Документ подписан простой электринной подписью дарственное бюджетное образовательное учреждение

Информация о владельце: высшего образования

ФИО: Есауленко Икфророножокий государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко»

Должность: Ректор Министерства здравоохранения Российской Федерации

Дата подписания: 14.08.2023 11:56:45 Уникальный программный ключ:

Форма обучения

691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

УТВЕРЖДАЮ Декан лечебного факультета, О.Н. Красноруцкая «31» мая 2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по дисциплине «Специализированная хирургия» для специальности 31.05.01 Лечебное дело

- Очная

Факультет Лечебный Кафедра Госпитальной хирургии Курс - 6 Семестр - 11, 12 Лекции, часы 30 Экзамен, семестр 12 Практические занятия, часы - 120 Самостоятельная работа, часы - 129 Контроль самостоятельной работы, часы Всего часов (ЗЕ) -288(8)

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №95 от «09» февраля 2016 г. «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)», Профессионального стандарта (приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации №293н от «21» марта 2017 г. «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)»»), основной образовательной программы и учебного плана по направлению подготовки 31.05.01 – Лечебное дело (уровень специалитета).

Разработчики рабочей программы: д.м.н., профессор Жданов А.И., доц. Юргелас И.В.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры специализированные хирургические дисциплины от «23» апреля 2023 г. (протокол № 13).

Рецензенты:

заведующий кафедрой хирургических дисциплин ИДПО, д.м.н., проф. Эктов В.Н., главный врач БУЗ ВО ВОКБ №1, к.м.н. Вериковский В.А.

Рабочая программа одобрена на заседании Цикловой методической комиссии по координации преподавания специальности «Лечебное дело» от «31» мая 2023 г., протокол № 5.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели освоения учебной дисциплины

- 1. Ознакомление обучающихся с современными представлениями о клинических аспектах анатомо-физиологических, возрастных и гендерных особенностей здоровых лиц, больных и пострадавших, а также классификации, этиологии, патогенезе, патоморфологии, клинических проявлений, подходах к обследованию, лечению, реабилитации, организации диспансерного наблюдения, экспертизе трудоспособности, судебно-медицинской экспертизе и профилактике при наиболее часто встречающихся хирургических заболеваниях и травмах.
- 2. Формирование у обучающихся умений и навыков профилактики, диагностики и дифференциальной диагностики, обоснованию и организации экстренной, срочной и плановой помощи и последующего ухода, экспертизы трудоспособности и судебно-медицинской экспертизы, проведению диспансерного наблюдения при наиболее распространенных нозологических формах в хирургии и травматологии, а также выполнения алгоритма мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.
- 3. Воспитание и закрепление у обучающихся навыков общения, относящихся к основным навыкам клинической компетентности, а также пациентцентрированным навыкам общения.

1.2. Задачи освоения учебной дисциплины

- 1. Формирование и закрепление представлений о деонтологических аспектах ведения больных хирургического профиля и пострадавших.
- 2. Изучение понятий, классификации, этиологии, патогенеза, патоморфологии, клинической картины, методов диагностики и лечения, реабилитации, судебно-медицинской экспертизы и экспертизы трудоспособности, системы диспансерного наблюдения и мер профилактики наиболее часто встречающихся хирургических заболеваний и травм.
- 3. Обучение особенностям объективного исследования больных хирургического профиля и пострадавших.
- 4. Обучение интерпретации данных лабораторных и инструментальных исследований.
- 5. Обучение технике выполнения основных врачебных манипуляций и малых операций, и оказания неотложной помощи при ургентных состояниях в хирургии и травматологии.
 - 6. Ознакомление с правилами оформления медицинской документации.
- 7. Ознакомление с проводимыми в нашей стране и за рубежом научными поисками, направленными на улучшение ранней диагностики и результатов лечения наиболее распространенных хирургических заболеваний и травм.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина «Специализированная хирургия» относится к Блоку 1, Дисциплины (модули) базовой части, Структуры основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета).

Дисциплина находится в тесной логической и содержательно-методической взаимосвязи с другими частями вышеозначенной основной профессиональной образовательной программы. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения формируемые И навыки, предшествующими дисциплинами:

- 1. Гуманитарные, социальные и экономические (философия; биоэтика; история отечества; история медицины; правоведение; экономика; иностранный язык, латинский язык; психология и педагогика). В результате изучения обучающийся должен:
- 1) знать: методы и приемы философского анализа проблем; формы и методы научного познания, их эволюцию; основные закономерности и тенденции развития мирового исторического процесса; важнейшие вехи истории России, место и роль России в истории человечества и в современном мире; влияние России на развитие медицины; влияние среды обитания на здоровье человека, история изыскания эффективных средств лечения и профилактики, становление и развитие медицинской науки; представление о медицинских системах и медицинских школах; учение о здоровом образе жизни, взаимоотношения «врач-пациент»; выдающихся деятелей медицины и фармации, выдающиеся медицинские открытия, гуманистических идей на медицину; нормы зарубежного информационное право, основные принципы и положения конституционного, гражданского, трудового, семейного, административного и уголовного права; лексический минимум в объеме 4000 учебных лексических единиц общего и терминологического характера
- 2) уметь: грамотно и самостоятельно анализировать и оценивать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа; ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах о труде, применять нормы трудового законодательства в конкретных практических ситуациях; оценивать и определять свои потребности, необходимые для продолжения обучения; анализировать экономические проблемы и общественные процессы, быть активным субъектом экономической деятельности;
- 3) владеть: навыками чтения и письма на латинском языке клинических и фармацевтических терминов и рецептов; иностранным языком в объеме, необходимом для возможности получения информации из зарубежных источников.
- 2. Математические, естественно-научные (физика, математика; медицинская информатика, химия, биохимия; биология; анатомия; топографическая анатомия и оперативная хирургия; гистология, эмбриология, цитология; нормальная физиология; микробиология, вирусология; иммунология; фармакология; патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия; патофизиология, клиническая патофизиология). В результате изучения обучающийся должен:
- 1) знать: математические методы решения интеллектуальных задач и их применение в медицине; правила техники безопасности работы в физических, химических и биологических лабораториях, с реактивами, приборами, животными; основные законы физики, физические явления и закономерности, лежащие в основе процессов, протекающих в организме человека; характеристики и биофизические механизмы воздействия физических факторов на организм; физические основы функционирования медицинской аппаратуры, устройство и назначение

медицинской аппаратуры; физико-химическую сущность процессов, происходящих в живом организме на молекулярном, клеточном, тканевом и органном уровнях; свойства воды и водных раствором; свойства выражения концентрации веществ в растворах, способы приготовления растворов заданной концентрации; основные типы химических равновесий (протеолитические, гетерогенные, лигандообменные, окислительно-восстановительные) в процессах жизнедеятельности; действия буферных систем организма, их взаимосвязь и роль в поддержании кислотно-основного состояния организма; электролитный баланс человека, коллигативные свойства растворов (диффузия, осмос, осмолярность, осмоляльность); роль коллоидных поверхностно-активных веществ в живом организме; строение и химические свойства основных классов биологически важных органических соединений; основные метаболические пути превращения углеводов, липидов, аминокислот, пуриновых и пиримидиновых оснований, роль клеточных мембран и их транспортных систем в обмене веществ; строение и функции наиболее важных химических соединений (нуклеиновых природных белков, водорастворимых и жирорастворимых витаминов, гормонов и физико-химические методы анализа в медицине (титриметрический, электрохимический, хроматографический, вискозиметрический); роль биогенных элементов и их соединений в живых организмах, применение их соединений в медицинской практике; основы химии гемоглобина, его участие в газообмене и кислотно-основного состояния; классификацию характеристики лекарственных средств, фармакодинамику и фармакокинетику, показания и противопоказания к применению лекарственных средств, побочные эффекты; общие принципы оформления рецептов и составления рецептурных прописей лекарственных средств; общие закономерности происхождения и развития жизни, антропогенез и онтогенез человека; законы генетики, её значение для медицины, закономерности наследственности и изменчивости в индивидуальном развитии как основы понимания патогенеза и этиологии наследственных и мультифакториальных заболеваний человека; основные понятия и проблемы биосферы и экологии, феномен паразитизма и биоэкологические заболевая; классификацию, морфологию и физиологию микроорганизмов и вирусов, их здоровье человека, методы микробиологической применение основных противовирусных и биологических препаратов; основные закономерности развития и жизнедеятельности организма на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гистофункциональные особенности тканевых элементов, методы их исследования; строение, топографию и развитие клеток, тканей, органов и систем организма во взаимодействии с их функцией в норме и патологии, особенности организменного и популяционного уровней организации анатомо-физиологические. Возрастно-половые индивидуальные особенности строения и развития здорового и больного организма; понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, нозологии, принципы классификации болезней, основные понятия общей нозологии; функциональные системы организма человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии с внешней средой в норме и патологии; структурные и функциональные основы болезней и патологических процессов, причины, основные механизмы развития и исходов типовых патологических процессов, нарушений функций органов и систем;

структуру и функции иммунной системы человека, ее возрастные особенности, клеточно-молекулярные механизмы развития и функционирования иммунной системы, основные этапы, типы, генетический контроль иммунного ответа, методы иммунодиагностики; методы оценки иммунного статуса, показания и принципы его оценки, иммунопатогенез, методы диагностики основных заболеваний иммунной системы человека, виды и показания к применению иммунотропной терапии; теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование, распространение информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении;

2) уметь: пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности; пользоваться физическим, химическим и биологическим оборудованием; работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами); производить результатам проводить статистическую обработку эксперимента, классифицировать экспериментальных данных; химические основываясь на их структурных формулах; прогнозировать направление и результат физико-химических процессов и химических превращений биологически важных веществ; выполнять термохимические расчеты, необходимые для составления энергоменю, изучения основ рационального питания; составления названий по номенклатурой IUPAC для формулам представителей биологически важных веществ и лекарственных препаратов; анализировать действие лекарственных средств ПО совокупности фармакологических свойств и возможность их использования для терапевтического лечения; выписывать рецепты лекарственных средств, использовать различные лекарственные формы при лечении определенных патологических состояний, исходя из особенностей их фармакодинамики и фармакокинетики; применять основные антибактериальные, противовирусные и биологические препараты; оценивать возможные проявления при передозировке лекарственных средств и способы их устранения; давать гистофизиологическую оценку состояния различных клеточных, тканевых и органных структур; пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов; объяснить характер отклонений в ходе развития, которые могут привести к формированию вариантов аномалий и пороков; решать морфологические описывать изменения задачи; макроскопических, микроскопических препаратов и электроннограмм; определять и электрокардиографии; результаты спирографии; гематологических показателей; отличать в сыворотке крови нормальные значения уровней метаболитов (глюкозы, мочевины, билирубина, мочевой кислоты, молочной и пировиноградной кислот и др.) от патологически измененных, читать протеинограмму объяснять причину различий; трактовать энзимологических исследований сыворотки крови; диагностировать возбудителей паразитарных заболеваний человека на препарате, слайде, фотографии; проводить микробиологическую и иммунологическую диагностику; анализировать вопросы общей патологии и современные теоретические концепции и направления в обосновывать принципы патогенетической наиболее медицине; терапии

распространенных заболеваний; охарактеризовать и оценить уровни организации иммунной системы человека, оценить медиаторную роль цитокинов; обосновать необходимость клинико-иммунологического обследования больного, интерпретировать результаты оценки иммунного статуса по тестам 1-го уровня; интерпретировать результаты основных диагностических аллергологических проб; обосновать необходимость применения иммунокорригирующей терапии; визуально оценивать и протоколировать изменения в органах и тканях трупа, обосновать характер патологического процесса и его клинические проявления; дать заключение о причине смерти и сформулировать патологоанатомический диагноз; заполнять медицинское свидетельство о смерти;

