, органов и организаций Роспотребнадзора;
3.3.6	- методами оценки качества оказания медицинской помощи в ЛПУ различных типов, функционирующих в системе медицинского страхования;
3.3.7	- основами организации и проведения социально–гигиенического мониторинга и анализа здоровья населения и окружающей среды;
3.3.8	- навыками разработки комплексных планов оздоровительных мероприятий;
3.3.9	- приемами выявления факторов риска важнейших заболеваний;
3.3.10	- навыками проведения экспертизы трудоспособности в конкретных условиях;
3.3.11	- принципами медико–социального обследования населения, осуществляя сбор социального анамнеза, анамнеза жизни, заболевания для оценки активности семьи, состояния здоровья каждого ее члена и выявления факторов риска;
3.3.12	-основанием планирования и организации санитарно–просветительной работы, гигиенического воспитания населения, активной пропаганды здорового образа жизни.
3.3.13	- навыками оформления официальных медицинских документов, ведения первичной медицинской документации, формированием документации, необходимой для реализации права на занятие медицинской деятельностью;
3.3.14	- навыками работы с законами, подзаконными нормативными актами, нормативно-методической литературой, регулирующими правоотношения в сфере охраны здоровья.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Общественное здоровье и его роль в социально-экономическом развитии общества					
1.1	Общественное здоровье и здравоохранение как научная дисциплина о закономерностях общественного здоровья /Лек/	1	2	ОПК-6.3 ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.2	Социальная обусловленность общественного здоровья. Ценность отношения граждан (групп, населения) к своему здоровью. /Лек/	1	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.3	Вопросы политики и политического процесса в области здравоохранения, конечный и промежуточные результаты деятельности здравоохранения, сущность процесса диагностики результативности здравоохранения. /Лек/	1	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3 ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

1.4	Медико - социальные аспекты демографических процессов. Региональные особенности. Интегральные показатели здоровья /Лек/	1	4	ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-1.1 ПК- 1.2 ПК-1.3 ПК-2.1 ПК- 2.2 ПК-2.3 ПК-2.4 ПК- 2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.5	Заболеваемость как ведущий показатель общественного здоровья /Лек/	1	4	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.6	Заболеваемость детей и подростков. Профилактика инфекционных заболеваний, национальный календарь прививок. Проблемы вакцинации. /Лек/	1	4	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.7	Детская инвалидность. Факторы, влияющие на здоровье детей. Профилактика детской инвалидности /Лек/	1	2	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.8	Инвалидность как медико - социальная проблема, современное состояние (причины, методика изучения, источники информации, реабилитация /Лек/	1	4	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.9	Важнейшие неинфекционные и инфекционные заболевания как медико - социальная проблема. Современные проблемы профилактики. /Лек/	1	4	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.10	Заболеваемость населения. Положительная и отрицательная динамика общей заболеваемости населения, причины. /Пр/	1	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.11	Уровни и структура общей заболеваемости населения России по основным классам заболеваний (болезни системы кровообращения, новообразований, внешние причины, болезни органов пищеварения, болезни органов дыхания, инфекционные и паразитарные болезни) /Пр/	1	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

1.12	Основные методы изучения состояния здоровья населения: статистический, исторический, экспериментальный, социологический, экономико - математический, моделирования, метод экспертных оценок, эпидемиологический и др. /Пр/	1	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.13	Медико - социальные аспекты демографических процессов. Рождаемость как один из показателей естественного движения населения. Современное состояние и основные тенденции демографических процессов в РФ и зарубежных странах за последнее десятилетие, факторы, определяющие особенности и динамику современных демографических процессов. /Пр/	1	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.14	Медико - социальные аспекты демографически процессов. Смертность как один из показателей естественного движения населения. Региональные особенности воспроизводства населения в различных странах в связи с уровнем их социально - экономического развития. /Пр/	1	14	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.15	Виды заболеваемости. Учетно - отчетная документация, используемая для сбора и анализа информации о заболеваемости. Значение заболеваемости как основного критерия здоровья населения и отдельных его групп для анализа и планирования деятельности врачей, органов и учреждений здравоохранения, для оценки качества т эффективности медицинской помощи. Специальные виды изучения заболеваемости по обращаемости, их особенности. /Пр/	1	18	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.16	Изучение и оценка здоровья населения (индивидуального, группового, общественного). Индивидуальное здоровье - медицинские и социальные критерии, комплексная оценка, группы здоровья. Уровни, критерии и показатели общественного здоровья. Методы изучения показателей здоровья населения на индивидуальном, групповом и общественном уровне. Факторы, определяющие здоровье. /Пр/	1	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

1.17	Важнейшие неинфекционные и инфекционные заболевания как медико-социальная проблема. Методика изучения, учетно-отчетная документация, анализ показателей. Организация системы регистрации и контроля инфекционной заболеваемости. Организация профилактики и лечения социально-значимых заболеваний. /Пр/	1	14	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.18	Инвалидность как медико-социальная проблема. Современное состояние и тенденции инвалидизации в РФ. Причины инвалидности. Группы инвалидности, критерии их определения, сроки переосвидетельствования. Значение изучения инвалидности для анализа и оценки деятельности учреждений здравоохранения. Реабилитация инвалидов: определение, виды /Пр/	1	18	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.19	Современные проблемы профилактики. Стратегии профилактики популяционной и высокого риска. Факторы риска и профилактику хронических заболеваний. Причинно-следственные связи изменений состояния здоровья от воздействия факторов среды обитания. Уровни профилактики. Содержание работы и функции Центра медицинской профилактики. Нормативные документы, регламентирующие профилактическую деятельность /Пр/	1	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.20	Пропаганда здорового образа жизни. Образ жизни: определение, основные элементы, влияние на здоровье населения. Факторы, определяющие здоровье населения. Образ и условия жизни населения РФ. Организация службы формирования здорового образа жизни. Формы пропаганды здорового образа жизни /Пр/	1	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.21	Подготовка презентаций и рефератов. Тесты. Решение ситуационных задач. Вычисление показателей. /Ср/	1	112	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.22	Работа с учетно-отчетной документацией, используемая для сбора и анализа информации о состоянии здоровья населения. /Ср/	1	60	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

1.23	Заполнение учетно - отчетной документации, используемой для сбора и анализа информации о состоянии здоровья населения. Вычисление и анализ статистических показателей /Ср/	1	70	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
Раздел 2. Медицинская статистика						
2.1	Методы расчета относительных величин. Статистический метод исследования в изучении показателей здоровья населения. Роль государственной статистики заболеваемости в изучении состояния здоровья населения. Роль медицинских работников в обеспечении полноты и качества информации о заболеваемости. Методы расчета относительных величин /Пр/	1	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
2.2	Статистические методы обработки результатов медико-биологических исследований. Методы оценки достоверности относительных и средних величин. Общие положения о параметрических и непараметрических методах оценки достоверности результатов, их значение и практическое применение. Критерии параметрического метода оценки и способы их расчета (ошибка репрезентативности средних и относительных величин, доверительные границы средних и относительных величин). /Пр/	1	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
2.3	Методы оценки физического развития, применение статистических методов в оценке физического развития. Значение физического развития для оценки здоровья населения. Методы расчета средних величин. Применение процентного метода в оценке физического развития. Индексы физического развития. Основные показатели физического развития в различных возрастно-половых группах, их особенности и тенденции. /Пр/	1	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