- 3) владеть: базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы, поиск в сети Интернет; понятием ограничения в достоверности и специфику наиболее часто встречающихся лабораторных тестов; медико-анатомическим понятийным аппаратом; навыками микроскопирования и микрофотографий; гистологических препаратов И электронных анализа простейшими медицинскими инструментами (фонендоскоп, неврологический молоточек, скальпель, пинцет, зонд, зажим, расширитель и т.п.); навыками постановки предварительного диагноза на основании результатов биохимических исследований биологических жидкостей человека; сопоставления морфологических и клинических проявлений болезней; методами изучения наследственности у человека (цитогенетический метод, генеалогический метол. близнецовый метол): алгоритмом постановки предварительного иммунологического диагноза с последующим направлением к врачу аллергологуиммунологу; основами врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях с иммунными нарушениями; навыками применения лекарственных средств при лечении, реабилитации и профилактике различных заболеваний и патологических состояний; методами клинико-анатомического анализа вскрытия, исследования биопсийного и операционного материала.
- 3. Клинические (гигиена; общественное здоровье И здравоохранение, здравоохранения; реабилитация; эпидемиология; экономика медицинская фармакология; дерматовенерология; неврология, медицинская клиническая генетика. нейрохирургия; психиатрия, медицинская психология: офтальмология; судебная оториноларингология; медицина; безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф; акушерство и гинекология; педиатрия; пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика; факультетская терапия, профессиональные болезни; госпитальная терапия, эндокринология; инфекционные поликлиническая терапия; общая фтизиатрия; хирургия, диагностика; анестезиология, реанимация, интенсивная терапия; факультетская хирургия, урология; стоматология; онкология, лучевая терапия; травматология, ортопедия). В результате изучения обучающийся должен:
- 1) знать: основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения, основные нормативно-технические документы; основные принципы управления и организации медицинской помощи населению; основы законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения, основные официальные документы, регламентирующие противоэпидемическое

обслуживание населения при инфекционных и паразитарных заболеваниях, нормативные документы по профилактике госпитальных инфекций, правовые основы государственной политики в области иммунопрофилактики; социальное страхование и социальное обеспечение, основы организации стразовой медицины в Российской Федерации, сравнительные характеристики систем здравоохранения в мире; финансирование системы здравоохранения, планирование, финансирование учреждений здравоохранения; организацию врачебного контроля за состоянием нетрудоспособности здоровья населения, вопросы экспертизы юридической помощи населению; методику расчета показателей медицинской основы применения статистического метола исследованиях, использование статистических показателей при оценке состояния здоровья населения и деятельности медицинских организаций; организацию работы младшего и среднего медперсонала в медицинских организациях; показатели здоровья населения, факторы, формирующие здоровье человека (экологические, профессиональные, природно-климатические, эндемические, социальные, эпидемиологические, психо-эмоциональные, профессиональные, связанные с неблагоприятным воздействием климатических и социальных факторов; гигиенические аспекты питания, гигиену медицинских организаций, гигиенические проблемы медико-санитарной помощи работающему населению; основы профилактической медицины, организацию профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья населения; методы санитарнопросветительной работы: vчение об эпидемиологическом эпидемиологический подход изучению болезней человека, К эпидемиологических исследований и их предназначение; эпидемический процесс и неинфекционную эпидемиологию, эпидемиологию инфекционных и паразитарных заболеваний, осуществление противоэпидемических мероприятий, населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях; виды и методы современно общей анестезии (масочный, эндотрахеальный, внутривенный), способы и методы профилактики послеоперационных легочных осложнений, особенности ведения находящихся коматозном состоянии, интенсивную терапию пашиентам. критическое особенности перенесшим состояние; организации медицинской помощи при проведении массовых и спортивных мероприятий, в чрезвычайных ситуациях и при катастрофах в мирное и военное время; клинические симптомы повреждений опорно-двигательной системы, грудной клетки, брюшной полости, полости таза, головы и полости черепа, методику определения площади обожженной поверхности, особенности наложения контурных ожоговой болезни холодовой организацию И травме; акушерской гинекологической помощи населению, диагностику гинекологических заболеваний, диагностику беременности, методы определения беременности и принятия родов; типы наследования заболеваний и клинические проявления наследственной патологии, общие характеристики болезней с наследственным предрасположением, общие принципы и особенности диагностики наследственных заболеваний, причины происхождения и диагностическую значимость морфогенетических вариантов болезней, врожденные аномалии; патогенез инфекционных болезней, их методы основные клинические проявления, основные лабораторной

инструментальной диагностики, применяемые в инфектологии (показания к применению, теоретические основы метода, трактовка результатов); основные принципы лечения инфекционных болезней и реабилитации больных; показания для госпитализации инфекционного больного, специфическую и неспецифическую профилактику инфекционных болезней; структуру инфекционной показания к амбулаторному лечению инфекционного больного, транспортировку инфекционного больного в стационар: правила изоляции при госпитализации больных, санитарно-гигиенические требования к устройству, организации работы и режиму инфекционных больниц, отделений, боксов; особенности организации работы с больными ВИЧ-инфекцией; основные клинические проявления кожных болезней (чесотки, педикулеза, дерматофитий), ВИЧ-инфекции и инфекций, организацию передающихся половым путем; массового проведения туберкулинодиагностики среди населения, отбор пациентов для вакцинации и туберкулезной учетом вакциной c результатов туберкулинодиагностики, прививочные реакции, возможные поствакцинальные особенности осложнения: диагностики, лечения (этиотропными патогенетическими средствами), реабилитации больных туберкулезом; клиникофармакологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов и рациональный выбор конкретных лекарственных средств при лечении основных патологических синдромов, заболеваний и неотложных состояний у пациентов, антидопингового законодательства; систему производства судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации; права, обязанности и ответственность врача, привлекаемого к участию в процессуальных действиях в качестве специалиста или эксперта, основные способы и методы, применяемые при проведении судебно-медицинской экспертизы;

2) уметь: планировать, анализировать и оценивать качество медицинской помощи, состояние здоровья населения и влияние на него факторов окружающей и производственной среды; участвовать в организации и оказании лечебнопрофилактической и санитарно-противоэпидемической помощи населению с учетом его социально-профессиональной (включая профессиональные занятия спортом) и возрастно-половой структуры; выполнять профилактические, гигиенические и противоэпидемические мероприятия; проводить экологическую экспертизу экологическое прогнозирование деятельности человека: определить ПО рентгенограмме наличие перелома и вывиха, свободного газа в брюшной полости, гидро-пневмоторакса; применять различные способы введения лекарственных препаратов, поставить предварительный – синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, её вызывающих; использовать в лечебной первичной вторичной профилактики деятельности методы И доказательной медицины), устанавливать причинно-следственные связи изменений здоровья воздействия факторов среды обитания; беременность; оказывать помощь физиологическую при родовспоможении; обследовать пациентов при различных травматических повреждениях, с гнойносептическими состояниями, выявлять жизнеопасные нарушения при кровотечениях, бинтовые косыночные наложить транспортные шины, И медикаменты через дренажи и микроирригаторы, оценить пригодность крови и ее препаратов к трансфузии, проводить контроль за показателями гемодинамики и

дыхания; перед операцией и хирургическими манипуляциями обработать руки, операционное поле, одеть стерильную хирургическую маску, одеть или сменить стерильные перчатки, стерильный халат самостоятельно и с помощью операционной сестры; проводить с населением прикрепленного участка мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее часто встречающихся заболеваний, требующих терапевтического или хирургического лечения, осуществлять профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным факторам внешней среды с использованием различных методов физической культуры и спорта, закаливания, пропагандировать здоровый образ жизни; проводить отбор лиц для вакцинации и ревакцинации БЦЖ с учетом результатов массовой туберкулинодиагностики, оценивать характер местной прививочной реакции и возможные поствакцинальные осложнения; формировать группы повышенно заболеванию туберкулезом, оценить эффективность риска ПО диспансерного наблюдения за пациентами; применить правовые и медицинские констатировать констатации смерти человека, биологическую аспекты клиническую смерть, проводить осмотр трупа на месте его обнаружения, выявлять вещественные доказательства биологического происхождения и организовывать их направление на экспертизу; проводить судебно-медицинское освидетельствование живых лиц и трактовать результаты лабораторных исследований объектов судебномедицинской экспертизы;

3) владеть: оценками состояния общественного здоровья; алгоритмом развернутого клинического диагноза; алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачуспециалисту; консолидирующими показателями, характеризующими степень развития экономики здравоохранения, методикой расчета показателей медицинской статистики.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (ожидаемые результаты образования и компетенции обучающегося по завершении освоения программы учебной дисциплины)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

- 1. Студент должен знать:
- 1) клиническую гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;
 - 2) порядок кормления хирургического пациента;
 - 3) меры асептики и антисептики;
- 4) теоретический материал учебной дисциплины по наиболее часто встречающимся хирургическим заболеваниям и травмам в следующем объеме: (1) анатомо-физиологические сведения об изучаемом органе или системе органов; (2) определение понятий, классификация, эпидемиология, этиология, патогенез, патоморфология; (3) клиническая картина (жалобы, данные анамнеза, данные объективного исследования, варианты течения и исхода, возможные осложнения);

- (4) дифференциальная диагностика; (5) тактика ведения в диагностическом и лечебном плане; (6) данные дополнительных методов исследования (показания и противопоказания, правила подготовки к прохождению процедуры, проведения и методика забора биологического материала, протокол описания результатов); (7) этапы лечения (первая медицинская помощь, амбулаторная хирургия, стационарная хирургия, включающая предоперационный период, период операции, послеоперационный период); (8) предоперационная подготовка; (9) методики операций; (10) режим, диета, особенности ухода, медикаментозное и немедикаментозное лечение, профилактика осложнений в периоперационном периоде; (11)организация диспансерного наблюдения, экспертиза трудоспособности судебно-медицинская профилактика И экспертиза; (12)(первичная, вторичная, третичная);
- 5) правила оформления типовой учетно-отчетной медицинской документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций (медицинская карта стационарного или амбулаторного пациента первичный осмотр, дневник наблюдения, предоперационный и предтрансфузионный эпикриз, протокол операции, трансфузионный протокол, выписной и переводной эпикриз, лист назначений, операционный журнал и пр.).
 - 2. Студент должен уметь:
- 1) осуществлять контроль за соблюдением мер клинической гигиены медицинского персонала;
- 2) осуществлять контроль за соблюдением мер клинической гигиены пациента;
 - 3) осуществлять контроль за кормлением пациентов;
- 4) осуществлять контроль за клинической гигиеной окружающей среды в хирургическом стационаре;
- 5) осуществлять контроль за соблюдением мер асептики в ходе организации работы хирургического отделения и операционного блока;
- 6) осуществлять контроль за соблюдением мер асептики участников операции и операционного поля;
- 7) применять методы антисептики (механической, физической, химической, биологической, смешанной);
- 8) собирать жалобы и анамнез, проводить физикальное (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) обследование хирургического пациента и пострадавшего, составлять обоснованный план инструментального и лабораторного обследования и интерпретировать полученные результаты, формулировать предварительный и развернутый клинический диагноз;
- 9) определять уровень (амбулаторный, стационарный) оказания помощи и вид транспортировки пациента;
- 10) организовать перемещение пациента с каталки на кровать (топчан, операционный стол) и обратно с системой для искусственной вентиляции легких, внутривенной инфузии, дренажами, средствами иммобилизации;
- 11) разработать план лечения, ухода и профилактики осложнений в периоперационном периоде;
- 12) обосновать целесообразность консервативной терапии (подобрать и назначить лекарственные препараты и методы немедикаментозного воздействия);

- 13) обосновать показания к осуществлению хирургической (экстренной, срочной и плановой) помощи;
- 14) обосновать выбор и изложить суть методики оперативного вмешательства;
 - 15) проводить предоперационную подготовку;
- 16) определять группы диспансерного наблюдения и проводить экспертизу трудоспособности;
- 17) оформлять типовую учетно-отчетную медицинскую документацию в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;
- 18) проводить с пациентами и их родственниками мероприятия профилактической направленности и пропагандировать здоровый образ жизни.
 - 3. Студент должен владеть/быть в состоянии продемонстрировать:
- 1) навыками общения, относящимися к навыкам клинической компетентности, пациент-центрированными навыками общения,
- 2) этическими и деонтологическими аспектами врачебной деятельности в клинике хирургических болезней и травматологии;
 - 3) алгоритмом наложения бинтовой и косыночной повязки;
 - 4) алгоритмом наложения транспортной шины;
- 5) алгоритмом наложения окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе;
- 6) алгоритмом выполнения внутрикожной, подкожной и внутримышечной инъекции;
 - 7) алгоритмом пункции и катетеризации периферической вены;
 - 8) алгоритмом пункции и катетеризации центральной вены;
 - 9) алгоритмом взятия проб крови из вены;
- 10) алгоритмом определения определение группы крови и резус-фактора, пригодности трансфузионных сред, проведение проб на индивидуальную и биологическую совместимость, трансфузии компонентов крови;
- 11) алгоритмом сбора и заполнения системы для инфузионнотрансфузионной терапии;
 - 12) алгоритмом внутривенной инъекции;
 - 13) алгоритмом измерения центрального венозного давления;
 - 14) алгоритмом люмбальной пункции;
 - 15) алгоритмом пункции и дренирования полости перикарда;
 - 16) алгоритмом пункции и дренирования полости плевры;
 - 17) алгоритмом пункции и дренирования полости брюшины;
 - 18) алгоритмом зондирования и промывания желудка;
- 19) алгоритмом установки трубки с целью газоотведения из толстой кишки;
 - 20) алгоритмом выполнения клизмы;
 - 21) алгоритмом наложения и смены калоприемника;
 - 22) алгоритмом катетеризации и надлобковой пункции мочевого пузыря;
 - 23) алгоритмом временной остановки наружного кровотечения;
- 24) алгоритмом остановки кровотечения из варикозно-расширенных вен пищевода с помощью зонда Сенгстакена-Блэкмора;
 - 25) алгоритмом пункции поверхностно расположенных абсцессов мягких

тканей;

- 26) алгоритмом первичной и вторичной хирургической обработки ран;
- 27) алгоритмом проточно-промывного диализа ран, клетчаточных пространств и серозных полостей;
- 28) алгоритмом введения медикаментов через дренажи и микроирригаторы;
 - 29) алгоритмом проведения инструментальной перевязки ран;
 - 30) алгоритмом снятия швов с раны;
- 31) алгоритмом пункции поверхностно расположенных гематом мягких тканей;
- 32) алгоритмом специфической активно-пассивной профилактики столбняка;
- 33) алгоритмом удаления средств ухода специального назначения (катетеров, зондов, дренажей, тампонов и др.);
 - 34) алгоритмом пункционной биопсии новообразований мягких тканей;
- 35) алгоритмом местной анестезии (инфильтрационная анестезия; блокада по Оберсту-Лукашевичу; вагосимпатическая, загрудинная, межреберная, паравертебральная, паранефральная, пресакральная блокада);

№ <u>№</u> пп	Результаты образования	Краткое содержание и характеристика (обязательного) порогового уровня сформированности компетенций	Номер компетенции
1	2	3	4
1.	Знать: принципы ведения дискуссий в условиях плюрализма мнений и основные способы разрешения конфликтов; основные направления психологии, общие и индивидуальные особенности психики детей, подростков и взрослого человека, психологию личности и малых групп. Уметь: выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива. Владеть: навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов, принципами врачебной деонтологии и медицинской этики.	Готовность к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	OK-8
2.	Знать: морально-этические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения, права пациента и врача, этические основы современного медицинского законодательства; обязанности, права, место врача в обществе; основные этические документы международных организаций, отечественных и	Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК-4

	международных профессиональных		
	медицинских ассоциаций.		
	Уметь: защищать гражданские права		
	врачей и пациентов различного возраста.		
	Владеть: навыками изложения		
	самостоятельной точки зрения, анализа и		
	логического мышления, публичной речи,		
	морально-этической аргументации, ведения		
	дискуссий и круглых столов, принципами		
	врачебной деонтологии и медицинской этики;		
	навыками информирования пациентов и их		
	родственников в соответствии с требованиями		
	правил «информированного согласия».		
3.	Знать: основную медицинскую и	Готовность к ведению	ОПК-6
	фармацевтическую терминологию на		OHK-0
	латинском и иностранном языках; ведение	медицинской	
	типовой учетно-отчетной медицинской	документации	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	документации в медицинских организациях. Уметь: использовать не менее 900		
	терминологических единиц и		
	терминоэлементов; заполнять историю		
	болезни, выписать рецепт.		
	Владеть: методами ведения учетно-		
	отчетной медицинской документации в		
4	медицинских организациях.		
4.	Знать: этиологию, патогенез и меры	Способность к	ПК-6
	профилактики наиболее часто встречающихся	определению у	
	заболеваний; современную классификацию	пациента основных	
	заболеваний; клиническую картину,	патологических	
	особенности течения и возможные		
	осложнения наиболее распространенных	состояний, синдромов	
	заболеваний, протекающих в типичной форме	заболеваний,	
	у разных возрастных групп; методы	нозологических форм в	
	диагностики, диагностические возможности	соответствии с	
	методов непосредственного исследования	Международной	
	больного терапевтического, хирургического и	• •	
	инфекционного профиля, современные	статистической	
	методы клинического, лабораторного,	классификацией	
	инструментального обследования больных	болезней и проблем,	
	(включая эндоскопические,	связанных со	
	рентгенологические методы, ультразвуковую	здоровьем Х	
	диагностику); критерии диагноза различных	, , 1	
	заболеваний; клинические проявления	пересмотра	
	основных хирургических синдромов.		
	Уметь: определить статус пациента:		
	собрать анамнез, провести опрос пациента		
	и/или его родственников, провести		
	физикальное обследование пациента (осмотр,		
	пальпация, аускультация, измерение		
	артериального давления, определение свойств		
	артериального пульса и т.п.); оценить		
	состояние пациента для принятия решения о		
	необходимости оказания ему медицинской		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	состояние пациента для принятия решения о		

систем органов: нервной, эндокринной, иммунной, дыхательной, сердечнососудистой, крови и кроветворных органов, пищеварительной, мочевыделительной, репродуктивной, костно-мышечной суставов, глаза. yxa, горла, носа: интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной, лучевой, ультразвуковой, эндоскопической и функциональной диагностики, применяемых для выявления патологических процессов в органах и системах. Владеть: методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; алгоритмом постановки развернутого диагноза пациентам различных возрастных групп c последующим направлением ИΧ дополнительное на обследование и к врачам специалистам; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза больным различных возрастных групп. 5. Знать: основы организации Способность ПК-8 амбулаторно-поликлинической определению тактики стационарной помощи различным группам ведения пациентов населения, организационные современные различными формы работы диагностические нозологическими возможности поликлинической службы, формами диспансерного наблюдения принципы различных возрастно-половых и социальных реабилитации населения, больных; лечения показания методы И К применению; механизм лечебного действия лечебной физкультуры И физиотерапии, противопоказания показания назначению, особенности их проведения. Уметь: установить приоритеты проблем решения здоровья пашиента: критическое (терминальное) состояние, состояние с болевым синдромом, состояние с хроническим заболеванием, состояние инфекционным заболеванием, инвалидность, гериатрические проблемы, состояние душевно-больных пациентов; наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза получения достоверного результата; сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и обосновать патогенетических средств, фармакотерапию у конкретного больного при патологических синдромах основных неотложных состояниях, определить путь

введения, режим дозу лекарственных препаратов, эффективность оценить безопасность проводимого лечения; разработать план лечения с учетом течения болезни, использовать методы лечения, немедикаментозного провести реабилитационные мероприятия.

Владеть: методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; алгоритмом постановки развернутого диагноза пациентам различных возрастных групп cпоследующим направлением ИΧ на дополнительное обследование и к врачам специалистам; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза больным различных возрастных групп.

6. Знать: основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи различным группам

организационные населения, современные диагностические формы работы возможности поликлинической службы, принципы диспансерного наблюдения различных возрастно-половых и социальных групп населения, реабилитации особенности организации и объем работы врача амбулаторно-поликлинического звена,

врача амбулаторно-поликлинического звена, современные диагностические возможности поликлинической службы, методы проведения неотложных мероприятий, показания для плановой госпитализации больных.

Уметь: подобрать индивидуальный вид оказания помощи для лечения пациента в соответствии с ситуацией: первичная помощь, скорая помощь, госпитализация; разработать план хирургических действий, с учетом болезни протекания лечения: сформулировать К избранному показания методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах неотложных состояниях, определить путь введения, режим дозу лекарственных И препаратов, оценить эффективность безопасность проводимого лечения: разработать план лечения с учетом течения болезни. использовать методы немеликаментозного лечения. провести реабилитационные мероприятия.

Владеть: алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и

Готовность к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента И не требующих экстренной медицинской помоши

ПК-10

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет 288 часа (8,0 зачетных единиц)

				гра	Виды учебной работы, и трудоемкость					Формы текущего контроля	
№ № пп	Раздел учебной дисциплины		Семестр	Неделя семестра	Лекции, часы	Практические занятия, часы	Семинары, часы	Самостоятельная работа, часы	Всего, часы	успеваем неделям с Фор промежу аттеста семес	еместра) ома оточной ции (по
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10)
1.	Заболевания		11	_	6,0	24,0	_	41,0	71,0	Тестовые	задания,
	центральной	И								проверка	уровня
	периферической									освоения	uv
	нервной системы									практическ умений,	их

			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		l		
									собеседование в ходе
									решения профессиональных
									задач, собеседование
									по индивидуальным
									домашним заданиям
2.	Заболевания шеи	11	_	1,0	1,0	_	14,0	16,0	Тестовые задания,
	Subosiebalinii men			_,,	_,,,			,-	проверка уровня
									освоения
									практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных задач, собеседование
									по индивидуальным
									домашним заданиям
3.	Заболевания	11	_	1,0	4,0	_	7,0	12,0	Тестовые задания,
				1,0	1,0		,,0	12,0	проверка уровня
	щитовидной и								освоения
	паращитовидных								практических
	желез								умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных задач, собеседование
									по индивидуальным
									домашним заданиям
4.	Заболевания сердца	12	_	4,0	16,0	_	3,5	23,5	Тестовые задания,
	Заоолевания сердца	12		.,0	10,0		3,5	25,5	проверка уровня
									освоения
									практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных задач, собеседование
									по индивидуальным
									домашним заданиям
5.	Заболевания сосудов	12	_	4,0	20,0	_	21,0	45,0	Тестовые задания,
	засолования сосудов			, -	- , -		, -	- , -	проверка уровня
									освоения
									практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных задач, собеседование
									по индивидуальным
									домашним заданиям
6.	Заболевания трахеи	11	_	1,0	2,0	_	6,0	9,0	Тестовые задания,
	Ipwilli			ĺ	ĺ			<u> </u>	проверка уровня
									освоения
									практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных задач, собеседование
			l .	l .]		<u> </u>	<u>I</u>	задач, сооеседование

									по индивидуальным домашним заданиям
7.	2-6-4-0-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4	11		2,5	11,0	_	7,0	20,5	Тестовые задания,
	Заболевания легких,	11	_	2,3	11,0	_	7,0	20,3	проверка уровня
	плевры и								освоения
	средостения								
	op og e i eiimi								практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных
									задач, собеседование
									по индивидуальным
8.		4.4		1.0	4.0		7.0	12.0	домашним заданиям
8.	Заболевания	11	_	1,0	4,0	_	7,0	12,0	Тестовые задания,
	диафрагмы								проверка уровня
	Tr								освоения
									практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных
									задач, собеседование
									по индивидуальным
									домашним заданиям
9.	Заболевания	12	_	1,0	4,0	_	5,0	10,0	Тестовые задания,
	пищевода								проверка уровня
	пищевода								освоения
									практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных
									задач, собеседование
									по индивидуальным
									домашним заданиям
10.	Заболевания	12	_	4,0	16,0	_	10,0	30,0	Тестовые задания,
									проверка уровня
	3 , ,								освоения
	кишечника								практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных
									задач, собеседование
									по индивидуальным
		<u></u>							домашним заданиям
11.	Заболевания	12	_	1,0	4,0	_	2,5	7,5	Тестовые задания,
									проверка уровня
	поджелудочной								освоения
	железы								практических
									умений,
									собеседование в ходе
									решения
									профессиональных
									задач, собеседование
									по индивидуальным
									домашним заданиям
12.	Заболевания печени,	12	_	1,0	6,0	_	2,5	9,5	Тестовые задания,
	эаоолевания печени,	14		1,0	0,0		2,5	7,5	

	желчного пузыря и желчных протоков								проверка уровня освоения практических умений, собеседование в ходе решения профессиональных задач, собеседование по индивидуальным домашним заданиям
13.	Заболевания селезенки	12		2,0	4,0		2,5	8,5	Тестовые задания, проверка уровня освоения практических умений, собеседование в ходе решения профессиональных задач, собеседование по индивидуальным домашним заданиям
14.	Заболевания забрюшинного пространства	12	_	0,5	4,0	-	_	4,5	Тестовые задания, проверка уровня освоения практических умений, собеседование в ходе решения профессиональных задач, собеседование по индивидуальным домашним заданиям
Ит	ого, часы			30	120	_	129	279	Экзамен

4.2. Тематический план лекций

№ <u>№</u> пп	Тема	Цель и задачи	Содержание темы	Часы
1	2	3	4	5
Сем	естр 11			
1.	Черепно-мозговая травма	Щель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с повреждениями костей черепа и головного мозга Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу	Закрытые и открытые черепно - мозговые травмы	2

	I			1
		трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (б) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы		
2.	Опухоли головного мозга	Щель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с опухолями головного мозга Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы	Опухоли головного мозга	2
3.	Врожденные и приобретенные пороки сердца	Щель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с врожденными и приобретенными пороками сердца Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы	Открытый артериальный проток, септальные дефекты, тетрада Фалло, коарктация аорты. Приобретенные пороки сердца	2
4.	Окклюзионные заболевания аорты, её ветвей и периферических артерий	<u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов окклюзионными заболеваниями аорты, её ветвей и периферических артерий <u>Задачи</u> : (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу	Окклюзионные заболевания ветвей дуги аорты, неспецифически й аортоартериит, окклюзионные заболевания висцеральных ветвей брюшной аорты, хронические облитерирующи е заболевания	2