2.4	<p>Этапы статистического исследования. Статистический анализ. Формулировка цели и задач исследования (1 этап). Принципы составления программы и плана исследования (2 этап). Определения понятий - статистическая совокупность, единица наблюдения. Виды статистической совокупности, ее свойства. Требования, предъявляемые к формированию выборочной совокупности. Определение численности выборочной совокупности. Методы формирования выборочной совокупности. Учетный признак; классификацию учетных признаков. Правила и требования к составлению макетов таблиц. Виды таблиц. Принципы составления программы сбора информации (3 этап). Основные источники информации. Содержание этапа обработки данных (4 этап). Группировка данных, виды группировки. Статистическая сводка, статистические таблицы, обработка данных. Содержание этапа анализа и оформления результатов статистического исследования (5 этап). Характеристика этапа внедрения результатов исследования в практику и оценки эффективности (6 этап). /Пр/</p>	1	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	устный опрос, тесты, рефераты, ситуационные задачи
2.5	<p>Принципы составления программы сбора информации (3 этап). Основные источники информации. Содержание этапа обработки данных (4 этап). Группировка данных, виды группировки. Статистическая сводка, статистические таблицы, обработка данных. оценки эффективности (5 этап) /Пр/</p>	1	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
2.6	<p>Содержание этапа анализа и оформления результатов статистического исследования (5 этап). Характеристика этапа внедрения результатов исследования в практику и оценки эффективности (6 этап). /Пр/</p>	1	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
2.7	<p>Подготовка практическим занятиям, подготовка презентаций и рефератов. Тесты. Решение ситуационных задач /Ср/</p>	1	8	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
2.8	<p>Работа с учетно-отчетной документацией, используемой для сбора и анализа информации о состоянии здоровья населения. Вычисление и анализ статистических показателей /Ср/</p>	1	10	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

2.9	/Контр.раб./	1	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	Аналитическая работа по выбранной теме.
2.10	/Экзамен/	1	20	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	Теоретические вопросы. Решение ситуационной задачи.
Раздел 3. Система охраны здоровья населения						
3.1	Нормативно-правовое обеспечение медицинской деятельности. Основные законодательные документы. /Лек/	2	4	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.2	Организация первичной медико-санитарной помощи населению. Работа поликлиники и стационара. /Лек/	2	2	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.3	Организация реабилитационной помощи в современных условиях, профилактической и лечебно-диагностической помощи при важнейших неинфекционных и инфекционных заболеваниях /Лек/	2	2	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.4	Система охраны здоровья матери и ребенка. Организация акушерско-гинекологической помощи. Организация педиатрической помощи. Система организации медицинского обслуживания сельского населения /Лек/	2	2	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.5	Организация первичной медико-санитарной помощи населению. Работа поликлиники и стационара. Организационная структура городской поликлиники и больницы для взрослых. Материально-техническая база учреждения здравоохранения: понятие, содержание, характеристика в зависимости от типа и мощности учреждения. Организация приема пациентов с лечебной, диагностической, профилактической целями. /Пр/	2	20	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