		трудоспособности и судебно-медицинскую	артерий нижних	1
		экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы	конечностей. Диабетическая микро- и макроангиопати я	
5.	Новообразования средостения, трахео - бронхиального дерева и легких	<u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с опухолями средостения, трахеобронхиального дерева и легких Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы	Доброкачествен ные и злокачественны е опухоли трахеи, бронхиального дерева и легких. Синдром кровохарканья. Опухоли и кисты средостения	2
6.	Заболевания гепато-панкреато- дуоденальной зоны*	Щель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы, печени, желчного пузыря и желчевыводящих путей Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной	Хронический панкреатит, кисты поджелудочной железы, рак поджелудочной железы. Опухоли печени, желчного пузыря и желчевыводящи х путей, кисты печени	2
7.	Опухоли толстой кишки	части темы <u> </u>	Доброкачествен ные опухоли толстой кишки, рак толстой кишки	2

		рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы		
Сем	естр 12			
1.	Сосудистая патология головного мозга	Щель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с заболеваниями интракраниального сосудистого русла Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы	Артерио - венозные мальформации, гипертензивные внутричерепные гематомы, стенозирующие поражения брахиоцефальных артерий	2
2.	Ишемическая болезнь сердца	Цель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с ишемической болезнью сердца, нарушениями ритма и проводимости сердца Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы	Ишемическая болезнь сердца. Нарушения и проводимости сердца	2
3.	Заболевания вен	Щель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с заболеваниями вен Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть	Острые тромбозы в бассейнах верхней и нижней полых вен. Тромбоэмболи я легочной	2

	1		<u> </u>	
		клиническую картину; (4) изложить	артерии.	
		методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5)	Хроническая	
		рассмотреть предоперационную подготовку,	лимфовенозна	
		методики операций, проблемы реабилитации в	R	
		послеоперационном периоде, экспертизу	недостаточнос	
		трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного	ТЬ	
		наблюдения; (6) обосновать профилактику		
		патологии, обозначенной в содержательной		
		части темы		
4.	Заболевания	<u>Цель</u> : способствовать формированию у	Нервно -	2
	пищевода и	обучающегося системы знаний о ведении пациентов с заболеваниями пищевода и	мышечные	
	диафрагмы	пациентов с заболеваниями пищевода и диафрагмы	заболевания	
	днафраниы	Задачи: (1) кратко изложить морфологические	пищевода	
		и физиологические сведения о патологии	(ахалазия кардии,	
		органа или системы (систем) органов,	кардии, кардиоспазм,	
		патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий,	недостаточность	
		ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией,	кардии), ГЭРБ,	
		патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть	дивертикулы	
		клиническую картину; (4) изложить	пищевода,	
		методологию диагностики и	опухоли	
		дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку,	пищевода.	
		методики операций, проблемы реабилитации в	Диафрагмальны	
		послеоперационном периоде, экспертизу	е грыжи,	
		трудоспособности и судебно-медицинскую	релаксация диафрагмы	
		экспертизу, организацию диспансерного	диафратмы	
		наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной		
		части темы		
5.	Заболевания	<u>Цель</u> : способствовать формированию у	Инфаркт,	2
	селезенки.	обучающегося системы знаний о ведении пациентов с заболеваниями селезенки,	кисты и	
	Синдром	пациентов с заболеваниями селезенки, синдромом портальной гипертензии	гематологичес	
	-	Задачи: (1) кратко изложить морфологические	кие	
	портальной	и физиологические сведения о патологии	заболевания	
	гипертензии	органа или системы (систем) органов,	селезенки,	
		патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий,	подлежащие	
		ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией,	хирургическом	
		патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть	у лечению.	
		клиническую картину; (4) изложить	Синдром	
		методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5)	портальной	
		дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку,	гипертензии	
		методики операций, проблемы реабилитации в		
		послеоперационном периоде, экспертизу		
		трудоспособности и судебно-медицинскую		
		экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику		
		патологии, обозначенной в содержательной		
		части темы		
6.	Общепроктологич	<u>Цель</u> : способствовать формированию у	Язвенный	2
	еские заболевания	обучающегося системы знаний о ведении	колит, проктит,	
		пациентов с общепроктологическими заболеваниями	сигмоидит.	
		Задачи: (1) кратко изложить морфологические	Геморрой,	
		и физиологические сведения о патологии	анальная	
		органа или системы (систем) органов,	трещина и зуд, выпадение	
		патологии которых посвящена лекция; (2)	прямой кишки	
		ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией,	12pmion Kilmikii	
		Классификацией эпилемиологией этиологией		

TT .	го, часы			30
8.	Сочетанная травма	Цель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с сочетанными травмами шеи и груди Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы	Повреждения органов шеи, травма сердца и сосудов, закрытые и открытые травмы груди	2
7.	Инфекции в хирургии	патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы Цель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний о ведении пациентов с хирургическими формами инфекций Задачи: (1) кратко изложить морфологические и физиологические сведения о патологии органа или системы (систем) органов, патологии которых посвящена лекция; (2) ознакомить с определениями понятий, классификацией, эпидемиологией, этиологией, патогенезом и патоморфологией; (3) раскрыть клиническую картину; (4) изложить методологию диагностики и дифференциальной диагностики; (5) рассмотреть предоперационную подготовку, методики операций, проблемы реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизу трудоспособности и судебно-медицинскую экспертизу, организацию диспансерного наблюдения; (6) обосновать профилактику патологии, обозначенной в содержательной части темы	Нагноительные заболевания шеи, средостения, плевры, перикарда, легких, малого таза, промежности и забрюшинного пространства	2

4.3. Тематический план практических занятий

№ № пп	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Обучающийся должен знать	Обучающийся должен уметь	ч Часы
1	2	3	4	5	6	7
Ce	местр 11, циі	кл 1				
1.	Черепно- мозговая травма	Щель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с черепно-мозговой травмой Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации диспансерного наблюдения; (5) научить алгоритму техники выполнения основных лечебнодиагностических вмешательств и оказания неотложной помощи при ургентных состояниях; (6) обучить организации профилактики патологии, обозначенной в содержательной части темы; (7) научить правилам оформления медицинской документации; (8) развить самостоятельность в принятии решений, совершен умений	Повреждения черепа, сотрясение головного мозга, ушиб головного мозга, внутричерепны е травматические гематомы, диффузное аксональное повреждение	клиническую гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций согласно пп. 1.1 — 1.5 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-11)	продемонстриров ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-11)	
2.	Опухоли нервной	<u>Цель</u> : способствовать формированию у	Суб- и супратенториал	клиническую гигиену	продемонстриров ать результаты	4

	1					
	системы	обучающегося системы	ьные опухоли	медицинского	завершения	
		знаний и умений о	головного мозга	персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с		и окружающей	дисциплины	
		опухолями нервной		среды в	согласно пп. 2.1 –	
		системы		хирургических	2.18 раздела 3.	
		<u>Задачи</u> : (1)		отделениях и	«Компетенции	
		сформировать и		кабинетах	обучающегося,	
		закрепить навыки		медицинских	формируемые в	
		общения с коллегами,		организаций;	результате освоения	
		пациентами и их		порядок кормления	учебной	
		родственниками; (2)		хирургического	дисциплины»	
		научить проводить		пациента; меры	настоящей	
		диагностику и		асептики и	Программы (ОК-8,	
		дифференциальную		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		диагностику; (3)		теоретический	6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
		ознакомить с		материал учебной	<u>11</u>)	
		методиками операций;		дисциплины по		
		(4) раскрыть подходы к		нозологии,		
		проведению		обозначенной в		
		предоперационной		содержательной		
		подготовки,		части темы; порядок		
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном		отчетной		
		периоде, экспертизы		документации в		
		трудоспособности и		хирургических		
		судебно - медицинской		отделениях и		
		экспертизы,		кабинетах		
		организации		медицинских		
		диспансерного		организаций		
		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 -		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3.		
		техники выполнения		«Компетенции		
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (б) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии,		ПК-10, ПК-11)		
		обозначенной в		1111 10, 1111 11		
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить (6)				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
3.	Carrena	Цель: способствовать	Стенозы,	клиническую	продемонстриров	4
	(()(·())IIII/(·()) IA	Living. Chicocochidobalb	C101103D1,	=		-
	Сосудистые		окклюзии и	гигиену	ALP DESMITTATE	
	поражения	формированию у	ОККЛЮЗИИ И эневризмы	гигиену	ать результаты	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы	аневризмы	медицинского	завершения	
	поражения	формированию у обучающегося системы знаний и умений о	аневризмы магистральных	медицинского персонала, пациента	завершения освоения учебной	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с	аневризмы магистральных артерий головы,	медицинского персонала, пациента и окружающей	завершения освоения учебной дисциплины	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с сосудистыми	аневризмы магистральных артерий головы, ишемический	медицинского персонала, пациента и окружающей среды в	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 –	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с сосудистыми поражениями	аневризмы магистральных артерий головы, ишемический инсульт,	медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3.	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с сосудистыми поражениями головного мозга	аневризмы магистральных артерий головы, ишемический инсульт, кровоизлияние	медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с сосудистыми поражениями головного мозга Задачи: (1)	аневризмы магистральных артерий головы, ишемический инсульт, кровоизлияние в мозг,	медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося,	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с сосудистыми поражениями головного мозга Задачи: (1) сформировать и	аневризмы магистральных артерий головы, ишемический инсульт, кровоизлияние в мозг, субарахноидаль	медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с сосудистыми поражениями головного мозга Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки	аневризмы магистральных артерий головы, ишемический инсульт, кровоизлияние в мозг, субарахноидаль ное	медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения	
	поражения головного	формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с сосудистыми поражениями головного мозга Задачи: (1) сформировать и	аневризмы магистральных артерий головы, ишемический инсульт, кровоизлияние в мозг, субарахноидаль	медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в	

				.		
		родственниками; (2)	кровоизлияние	пациента; меры	настоящей	
		научить проводить		асептики и	Программы (ОК-8,	
		диагностику и		антисептики;	<u>ОПК-4, ОПК-6, ПК-</u>	
		дифференциальную		теоретический	<u>6, ПК-8, ПК-10, ПК-</u>	
		диагностику; (3)		материал учебной	11)	
		ознакомить с		дисциплины по		
		методиками операций;		нозологии,		
		(4) раскрыть подходы к		обозначенной в		
		проведению		содержательной		
		предоперационной		части темы; порядок		
		подготовки,		оформления учетно-		
		реабилитации в		отчетной		
		послеоперационном		документации в		
		периоде, экспертизы		хирургических		
		трудоспособности и		отделениях и		
				кабинетах		
		судебно - медицинской				
		экспертизы,		медицинских		
		организации		организаций		
		диспансерного		согласно пп. 1.1 -		
		наблюдения; (5)		1.5 раздела 3.		
		научить алгоритму		«Компетенции		
		техники выполнения		обучающегося,		
		основных лечебно-		формируемые в		
		диагностических		результате освоения		
		вмешательств и		учебной		
		оказания неотложной		дисциплины»		
		помощи при ургентных		настоящей		
		состояниях; (6) обучить		Программы (ОК-8,		
		организации		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		профилактики		ПК-10, ПК-11)		
		патологии,				
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
4	TT 1	знаний и умений				4
4.	Инфекцион	<u>Цель</u> : способствовать	Первичные и	клиническую	продемонстриров	4
	ные	формированию у	вторичные	гигиену	ать результаты	
	заболевани	обучающегося системы	гнойные	медицинского	завершения	
	я нервной	знаний и умений о	менингиты,	персонала, пациента	освоения учебной	
	•	ведении пациентов с	абсцесс мозга,	и окружающей	дисциплины	
	системы	инфекционными	спинальный	среды в	согласно пп. 2.1 –	
		заболеваниями нервной	эпидуральный	хирургических	2.18 раздела 3.	
		системы	абсцесс		«Компетенции	
			аосцесс		-	
		<u>Задачи</u> : (1)		кабинетах	обучающегося,	
		сформировать и		медицинских	формируемые в	
		закрепить навыки		организаций;	результате освоения	
		общения с коллегами,		порядок кормления	учебной	
		пациентами и их		хирургического	дисциплины»	
		родственниками; (2)		пациента; меры	настоящей	
		научить проводить		асептики и	Программы (ОК-8,	
		диагностику и		антисептики;	<u>ОПК-4, ОПК-6, ПК-</u>	
				· ·		
		дифференциальную		теоретический	<u>6, ΠΚ-8, ΠΚ-10, ΠΚ-</u>	
		диагностику; (3)		материал учебной	<u>11</u>)	
		ознакомить с		дисциплины по		
		методиками операций;		нозологии,		
		(4) раскрыть подходы к		обозначенной в		
		проведению		содержательной		
		предоперационной		части темы; порядок		