3.6	<p>Организация реабилитационной помощи в современных условиях</p> <p>Организация санаторно-курортного лечения.</p> <p>Санатории, санатории-профилактории, пансионаты, дома отдыха, туристские базы и другие учреждения по организации лечения и отдыха, их задачи, организация работы.</p> <p>Порядок направления детей и подростков на санаторное лечение /Пр/</p>	2	16	<p>ОПК-6.3</p> <p>ОПК-7.3</p> <p>ПК-2.5</p>	<p>Л1.1 Л1.2</p> <p>Л1.3 Л1.4</p> <p>Л1.5Л2.1 Л2.2</p> <p>Л2.3 Л2.4</p> <p>Л2.5</p> <p>Э1 Э2 Э3 Э4</p>	
3.7	<p>Организация профилактической и лечебно-диагностической помощи при важнейших неинфекционных и инфекционных заболеваниях</p> <p>Принципы организации амбулаторно-поликлинической, больничной специализированной помощи.</p> <p>Диспансер, виды диспансеров, структура, организация работы.</p> <p>Основные формы первичной учетной медицинской документации диспансеров (онкологический, противотуберкулезный, наркологический, кожно-венерологический)</p> <p>Порядок направления граждан РФ в федеральные государственные учреждения для оказания специализированной медицинской помощи /Пр/</p>	2	16	<p>ОПК-6.3</p> <p>ОПК-7.3</p> <p>ПК-2.5</p>	<p>Л1.1 Л1.2</p> <p>Л1.3 Л1.4</p> <p>Л1.5Л2.1 Л2.2</p> <p>Л2.3 Л2.4</p> <p>Л2.5</p> <p>Э1 Э2 Э3 Э4</p>	
3.8	<p>Система охраны здоровья матери и ребенка. Организация акушерско-гинекологической помощи. Основные задачи. Организация службы планирования семьи. Целевые комплексные программы в области охраны здоровья матери и ребенка.</p> <p>Организация педиатрической помощи. Организационная структура городской поликлиники для детей, городской больницы для детей.</p> <p>Система организации медицинского обслуживания сельского населения. Этапы оказания медицинской помощи сельскому населению. Сельский врачебный участок, структура и функции. Работа ФАП, врачебной амбулатории. Организационная структура ЦРБ, областной больницы /Пр/</p>	2	12	<p>ОПК-6.3</p> <p>ОПК-7.3</p> <p>ПК-2.5</p>	<p>Л1.1 Л1.2</p> <p>Л1.3 Л1.4</p> <p>Л1.5Л2.1 Л2.2</p> <p>Л2.3 Л2.4</p> <p>Л2.5</p> <p>Э1 Э2 Э3 Э4</p>	

3.9	Организация реабилитационной помощи в современных условиях Организация санаторно-курортного лечения. Санатории, санатории-профилактории, пансионаты, дома отдыха, туристские базы и другие учреждения по организации лечения и отдыха, их задачи, организация работы. Порядок направления детей и подростков на санаторное лечение /Пр/	2	16	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.10	Организация профилактической и лечебно-диагностической помощи при важнейших неинфекционных и инфекционных заболеваниях Принципы организации амбулаторно-поликлинической, больничной специализированной помощи. Диспансер, виды диспансеров, структура, организация работы. Основные формы первичной учетной медицинской документации диспансеров (онкологический, противотуберкулезный, наркологический, кожно-венерологический) Порядок направления граждан РФ в федеральные государственные учреждения для оказания специализированной медицинской помощи /Пр/	2	14	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.11	Система охраны здоровья матери и ребенка. Организация акушерско-гинекологической помощи. Основные задачи. Организация службы планирования семьи. Целевые комплексные программы в области охраны здоровья матери и ребенка. Организация педиатрической помощи. Организационная структура городской поликлиники для детей, городской больницы для детей. Система организации медицинского обслуживания сельского населения. Этапы оказания медицинской помощи сельскому населению. Сельский врачебный участок, структура и функции. Работа ФАП, врачебной амбулатории. Организационная структура ЦРБ, областной больницы /Пр/	2	26	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.12	Подготовка презентаций и рефератов. Тесты. Решение ситуационных задач /Ср/	2	60	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

3.13	Работа с учетно-отчетной документация, используемая для сбора и анализа информации о состоянии здоровья населения. Вычисление показателей. Заполнение учетно-отчетной документации, используемой для сбора и анализа информации о деятельности медицинских организаций. Вычисление и анализ статистических показателей /Ср/	2	70	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.14	/Контр.раб./	2	0	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
Раздел 4. Управление и планирование в здравоохранении						
4.1	Экономика, планирование и финансирование здравоохранения. Проблемы и перспективы. /Пр/	2	6	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.2	Финансирование здравоохранения (источники финансирования, планирование и расходование финансовых средств бюджетными учреждениями здравоохранения, оплата труда, финансовый контроль в здравоохранении). /Пр/	2	10	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.3	Определение и основные принципы маркетинга. Функции маркетинга, условия их реализации. Социально-экономические задачи, решаемые при переходе к рынку. /Пр/	2	6	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.4	Управление и планирование здравоохранения. Управление системой здравоохранения в РФ. Основы прогнозирования и принципы планирования в здравоохранении. Стили и методы управления. Методы планирования в здравоохранении /Пр/	2	6	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.5	Рефераты, тестовый контроль, ситуационные задачи Вычисление статистических показателей. Анализ деятельности учреждения здравоохранения. /Ср/	2	24	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
Раздел 5. Проблемы обеспечения качества медицинской помощи						
5.1	Обязательное медицинское страхование. Методологические подходы к проблемам обеспечения качества медицинской помощи. /Лек/	2	6	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	