		подготовки,		оформления учетно-		
		реабилитации в		отчетной		
		послеоперационном		документации в		
		периоде, экспертизы		хирургических		
		трудоспособности и		отделениях и		
		судебно - медицинской		кабинетах		
		экспертизы,		медицинских		
		организации		организаций		
		диспансерного		согласно пп. 1.1 -		
		наблюдения; (5)		1.5 раздела 3.		
		научить алгоритму		«Компетенции		
		техники выполнения		обучающегося,		
		основных лечебно-		формируемые в		
		диагностических		результате освоения		
		вмешательств и		учебной		
		оказания неотложной		дисциплины»		
		помощи при ургентных		настоящей		
		состояниях; (6) обучить		Программы (ОК-8,		
		организации		<u>ОПК-4, ПК-6, ПК-8,</u>		
		профилактики		<u>ПК-10, ПК-11</u>)		
		патологии,				
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		правилам оформления медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
	n -	знаний и умений	**			
5.	Заболевани	<u>Цель</u> : способствовать	Невралгия	клиническую	продемонстриров	4
	R	формированию у	тройничного	гигиену	ать результаты	
	перифериче	обучающегося системы	нерва;	MARIMINICKOFO	DODANIHAIIII	
			•	медицинского	завершения	
	ской	знаний и умений о	невропатия	персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с	•	персонала, пациента и окружающей	освоения учебной дисциплины	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями	невропатия срединного, локтевого,	персонала, пациента и окружающей среды в	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 –	
		ведении пациентов с заболеваниями периферической	невропатия срединного, локтевого, лучевого,	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3.	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового,	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1)	невропатия срединного, локтевого, лучевого,	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося,	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов;	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы —	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины»	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами,	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы —	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8,	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2)	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы – синдром карпального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики;	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы – синдром карпального канала, синдром	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8,	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики;	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3)	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии,	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки,	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-отчетной	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы,	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	нервной	ведении пациентов с заболеваниями периферической нервной системы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы,	невропатия срединного, локтевого, лучевого, малоберцового, большеберцово го нервов; туннельные синдромы — синдром карпального канала, синдром кубитального	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	

		научить алгоритму		«Компетенции		
		техники выполнения		обучающегося,		
		основных лечебно-		формируемые в		
		диагностических		результате освоения		
		вмешательств и		учебной		
		оказания неотложной		дисциплины»		
		помощи при ургентных		настоящей		
		состояниях; (6) обучить		Программы (ОК-8,		
				ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		организации				
		профилактики		<u>ПК-10, ПК-11</u>)		
		патологии,				
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
6.	Пороки	Цель: способствовать	Гидроцефалия	клиническую	продемонстриров	4
	*	формированию у	- map site quantin	гигиену	ать результаты	
	развития	обучающегося системы		медицинского	завершения	
	нервной	знаний и умений о			освоения учебной	
	системы			персонала, пациента	•	
		ведении пациентов с		и окружающей	дисциплины	
		пороками развития		среды в	согласно пп. 2.1 –	
		нервной системы		хирургических	2.18 раздела 3.	
		<u>Задачи</u> : (1)		отделениях и	«Компетенции	
		сформировать и		кабинетах	обучающегося,	
		закрепить навыки		медицинских	формируемые в	
		общения с коллегами,		организаций;	результате освоения	
		пациентами и их		порядок кормления	учебной	
		родственниками; (2)		хирургического	дисциплины»	
		научить проводить		пациента; меры	настоящей	
		диагностику и		асептики и	Программы <u>(ОК-8,</u>	
		дифференциальную		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		диагностику; (3)		теоретический	6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
		ознакомить с		материал учебной	11)	
		методиками операций;		дисциплины по		
		(4) раскрыть подходы к		нозологии,		
		проведению		обозначенной в		
		предоперационной		содержательной		
		подготовки,		части темы; порядок		
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном		отчетной		
		периоде, экспертизы		документации в		
				-		
				хирургических		
		судебно - медицинской		отделениях и		
		экспертизы,		кабинетах		
		организации		медицинских		
		диспансерного		организаций		
		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 –		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3.		
		техники выполнения		«Компетенции		
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии,		ПК-10, ПК-11)		
			•	. 		

		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
	местр 11, циі					
1.	Заболевани	<u>Цель</u> : способствовать	Эндемический,	клиническую	продемонстриров	4
	Я	формированию у	спорадический,	гигиену	ать результаты	
	щитовидно	обучающегося системы	диффузный	медицинского	завершения	
	й железы	знаний и умений о	тиреотоксическ	персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с заболеваниями	ий и узловой зоб,	и окружающей	дисциплины согласно пп. 2.1 –	
		заоолеваниями щитовидной железы	зоо, тиреоидиты,	среды в хирургических	2.18 раздела 3.	
		Задачи: (1)	струмиты, рак	отделениях и	«Компетенции	
		сформировать и	щитовидной	кабинетах	обучающегося,	
		закрепить навыки	железы	медицинских	формируемые в	
		общения с коллегами,		организаций;	результате освоения	
		пациентами и их		порядок кормления	учебной	
		родственниками; (2)		хирургического	дисциплины»	
		научить проводить		пациента; меры	настоящей	
		диагностику и		асептики и	Программы <u>(ОК-8,</u>	
		дифференциальную		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		диагностику; (3)		теоретический	<u>6, ПК-8, ПК-10, ПК-</u>	
		ознакомить с		материал учебной	<u>11</u>)	
		методиками операций;		дисциплины по		
		(4) раскрыть подходы к		нозологии,		
		проведению		обозначенной в		
		предоперационной		содержательной		
		подготовки,		части темы; порядок оформления учетно-		
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном периоде, экспертизы		документации в		
		трудоспособности и		хирургических		
		судебно - медицинской		отделениях и		
		экспертизы,		кабинетах		
		организации		медицинских		
		диспансерного		организаций		
		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 –		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3.		
		техники выполнения		«Компетенции		
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии, обозначенной в		<u>ПК-10, ПК-11</u>)		
		обозначенной в содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской медицинской				
		документации; (8)				
		развить (6)				
		самостоятельность в				
	<u>I</u>	В В	I .		l	

принятии решений, совершенствовании знаний и умений		
т т танании и умении т		
		4
Onyxom <u>Leons</u> . encocorrection onlyxom in infilm teckyle	1 1	4
средостени формированию у кисты гигиену ать	результаты	
 	ершения	
1 34001011111111111111111111111111111111	рения учебной	
ведении пациентов с активные и и окружающеи дисц	циплины	
пространст опухолями средостения гормонально- среды в согла	асно пп. 2.1 –	
и заорюшинного неактивные хирургических 2.18	1	
	мпетенции	
	чающегося,	
сформировать и пространства медицинских форм	мируемые в	
	льтате освоения	
общения с коллегами, порядок кормления учебы	бной	
пациентами и их хирургического дисц	циплины»	
родственниками; (2) пациента; меры насто	гоящей	
научить проводить асептики и Прог	граммы <u>(ОК-8,</u>	
диагностику и антисептики; ОПК	К-4, ОПК-6, ПК-	
дифференциальную теоретический 6, ПІ	IK-8, ПК-10, ПК-	
диагностику; (3) материал учебной <u>11)</u>		
ознакомить с дисциплины по		
методиками операций; нозологии,		
(4) раскрыть подходы к обозначенной в		
проведению содержательной		
предоперационной части темы; порядок		
подготовки, оформления учетно-		
реабилитации в отчетной		
послеоперационном документации в		
периоде, экспертизы хирургических		
трудоспособности и отделениях и		
судебно - медицинской кабинетах		
экспертизы, медицинских		
организации организаций		
диспансерного согласно пп. 1.1 –		
наблюдения; (5) 1.5 раздела 3.		
научить алгоритму «Компетенции		
техники выполнения обучающегося,		
основных лечебно- формируемые в		
диагностических результате освоения		
вмешательств и учебной		
оказания неотложной дисциплины»		
помощи при ургентных настоящей		
состояниях; (6) обучить Программы (ОК-8,		
организации ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
организации <u>ОПК-4, ПК-0, ПК-0,</u> профилактики ПК-10, ПК-11)		
патологии,		
содержательной части		
темы; (7) научить		
правилам оформления		
медицинской		
документации; (8)		
развить		
самостоятельность в		
принятии решений,		
совершенствовании		
3. Опууулги Иель: способствовать Лоброкачествен клиническую пт		1
Onyxon acon acon acon acon acon acon acon ac	1 ''	4
трахео- формированию у ные и гигиену ать	результаты	
Opolimicalisti	ершения	
I I DI DI DI DEDICA I	оения учебной	
и пегких ведении пациентов с трахеи, рак и окружающей дисц	циплины	
опухолями трахео - легкого, среды в согла	асно пп. 2.1 –	
бронхиального дерева и доброкачествен хирургических 2.18	в раздела 3.	2

	W 0.554	паркиу болоого	III IA 07777277	OTHER HAILING	и Компетонии	
	легких	легких, болезнями легких	ные опухоли легких, кисты	отделениях и кабинетах	«Компетенции обучающегося,	
		Задачи: (1)	легких, кисты	медицинских	формируемые в	
		сформировать и	JICI KOI O	организаций;	результате освоения	
				порядок кормления	учебной	
		закрепить навыки общения с коллегами,			дисциплины»	
				хирургического	настоящей	
		пациентами и их		пациента; меры		
		родственниками; (2)		асептики и	Программы (ОК-8,	
		научить проводить		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		диагностику и		теоретический	<u>6, ΠΚ-8, ΠΚ-10, ΠΚ-</u>	
		дифференциальную		материал учебной	<u>11</u>)	
		диагностику; (3)		дисциплины по		
		ознакомить с		нозологии,		
		методиками операций;		обозначенной в		
		(4) раскрыть подходы к		содержательной		
		проведению		части темы; порядок		
		предоперационной		оформления учетно-		
		подготовки,		отчетной		
		реабилитации в		документации в		
		послеоперационном		хирургических		
		периоде, экспертизы		отделениях и		
		трудоспособности и		кабинетах		
		судебно - медицинской		медицинских		
		экспертизы,		организаций		
		организации		согласно пп. 1.1 –		
		диспансерного		1.5 раздела 3.		
		наблюдения; (5)		«Компетенции		
		научить алгоритму		обучающегося,		
		техники выполнения		формируемые в		
		основных лечебно-		результате освоения		
		диагностических		учебной		
		вмешательств и		дисциплины»		
		оказания неотложной		настоящей		
		помощи при ургентных		Программы (ОК-8,		
		состояниях; (6) обучить		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		организации		ПК-10, ПК-11)		
				11IX-10, 11IX-11)		
		профилактики				
		патологии,				
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
4.	Заболевани	<u>Цель</u> : способствовать	Диафрагмальны	клиническую	продемонстриров	4
	Я	формированию у	е грыжи	гигиену	ать результаты	
	диафрагмы	обучающегося системы		медицинского	завершения	
	, To The man	знаний и умений о		персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с		и окружающей	дисциплины	
		заболеваниями		среды в	согласно пп. 2.1 -	
		диафрагмы		хирургических	2.18 раздела 3.	
		<u>Задачи</u> : (1)		отделениях и	«Компетенции	
		сформировать и		кабинетах	обучающегося,	
		закрепить навыки		медицинских	формируемые в	
		общения с коллегами,		организаций;	результате освоения	
				_	учебной	
		пациентами и их		порядок кормления	•	
		родственниками; (2)		хирургического	дисциплины»	
		научить проводить		пациента; меры	настоящей	
		диагностику и		асептики и	Программы (ОК-8,	
		дифференциальную		антисептики;	<u>ОПК-4, ОПК-6, ПК-</u>	