5.2	<p>Качество медицинской помощи. Компоненты качества медицинской помощи, характеристика качества. Стратегия непрерывного улучшения качества медицинской помощи. Разработка и внедрение планов качества в медицинских организациях. Протоколы ведения больных, клиничко</p> <p>- экономические и медико</p> <p>- экономические стандарты. /Пр/</p>	2	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.3	<p>Контроль качества медицинской помощи. Контроль как функция управления. Характеристика основных видов контроля. Процесс контроля: основные этапы. Установление стандартов и критериев контроля. Измерение достигнутых результатов. Корректирующие действия. Характеристики эффективного контроля. Координация как функция управления. Виды и методы координации деятельности организации /Пр/</p>	2	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.4	<p>Лицензирование медицинской деятельности: нормативно-правовые основы, цели, задачи и принципы; организация проведения, подготовка медицинских учреждений к лицензированию; лицензионные требования и условия. Аккредитация медицинских учреждений</p> <p>- цели, задачи и принципы; организация проведения.</p> <p>Деятельность лечебно</p> <p>- профилактических учреждений в условиях ОМС. Законодательство о медицинском страховании /Пр/</p>	2	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.5	<p>Рефераты, тестовый контроль, ситуационные задачи</p> <p>Вычисление статистических показателей. Анализ деятельности учреждения здравоохранения. /Ср/</p>	2	36	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.6	/Контр.раб./	2	0	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
	Раздел 6. Экспертиза трудоспособности в РФ					

6.1	Экспертиза временной утраты трудоспособности. Трудоспособность, медицинские, социальные критерии. Виды временной нетрудоспособности. Функции лечащего врача при проведении экспертизы временной нетрудоспособности. Задачи врачебной комиссии. Основные функции листка нетрудоспособности, способы его выдачи в организациях здравоохранения. Категории граждан, имеющих право на получение листков нетрудоспособности. Категории медицинских работников, имеющих право выдавать листки нетрудоспособности. Порядок выдачи листка нетрудоспособности при заболеваниях, травмах, отравлениях, в случаях беременности и родов. Порядок выдачи листка нетрудоспособности на период санаторно-курортного лечения /Пр/	2	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	устный опрос, тесты, рефераты, ситуационные задачи
6.2	Экспертиза стойкой утраты трудоспособности. Правила оформления и порядок выдачи документов. Медико-социальные экспертные комиссии (МСЭК): уровни (бюро, главное бюро), состав, функции. Направление граждан на МСЭ. Порядок обжалования решений бюро МСЭ. Трудоустройство инвалидов. Реабилитационные центры. /Пр/	2	12	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
6.3	Рефераты. Тестовый контроль. Ситуационные задачи. Оформление листка нетрудоспособности. Порядок выдачи листков нетрудоспособности при различных видах нетрудоспособности. Вычисление показателей и анализ деятельности учреждений здравоохранения. Решение ситуационных задач, тесты /Ср/	2	27	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	
6.4	/Контр. раб./	1	0	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4	Аналитическая работа по выбранной теме.
6.5	/Экзамен/	2	27	ОПК-6.3 ОПК-7.3 ПК-2.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Э1 Э2 Э3 Э4	Теоретические вопросы. Решение ситуационной задачи.