						,
		диагностику; (3)		теоретический	6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
		ознакомить с		материал учебной	<u>11</u>)	
		методиками операций;		дисциплины по		
		(4) раскрыть подходы к		нозологии,		
		проведению		обозначенной в		
		предоперационной		содержательной		
		подготовки,		части темы; порядок		
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном		отчетной		
		периоде, экспертизы		документации в		
		трудоспособности и		хирургических		
		судебно - медицинской				
				отделениях и кабинетах		
		экспертизы,				
		организации		медицинских		
		диспансерного		организаций		
		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 –		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3.		
		техники выполнения		«Компетенции		
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии,		ПК-10, ПК-11)		
		обозначенной в		<u>111(10, 111(11</u>)		
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
5.	Сочетанная	<u>Цель</u> : способствовать	Переломы	клиническую	продемонстриров	4
	травма	формированию у	ребер и	гигиену	ать результаты	
	-r	обучающегося системы	грудины,	медицинского	завершения	
		знаний и умений о	повреждения	персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с	трахео-	и окружающей	дисциплины	
		сочетанной травмой	бронхиального	среды в	согласно пп. 2.1 –	
		<u>Задачи:</u> (1)	дерева и легких,	хирургических	2.18 раздела 3.	
		сформировать и	эмфизема	отделениях и	«Компетенции	
		закрепить навыки	мягких тканей и	кабинетах	обучающегося,	
		общения с коллегами,	средостения,	медицинских	формируемые в	
		пациентами и их	гемо, пневмо,	организаций;	результате освоения	
		родственниками; (2)		•	учебной	
			хилоторакс,	порядок кормления		
		научить проводить	проникающие и	хирургического	дисциплины»	
		диагностику и	непроникающие	пациента; меры	настоящей	
		дифференциальную	ранения шеи и	асептики и	Программы (ОК-8,	
		диагностику; (3)	груди	антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		ознакомить с		теоретический	<u>6, ΠΚ-8, ΠΚ-10, ΠΚ-</u>	
		методиками операций;		материал учебной	<u>11</u>)	
		(4) раскрыть подходы к		дисциплины по		
		проведению		нозологии,		
		предоперационной		обозначенной в		
		подготовки,		содержательной		
				части темы; порядок		
		реабилитации в		, T		
		послеоперационном		оформления учетно-		
		послеоперационном периоде, экспертизы		_		
		послеоперационном		оформления учетно-		
		послеоперационном периоде, экспертизы		оформления учетно- отчетной		

		экспертизы,		отделениях и		
		организации		кабинетах		
		диспансерного		медицинских		
		наблюдения; (5)		организаций		
		научить алгоритму		согласно пп. 1.1 –		
		техники выполнения		1.5 раздела 3.		
		основных лечебно-		«Компетенции		
				обучающегося,		
		диагностических		1		
		вмешательств и		формируемые в		
		оказания неотложной		результате освоения		
		помощи при ургентных		учебной		
		состояниях; (6) обучить		дисциплины»		
		организации		настоящей		
		профилактики		Программы (ОК-8,		
		патологии,		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		обозначенной в		$\underline{\Pi \text{K-}10}, \underline{\Pi \text{K-}11})$		
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
6.	Нагноитель	Цель: способствовать	Абсцесс и	клиническую	продемонстриров	4
	ные	формированию у	гангрена	гигиену	ать результаты	
	заболевани	обучающегося системы	легкого,	медицинского	завершения	
		знаний и умений о	бронхоэктатиче	персонала, пациента	освоения учебной	
	я легких,	ведении пациентов с	ская болезнь,	и окружающей	дисциплины	
	плевры и	нагноительными	эмпиема	среды в	согласно пп. 2.1 -	
	средостени	заболеваниями легких,	плевры,	хирургических	2.18 раздела 3.	
	Я	плевры и средостения	гнойный	отделениях и	«Компетенции	
		<u>Задачи</u> : (1)	плеврит,	кабинетах	обучающегося,	
		сформировать и	медиастинит	медицинских	формируемые в	
		закрепить навыки		организаций;	результате освоения	
		общения с коллегами,		порядок кормления	учебной	
		пациентами и их		хирургического	дисциплины»	
		родственниками; (2)		пациента; меры	настоящей	
		научить проводить		асептики и	Программы (ОК-8,	
		диагностику и		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		дифференциальную		теоретический	<u>6, ПК-8, ПК-10, ПК-</u>	
		диагностику; (3)		материал учебной	11)	
		•			<u>11</u>)	
		ознакомить с методиками операций;		дисциплины по		
		-		нозологии, обозначенной в		
		(4) раскрыть подходы к				
		проведению		содержательной		
		предоперационной		части темы; порядок		
		подготовки,		оформления учетно-		
		реабилитации в		отчетной		
		послеоперационном		документации в		
		периоде, экспертизы		хирургических		
		трудоспособности и		отделениях и		
		судебно - медицинской		кабинетах		
		экспертизы,		медицинских		
1		_		OPPOINTMANTHI		i l
		организации		организаций		
		организации диспансерного		согласно пп. 1.1 –		
		организации диспансерного наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 – 1.5 раздела 3.		
		организации диспансерного наблюдения; (5) научить алгоритму		согласно пп. 1.1 — 1.5 раздела 3. «Компетенции		
		организации диспансерного наблюдения; (5) научить алгоритму техники выполнения		согласно пп. 1.1 — 1.5 раздела 3. «Компетенции обучающегося,		
		организации диспансерного наблюдения; (5) научить алгоритму техники выполнения основных лечебно-		согласно пп. 1.1 — 1.5 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в		
		организации диспансерного наблюдения; (5) научить алгоритму техники выполнения		согласно пп. 1.1 — 1.5 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения		
		организации диспансерного наблюдения; (5) научить алгоритму техники выполнения основных лечебно-		согласно пп. 1.1 — 1.5 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в		

		помощи при ургентных		настоящей		
		состояниях; (6) обучить		Программы (ОК-8,		
		организации		<u>ОПК-4, ПК-6, ПК-8,</u>		
		профилактики		<u>ΠΚ-10, ΠΚ-11</u>)		
		патологии,				
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
Cer	местр 12, цин	сп 3				
				T	T	
1.	Врожденны	<u>Цель</u> : способствовать	Открытый	клиническую	продемонстриров	4
	е пороки	формированию у	артериальный	гигиену	ать результаты	
	сердца	обучающегося системы	проток,	медицинского	завершения	
		знаний и умений о	септальные	персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с	дефекты,	и окружающей	дисциплины	
		врожденными	тетрада Фалло	среды в	согласно пп. 2.1 -	
		пороками сердца		хирургических	2.18 раздела 3.	
		<u>Задачи</u> : (1)		отделениях и	«Компетенции	
		сформировать и		кабинетах	обучающегося,	
		закрепить навыки		медицинских	формируемые в	
		общения с коллегами,		организаций;	результате освоения	
		пациентами и их		порядок кормления	учебной	
		родственниками; (2)		хирургического	дисциплины»	
		научить проводить		пациента; меры	настоящей	
		диагностику и		асептики и	Программы (<u>ОК-8,</u>	
		дифференциальную		антисептики;	<u>ОПК-4, ОПК-6, ПК-</u>	
		диагностику; (3)		теоретический	<u>6, ПК-8, ПК-10, ПК-</u>	
		ознакомить с		материал учебной	<u>11</u>)	
		методиками операций;		дисциплины по		
		(4) раскрыть подходы к		нозологии,		
		проведению		обозначенной в		
		предоперационной		содержательной		
		подготовки,		части темы; порядок		
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном		отчетной		
		периоде, экспертизы		документации в		
		трудоспособности и		хирургических		
		судебно - медицинской		отделениях и		
		экспертизы,		кабинетах		
		организации		медицинских		
		диспансерного		организаций		
		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 –		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3.		
		техники выполнения		«Компетенции		
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии,		<u>ПК-10, ПК-11</u>)		
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
			-			

			T	T		
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
2.	Приобретен	Цель: способствовать	Пороки	клиническую	продемонстриров	4
	ные пороки	формированию у	клапанов,	гигиену	ать результаты	
	_	обучающегося системы	септальные	медицинского	завершения	
	сердца	знаний и умений о	дефекты	персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с	дофонты	и окружающей	дисциплины	
		приобретенными		среды в	согласно пп. 2.1 –	
		пороками сердца		хирургических	2.18 раздела 3.	
		<u>Задачи</u> : (1)		отделениях и	«Компетенции	
		сформировать и		кабинетах	обучающегося,	
				медицинских	1	
		закрепить навыки общения с коллегами,		организаций;	формируемые в результате освоения	
				-		
		пациентами и их родственниками; (2)		порядок кормления	учебной	
		1 -		хирургического	дисциплины»	
		научить проводить		пациента; меры	настоящей	
		диагностику и		асептики и	Программы (ОК-8,	
		дифференциальную		антисептики;	<u>ОПК-4, ОПК-6, ПК-</u>	
		диагностику; (3)		теоретический	<u>6, ПК-8, ПК-10, ПК-</u>	
		ознакомить с		материал учебной	<u>11</u>)	
		методиками операций;		дисциплины по		
		(4) раскрыть подходы к		нозологии,		
		проведению		обозначенной в		
		предоперационной		содержательной		
		подготовки,		части темы; порядок		
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном		отчетной		
		периоде, экспертизы		документации в		
		трудоспособности и		хирургических		
		судебно - медицинской		отделениях и		
		экспертизы,		кабинетах		
		организации		медицинских		
		диспансерного		организаций		
		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 –		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3.		
		техники выполнения		«Компетенции		
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии,		<u>ΠΚ-10, ΠΚ-11</u>)		
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
	**	знаний и умений	77			
3.	Ишемическ	<u>Цель</u> : способствовать	Ишемическая	клиническую	продемонстриров	4
	ая болезнь	формированию у	болезнь сердца	гигиену	ать результаты	
		обучающегося системы		медицинского	завершения	
						37

			<u> </u>			
	сердца	знаний и умений о		персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с	ļ	и окружающей	дисциплины	
		ишемической болезнью	ļ	среды в	согласно пп. 2.1 –	
		сердца	ļ	хирургических	2.18 раздела 3.	
		<u>Задачи</u> : (1)	ļ	отделениях и	«Компетенции	
		сформировать и	ļ	кабинетах	обучающегося,	
		закрепить навыки		медицинских	формируемые в	
		общения с коллегами,		организаций;	результате освоения	
		пациентами и их		порядок кормления	учебной	
		родственниками; (2)		хирургического	дисциплины»	
		научить проводить	ļ	пациента; меры	настоящей	
		-	ļ		The state of the s	
		диагностику и	ļ	асептики и	Программы (ОК-8,	
		дифференциальную	ļ	антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		диагностику; (3)	ļ	теоретический	6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
		ознакомить с	ļ	материал учебной	<u>11</u>)	
		методиками операций;	ļ	дисциплины по		
		(4) раскрыть подходы к	ļ	нозологии,		
		проведению	ļ	обозначенной в		
		предоперационной	ļ	содержательной		
		подготовки,	ļ ļ	части темы; порядок		
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном		отчетной		
		-				
		периоде, экспертизы		документации в		
		трудоспособности и	ļ	хирургических		
		судебно - медицинской	ļ	отделениях и		
		экспертизы,	ļ	кабинетах		
		организации	ļ	медицинских		
		диспансерного	ļ	организаций		
		наблюдения; (5)	ļ	согласно пп. 1.1 –		
		научить алгоритму	ļ	1.5 раздела 3.		
		техники выполнения	ļ	«Компетенции		
		основных лечебно-	ļ	обучающегося,		
			ļ	1 1		
		диагностических	ļ			
		вмешательств и	ļ	результате освоения		
		оказания неотложной	ļ	учебной		
		помощи при ургентных	ļ	дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить	ļ	настоящей		
		организации	ļ	Программы (<u>ОК-8,</u>		
		профилактики	ļ	ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии,	ļ	$\Pi K-10, \Pi K-11$)		
		обозначенной в	ļ			
		содержательной части	ļ			
		темы; (7) научить	ļ			
		правилам оформления				
			ļ			
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
4.	Нарушения	Цель: способствовать	Нарушения	клиническую	продемонстриров	4
		формированию у	ритма и	гигиену	ать результаты	
	ритма и	обучающегося системы	проводимости	медицинского	завершения	
	проводимос	знаний и умений о	-		освоения учебной	
	ти сердца	•	сердца	персонала, пациента	•	
		ведении пациентов с		и окружающей	дисциплины	
		нарушениями ритма и		среды в	согласно пп. 2.1 –	
		проводимости сердца		хирургических	2.18 раздела 3.	
		<u>Задачи</u> : (1)		отделениях и	«Компетенции	
		сформировать и		кабинетах	обучающегося,	
		закрепить навыки		медицинских	формируемые в	
		общения с коллегами,		организаций;	результате освоения	
		пациентами и их		порядок кормления	учебной	
		родственниками; (2)		хирургического	дисциплины»	
l		COMPRESSION (Z.)	•	ATID YOUR TOURULU	ARICHIDI//	
		научить проводить	 	пациента; меры	настоящей	