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Медик В. А., Осипов А. М.	Общественное здоровье и здравоохранение: медико-социологический анализ: [монография]	Москва: ИНФРА-М, 2012	5
Л1.2	Медик В. А., Лисицин В. И., Токмачев М. С.	Общественное здоровье и здравоохранение: руководство к практическим занятиям	Москва: Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", 2013	10
Л1.3	Лисицын Ю. П., Улумбекова Г. Э.	Общественное здоровье и здравоохранение: учебник	Москва: Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", 2015	15
Л1.4	Щепин О.П., Медик В.А.	Общественное здоровье и здравоохранение: Гриф Минобрнауки России. Рекомендовано ГОУ ВПО "Московская медицинская академия имени И.М. Сеченова" в качестве учебника для системы послевузовского образования врачей по специальности "Общественное здравоохранение и здоровье".	Moscow: ГЭОТАР-Медиа, 2012, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422168.html	1
Л1.5	Медик В.А., Лисицин В.И.	Общественное здоровье и здравоохранение: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437018.html	2
Л1.6	Медик В.А., Лисицин В.И.	Общественное здоровье и здравоохранение: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020, https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456101.html	2
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Маслова Т. Д., Божук С. Г., Ковалик Л. Н.	Маркетинг: учебник для студентов	СПб. [и др.]: Питер, 2005	5
Л2.2	Кумар Н.	Маркетинг как стратегия: роль генерального директора в интенсивном развитии компании и внедрении инноваций	М.: Претекст, 2008	2
Л2.3	Камынина Н. Н., Островская И. В., Пьяных А. В.	Менеджмент и лидерство: учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по дисциплине "Менеджмент и лидерство" по специальности 060109.65 "Сестринское дело"	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009	1
Л2.4	Зуб А. Т., Панина Е. М.	Антикризисное управление организацией: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки ВПО 030200 - "Политология"	Москва: ФОРУМ, 2013	5
Л2.5	Ефимова Н. С.	Социальная психология: Учебное пособие	Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2013, http://znanium.com/go.php?id=395969	1
Л2.6	Акопов В. И.	Медицинское право: Учебник и практикум	Москва: Издательство Юрайт, 2019, https://www.biblio-online.ru/book/meditsinskoe-pravo-434123	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.7	Агарков Н.М., Гонтарев С.Н.	Общественное здоровье и здравоохранение: Учебник	Москва: ООО "Научно- издательский центр НФРА-М", 2020, http://new.znaniium.com/go.php?id=1062142	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	
Э2	
Э3	ЭБС Znaniu.com -www.znaniium.com
Э4	ЭБС Znaniu.com -www.znaniium.com

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Текстовый редактор Microsoft Word
6.3.1.2	Электронные таблицы Microsoft Excel
6.3.1.3	Программа для создания презентаций Microsoft Power Point

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	http://www.garant.ru Информационно-правовой канал Гарант.ру
6.3.2.2	http://www.consultant.ru Справочно-правовая система Консультант плюс
6.3.2.3	http://www.medlit.ru/medrus/zdrav.htm
6.3.2.4	http://www.medlit.ru/medrus/medsoz.htm
6.3.2.5	http://www.mediasphera.aha.ru/mjmp/mjmp-mn.htm
6.3.2.6	http://www.freemedicaljournals.com
6.3.2.7	http://highwire.stanford.edu/lists/freeart.dtl
6.3.2.8	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi
6.3.2.9	http://www.mediasphera.ru
6.3.2.10	http://www.medlit.ru/medrus/arhpat.htm

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория №534 (кафедра общей патофизиологии и общей патологии) оснащенная переносным проектором (1 шт), ноутбуком (1 шт)
7.2	Мультимедийная установка.
7.3	Ноутбук.
7.4	Таблицы.
7.5	Тематические презентации по каждому разделу в формате MicrosoftPowerPoint
7.6	Наборы задач и тестовых заданий
7.7	столы (13 шт.)
7.8	стулья (27 шт.)