		диагностику и		асептики и	Программы <u>(ОК-8,</u>	
		дифференциальную		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		диагностику; (3)		теоретический	6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
		ознакомить с		материал учебной	11)	
		методиками операций;		дисциплины по		
		(4) раскрыть подходы к		нозологии,		
		проведению		обозначенной в		
		=				
		предоперационной		содержательной		
		подготовки,		части темы; порядок		
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном		отчетной		
		периоде, экспертизы		документации в		
		трудоспособности и		хирургических		
		судебно - медицинской		отделениях и		
		экспертизы,		кабинетах		
		организации		медицинских		
		диспансерного		организаций		
		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 –		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3. «Компетенции		
		техники выполнения				
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии,		ПК-10, ПК-11)		
		обозначенной в		<u> </u>		
		содержательной части				
		-				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
5.	Окклюзион	Цель: способствовать	Окклюзионные	клиническую	продемонстриров	4
		формированию у	заболевания	гигиену	ать результаты	
	ные	обучающегося системы		медицинского	завершения	
	заболевани		ветвей дуги аорты.		*	
	я ветвей	· ·		персонала, пациента	•	
	дуги аорты	ведении пациентов с	Неспецифическ	и окружающей	дисциплины	
	• •	окклюзионными	ий	среды в	согласно пп. 2.1 –	
		заболеваниями ветвей	аортоартериит	хирургических	2.18 раздела 3.	
		дуги аорты		отделениях и	«Компетенции	
		<u>Задачи</u> : (1)		кабинетах	обучающегося,	
		сформировать и		медицинских	формируемые в	
		закрепить навыки		организаций;	результате освоения	
		общения с коллегами,		порядок кормления	учебной	
		пациентами и их		хирургического	дисциплины»	
		родственниками; (2)		пациента; меры	настоящей	
		научить проводить		асептики и	Программы (ОК-8,	
		диагностику и		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		•		-		
		дифференциальную		теоретический	<u>6, ПК-8, ПК-10, ПК-</u>	
		диагностику; (3)		материал учебной	<u>11</u>)	
		ознакомить с		дисциплины по		
		методиками операций;		нозологии,		
		(4) раскрыть подходы к		обозначенной в		
		проведению		содержательной		
		предоперационной		части темы; порядок		
		подготовки,		оформления учетно-		
		реабилитации в		отчетной		

	1			Ī	T.	
		послеоперационном		документации в		
		периоде, экспертизы		хирургических		
		трудоспособности и		отделениях и		
		судебно - медицинской		кабинетах		
		экспертизы,		медицинских		
		организации		организаций		
		диспансерного		согласно пп. 1.1 –		
		наблюдения; (5)		1.5 раздела 3.		
		научить алгоритму		«Компетенции		
		техники выполнения		обучающегося,		
		основных лечебно-		формируемые в		
		диагностических		результате освоения		
		вмешательств и		учебной		
		оказания неотложной		дисциплины»		
		помощи при ургентных		настоящей		
		состояниях; (б) обучить		Программы (ОК-8,		
		организации		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		профилактики		ПК-10, ПК-11)		
		патологии,				
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
6.	Orerenzana	знаний и умений Цель: способствовать	Уполинализ	ининнескио	пропомонетом	4
0.	Окклюзион		Хронические	клиническую	продемонстриров	4
	ные	формированию у обучающегося системы	облитерирующи е заболевания	гигиену медицинского	ать результаты завершения	
	заболевани	ооучающегося системы	ге заоопевания		: завершения	
1	347 347 347 347					
	я артерий	знаний и умений о	артерий нижних	персонала, пациента	освоения учебной	
		знаний и умений о ведении пациентов с	артерий нижних конечностей	персонала, пациента и окружающей	освоения учебной дисциплины	
	я артерий	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными	артерий нижних конечностей (атеросклероз,	персонала, пациента и окружающей среды в	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 –	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит),	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3.	
	я артерий нижних	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1)	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося,	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами,	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины»	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2)	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8,	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики;	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3)	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций;	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии,	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки,	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки,	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-отчетной	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику идиференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы,	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации диспансерного	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций согласно пп. 1.1 —	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации диспансерного наблюдения; (5)	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций согласно пп. 1.1 — 1.5 раздела 3.	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	я артерий нижних конечносте	знаний и умений о ведении пациентов с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации диспансерного	артерий нижних конечностей (атеросклероз, артериит), диабетическая микро- и макроангиопати	персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций согласно пп. 1.1 —	освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	

	основных лечебно- диагностических вмешательств и оказания неотложной помощи при ургентных состояниях; (6) обучить организации профилактики патологии, обозначенной в содержательной части темы; (7) научить правилам оформления медицинской документации; (8) развить самостоятельность в принятии решений, совершенствовании знаний и умений		формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-11)		
Семестр 12, цин	<u> </u>	I	l	l	<u> </u>
1. Аневризмы аорты	Щель: способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с аневризмами аорты Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации диспансерного наблюдения; (5) научить алгоритму техники выполнения основных лечебнодиагностических вмешательств и оказания неотложной помощи при ургентных состояниях; (6) обучить организации профилактики	Аневризмы аорты	клиническую гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций согласно пп. 1.1 — 1.5 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ПК-6, ПК-8,	продемонстриров ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-11)	4

патологии,

Программы (<u>ОК-8,</u> <u>ОПК-4, ПК-6, ПК-8,</u>

			Г			1
		обозначенной в		Π K-10, Π K-11)		
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
2.	Острые	<u> Цель</u> : способствовать	Острые	клиническую	продемонстриров	4
	тромбозы в	формированию у	тромбозы в	гигиену	ать результаты	
	бассейне	обучающегося системы	бассейне	медицинского	завершения	
	нижней	знаний и умений о	нижней полой	персонала, пациента	освоения учебной	
	полой вены	ведении пациентов с	вены.	и окружающей	дисциплины	
		острыми тромбозами в	Тромбоэмболия	среды в	согласно пп. 2.1 –	
		бассейне нижней полой	легочной	хирургических	2.18 раздела 3.	
		вены	артерии	отделениях и	«Компетенции	
		<u>Задачи</u> : (1)		кабинетах	обучающегося,	
		сформировать и		медицинских	формируемые в	
		закрепить навыки		организаций;	результате освоения	
		общения с коллегами,		порядок кормления	учебной	
		пациентами и их		хирургического	дисциплины»	
		родственниками; (2)		пациента; меры	настоящей	
		научить проводить		асептики и	Программы (ОК-8,	
		диагностику и		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		дифференциальную		теоретический	6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
		диагностику; (3)		материал учебной	<u>11</u>)	
		ознакомить с		дисциплины по		
		методиками операций;		нозологии,		
		(4) раскрыть подходы к		обозначенной в		
		проведению		содержательной		
		предоперационной		части темы; порядок		
		подготовки,		оформления учетно-		
		реабилитации в		отчетной		
		послеоперационном		документации в		
		периоде, экспертизы		хирургических		
		трудоспособности и		отделениях и		
		судебно - медицинской		кабинетах		
		экспертизы,		медицинских		
		организации		организаций согласно пп. 1.1 –		
		диспансерного		1.5 раздела 3.		
		наблюдения; (5)		1.5 раздела 5. «Компетенции		
		научить алгоритму техники выполнения		«компетенции обучающегося,		
				формируемые в		
				результате освоения		
		диагностических		учебной		
		вмешательств и оказания неотложной		учеоной дисциплины»		
		помощи при ургентных		дисциплины» настоящей		
		состояниях; (6) обучить		Программы (ОК-8,		
		организации		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		профилактики		ПК-10, ПК-11)		
		патологии,		111(10, 111(-11)		
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		правилам оформления медицинской				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				

		знаний и умений				
3.	Хроническа	Цель: способствовать	Варикозная	клиническую	продемонстриров	4
	я лимфо -	формированию у	болезнь нижних	гигиену	ать результаты	
	венозная	обучающегося системы	конечностей.	медицинского	завершения	
		знаний и умений о	Посттромбофле	персонала, пациента	освоения учебной	
	недостаточ	ведении пациентов с	битический	и окружающей	дисциплины	
	ность	хронической лимфо -	синдром.	среды в	согласно пп. 2.1 –	
		венозной	Недостаточност	хирургических	2.18 раздела 3.	
		недостаточностью	Ь	отделениях и	«Компетенции	
			лимфатической	кабинетах	обучающегося,	
			системы	медицинских	формируемые в	
				организаций;	результате освоения	
				порядок кормления	учебной	
				хирургического	дисциплины»	
				пациента; меры	настоящей	
				асептики и	Программы (ОК-8,	
				антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
				теоретический	6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
				материал учебной	<u>11</u>)	
				дисциплины по		
				нозологии,		
				обозначенной в		
				содержательной		
				части темы; порядок		
				оформления учетно-		
				отчетной		
				документации в		
				хирургических		
				отделениях и		
				кабинетах		
				медицинских		
				организаций		
				согласно пп. 1.1 –		
				1.5 раздела 3.		
				«Компетенции		
				обучающегося,		
				формируемые в		
				результате освоения		
				учебной		
				дисциплины»		
				настоящей		
				Программы (ОК-8,		
				ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
	n .c			<u>ПК-10, ПК-11</u>)		4
4.	Заболевани	<u>Цель</u> : способствовать	Опухоли	клиническую	продемонстриров	4
	и к	формированию у	пищевода,	гигиену	ать результаты	
	повреждени	обучающегося системы знаний и умений о	нервно-	медицинского	завершения	
	я пищевода	· ·	мышечные	персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с заболеваниями и	заболевания, гастроэзофагеал	и окружающей среды в	дисциплины согласно пп. 2.1 –	
		повреждениями	ьная	среды в хирургических	2.18 раздела 3.	
		пищевода	рефлюксная	отделениях и	«Компетенции	
		пищевода <u>Задачи</u> : (1)	болезнь,	кабинетах	обучающегося,	
		сформировать и	дивертикулы	медицинских	формируемые в	
		закрепить навыки	пищевода,	организаций;	результате освоения	
		общения с коллегами,	инородные тела	порядок кормления	учебной	
		пациентами и их	пищевода,	хирургического	дисциплины»	
		родственниками; (2)	химические	пациента; меры	настоящей	
		научить проводить	ожоги	асептики и	Программы (ОК-8,	
		диагностику и	пищевода	антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		дифференциальную		теоретический	6, ΠK-8, ΠK-10, ΠK-	
		диагностику; (3)		материал учебной	11)	
		ознакомить с		дисциплины по		
		методиками операций;		нозологии,		
		(4) раскрыть подходы к		обозначенной в		
		F1 F1				

		проведению		содержательной		
		предоперационной		части темы; порядок		
		подготовки,		оформления учетно-		
		реабилитации в		отчетной		
		послеоперационном		документации в		
		периоде, экспертизы		хирургических		
		трудоспособности и		отделениях и		
		судебно - медицинской		кабинетах		
		экспертизы,		медицинских		
		организации		организаций		
		диспансерного		согласно пп. 1.1 –		
		наблюдения; (5)		1.5 раздела 3.		
		научить алгоритму		«Компетенции		
		техники выполнения		обучающегося,		
		основных лечебно-		формируемые в		
		диагностических		результате освоения		
		вмешательств и		учебной		
		оказания неотложной		дисциплины»		
		помощи при ургентных		настоящей		
		состояниях; (6) обучить		Программы (ОК-8,		
		организации		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		профилактики		ПК-10, ПК-11)		
		профилактики патологии,		111(10, 111(11)		
		обозначенной в				
		содержательной части				
		·				
		темы; (7) научить правилам оформления				
		1 1				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
i l						
_	n 7	знаний и умений	-			
5.	Заболевани	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать	Хронический	клиническую	продемонстриров	4
5.	Заболевани я	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у	панкреатит, рак	гигиену	ать результаты	4
5.		знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского	ать результаты завершения	4
5.	Я	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о	панкреатит, рак	гигиену медицинского персонала, пациента	ать результаты завершения освоения учебной	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 –	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3.	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1)	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося,	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами,	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами,	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины»	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2)	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8,	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Щель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики;	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций;	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Цель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии,	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки,	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки,	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Щель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Щель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно- отчетной	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Щель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно- отчетной документации в	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Щель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы <u>Задачи</u> : (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно- отчетной документации в хирургических	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно- отчетной документации в хирургических отделениях и	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4
5.	я поджелудоч	знаний и умений <u>Пель</u> : способствовать формированию у обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями поджелудочной железы Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы,	панкреатит, рак поджелудочной	гигиену медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно- отчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах	ать результаты завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-10, П	4

		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 -		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3.		
		техники выполнения		«Компетенции		
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		патологии,		<u>ПК-10, ПК-11</u>)		
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
6.	Заболевани	Цель: способствовать	Доброкачествен	ининноскио	пропомонованась	4
0.				клиническую	продемонстриров	4
	я печени	формированию у	ные опухоли	гигиену	ать результаты	
		обучающегося системы	печени, рак	медицинского	завершения	
		знаний и умений о	печени.	персонала, пациента	освоения учебной	
		ведении пациентов с	Эхинококкоз и	и окружающей	дисциплины	
		заболеваниями печени	альвеококкоз	среды в	согласно пп. 2.1 -	
		<u>Задачи</u> : (1)	печени	хирургических	2.18 раздела 3.	
		сформировать и		отделениях и	«Компетенции	
		закрепить навыки		кабинетах	обучающегося,	
		общения с коллегами,		медицинских	формируемые в	
		пациентами и их		организаций;	результате освоения	
		родственниками; (2)		порядок кормления	учебной	
		научить проводить		хирургического	дисциплины»	
		диагностику и		пациента; меры	настоящей	
		дифференциальную		асептики и	Программы (ОК-8,	
				антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
				теоретический	<u>6, ПК-8, ПК-10, ПК-</u>	
		ознакомить с				
		методиками операций;		материал учебной	<u>11</u>)	
		(4) раскрыть подходы к		дисциплины по		
		проведению		нозологии,		
		предоперационной		обозначенной в		
		подготовки,		содержательной		
		реабилитации в		части темы; порядок		
		послеоперационном		оформления учетно-		
		периоде, экспертизы		отчетной		
		трудоспособности и		документации в		
		судебно - медицинской		хирургических		
		экспертизы,		отделениях и		
		организации		кабинетах		
		диспансерного		медицинских		
		наблюдения; (5)		организаций		
		научить алгоритму		согласно пп. 1.1 –		
		техники выполнения		1.5 раздела 3.		
		_		«Компетенции		
				«компетенции обучающегося,		
		диагностических		1		
		вмешательств и		формируемые в		
		оказания неотложной		результате освоения		
		помощи при ургентных		учебной		
		состояниях; (6) обучить		дисциплины»		
		организации		настоящей		
		профилактики		Программы (ОК-8,		
		патологии,		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		

		обозначенной в		ПК-10, ПК-11)		
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
	местр 12, цин					
1.	Ошибки,	<u>Цель</u> : способствовать	Болезни	клиническую	продемонстриров	4
	опасности и	формированию у	оперированного	гигиену	ать результаты	
	осложнения	обучающегося системы	желудка.	медицинского	завершения	
	В	знаний и умений о	Постхолецистэк	персонала, пациента	освоения учебной	
	абдоминаль	ошибках, опасностях и	томический	и окружающей	дисциплины	
	ной	осложнениях в абдоминальной	синдром	среды в	согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3.	
	хирургии	, ,		хирургических отделениях и	2.18 раздела 3. «Компетенции	
		хирургии <u>Задачи</u> : (1)		кабинетах	«компетенции обучающегося,	
		сформировать и		медицинских	формируемые в	
		закрепить навыки		организаций;	результате освоения	
		общения с коллегами,		порядок кормления	учебной	
		пациентами и их		хирургического	дисциплины»	
		родственниками; (2)		пациента; меры	настоящей	
		научить проводить		асептики и	Программы (ОК-8,	
		диагностику и		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		дифференциальную		теоретический	6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
		диагностику; (3)		материал учебной	<u>11</u>)	
		ознакомить с		дисциплины по		
		методиками операций;		нозологии,		
		(4) раскрыть подходы к		обозначенной в		
		проведению		содержательной		
		предоперационной		части темы; порядок		
		подготовки,		оформления учетно-		
		реабилитации в		отчетной		
		послеоперационном		документации в		
		периоде, экспертизы		хирургических		
		трудоспособности и судебно - медицинской		отделениях и кабинетах		
		экспертизы,				
		организации		медицинских организаций		
		диспансерного		согласно пп. 1.1 –		
		наблюдения; (5)		1.5 раздела 3.		
		научить алгоритму		«Компетенции		
		техники выполнения		обучающегося,		
		основных лечебно-		формируемые в		
		диагностических		результате освоения		
		вмешательств и		учебной		
		оказания неотложной		дисциплины»		
		помощи при ургентных		настоящей		
		состояниях; (6) обучить		Программы (<u>ОК-8,</u>		
		организации		<u>ОПК-4, ПК-6, ПК-8,</u>		
		профилактики		<u>ΠΚ-10, ΠΚ-11</u>)		
		патологии,				
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				

		T	Γ	Г	T	1
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
2.	Заболевани	<u>Цель</u> : способствовать	Инфаркт	клиническую	продемонстриров	4
	я селезенки.	формированию у	селезенки.	гигиену	ать результаты	
	Синдром	обучающегося системы	Кисты	медицинского	завершения	
	портальной	знаний и умений о	селезенки.	персонала, пациента	освоения учебной	
	гипертензи	ведении пациентов с	Синдром	и окружающей	дисциплины	
	И	заболеваниями	портальной	среды в	согласно пп. 2.1 –	
		селезенки, синдромом	гипертензии	хирургических	2.18 раздела 3.	
		портальной		отделениях и	«Компетенции	
		гипертензии		кабинетах	обучающегося,	
		<u>Задачи</u> : (1)		медицинских	формируемые в	
		сформировать и		организаций;	результате освоения	
		закрепить навыки		порядок кормления	учебной	
		общения с коллегами,		хирургического	дисциплины»	
		пациентами и их		пациента; меры	настоящей	
		родственниками; (2)		асептики и	Программы (ОК-8,	
		научить проводить		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		диагностику и		теоретический	<u>6, ПК-8, ПК-10, ПК-</u>	
		дифференциальную		материал учебной	<u>11</u>)	
		диагностику; (3)		дисциплины по		
		ознакомить с		нозологии,		
		методиками операций;		обозначенной в		
		(4) раскрыть подходы к		содержательной		
		проведению		части темы; порядок		
		предоперационной		оформления учетно-		
		подготовки,		отчетной		
		реабилитации в		документации в		
		послеоперационном		хирургических		
		периоде, экспертизы		отделениях и		
		трудоспособности и		кабинетах		
		судебно - медицинской		медицинских		
		экспертизы,		организаций		
		организации		согласно пп. 1.1 –		
		диспансерного		1.5 раздела 3.		
		наблюдения; (5)		«Компетенции		
		научить алгоритму		обучающегося,		
		техники выполнения		формируемые в		
		основных лечебно-		результате освоения		
		диагностических		учебной		
		вмешательств и		дисциплины»		
		оказания неотложной		настоящей		
		помощи при ургентных		Программы (<u>ОК-8,</u> ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		состояниях; (6) обучить		<u>ОПК-4, ПК-6, ПК-8,</u> ПК-10, ПК-11)		
		организации		11IX-10, 11IX-11)		
		профилактики патологии,				
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить (8)				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
3.	Нагноитель	Цель: способствовать	Острый	клиническую	продемонстриров	4
		формированию у	парапроктит,	гигиену	ать результаты	-
	ные	обучающегося системы	прямокишечные	медицинского	завершения	
	заболевани	знаний и умений о	свищи,	персонала, пациента	освоения учебной	
	я малого	ведении пациентов с	абсцессы и	и окружающей	дисциплины	
	İ	204011111 Hattiellion C	постосові и	orpymaiomen	- Arrestiment	l

			1		0.1	
	таза,	нагноительными	флегмоны	среды в	согласно пп. 2.1 –	
	промежнос	заболеваниями малого	забрюшинного	хирургических	2.18 раздела 3.	
	ти и	таза, промежности и	пространства	отделениях и	«Компетенции	
	забрюшинн	забрюшинного		кабинетах	обучающегося,	
	ого	пространства		медицинских	формируемые в	
		<u>Задачи</u> : (1)		организаций;	результате освоения	
	пространст	сформировать и		порядок кормления	учебной	
	ва	закрепить навыки		хирургического	дисциплины»	
		общения с коллегами,		пациента; меры	настоящей	
		пациентами и их		асептики и	Программы (ОК-8,	
		родственниками; (2)		антисептики;	ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
		научить проводить		теоретический	6, ΠK-8, ΠK-10, ΠK-	
		=			11)	
		диагностику и		-	111)	
		дифференциальную		дисциплины по		
		диагностику; (3)		нозологии,		
		ознакомить с		обозначенной в		
		методиками операций;		содержательной		
		(4) раскрыть подходы к		части темы; порядок		
		проведению		оформления учетно-		
		предоперационной		отчетной		
		подготовки,		документации в		
		реабилитации в		хирургических		
		послеоперационном		отделениях и		
		периоде, экспертизы		кабинетах		
		трудоспособности и		медицинских		
		судебно - медицинской		организаций		
		•		согласно пп. 1.1 –		
		экспертизы,				
		организации		1.5 раздела 3.		
		диспансерного		«Компетенции		
		наблюдения; (5)		обучающегося,		
		научить алгоритму		формируемые в		
		техники выполнения		результате освоения		
		основных лечебно-		учебной		
		диагностических		дисциплины»		
		вмешательств и		настоящей		
		оказания неотложной		Программы (ОК-8,		
		помощи при ургентных		ОПК-4, ПК-6, ПК-8,		
		состояниях; (б) обучить		ПК-10, ПК-11)		
		организации				
		профилактики				
		патологии,				
		·				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
		знаний и умений				
4.	Воспалител	Цель: способствовать	Язвенный колит	клиническую	продемонстриров	4
	ьные	формированию у	KOMIT	гигиену	ать результаты	•
		обучающегося системы		медицинского	завершения	
	заболевани	знаний и умений о		персонала, пациента	освоения учебной	
	я толстой			_	_	
	кишки	ведении пациентов с		и окружающей	дисциплины	
		воспалительными		среды в	согласно пп. 2.1 –	
		заболеваниями толстой		хирургических	2.18 раздела 3.	
		кишки		отделениях и	«Компетенции	
		<u>Задачи</u> : (1)		кабинетах	обучающегося,	
		сформировать и		медицинских	формируемые в	
		закрепить навыки		организаций;	результате освоения	
		общения с коллегами,		порядок кормления	учебной	
		пациентами и их		хирургического	дисциплины»	

родственниками; (2) пациента; меры настояще	<u>u</u>
	И
научить проводить асептики и Програм	иы <u>(ОК-8,</u>
)ПК- <u>6, ПК-</u>
	ПК-10, ПК-
	<u>IIC 10, IIC</u>
ознакомить с дисциплины по	
методиками операций; нозологии,	
(4) раскрыть подходы к обозначенной в	
проведению содержательной	
предоперационной части темы; порядок	
реабилитации в отчетной	
послеоперационном документации в	
периоде, экспертизы хирургических	
трудоспособности и отделениях и	
судебно - медицинской кабинетах	
экспертизы, медицинских	
организации организаций	
диспансерного согласно пп. 1.1 –	
наблюдения; (5) 1.5 раздела 3.	
научить алгоритму «Компетенции	
техники выполнения обучающегося,	
основных лечебно- формируемые в	
диагностических результате освоения	
вмешательств и учебной	
оказания неотложной дисциплины»	
помощи при ургентных настоящей	
состояниях; (6) обучить Программы (ОК-8,	
организации ОПК-4, ПК-6, ПК-8,	
профилактики <u>ПК-10, ПК-11</u>)	
патологии,	
обозначенной в	
содержательной части	
темы; (7) научить	
правилам оформления	
медицинской	
документации; (8)	
развить	
самостоятельность в	
принятии решений,	
совершенствовании	
знаний и умений	
5. Заболевани Цель: способствовать Дивертикулы клиническую проде	ионстриров 4
я толстой формированию у толстой кишки, гигиену ать	результаты
of the control of the	
KIIIKI	
знаний и умений о ные опухоли персонала, пациента освоения	•
ведении пациентов с толстой кишки, и окружающей дисципли	
	пп. 2.1 –
кишки полипоз хирургических 2.18 р	аздела 3.
Задачи: (1) толстой кишки отделениях и «Компете	
сформировать и кабинетах обучающ	
закрепить навыки медицинских формиру	
	е освоения
пациентами и их порядок кормления учебной	
родственниками; (2) хирургического дисципли	ны»
научить проводить пациента; меры настояще	
	иы <u>(ОК-8,</u>
	<u>ОПК-6, ПК-</u>
	ПК-10, ПК-
ознакомить с материал учебной <u>11</u>)	
методиками операций; дисциплины по	
(4) раскрыть подходы к нозологии,	
проведению обозначенной в	

				1	7	
		реабилитации в		оформления учетно-		
		послеоперационном		отчетной		
		периоде, экспертизы		документации в		
		трудоспособности и		хирургических		
		судебно - медицинской		отделениях и		
		экспертизы,		кабинетах		
		организации		медицинских		
		диспансерного		организаций		
		наблюдения; (5)		согласно пп. 1.1 –		
		научить алгоритму		1.5 раздела 3.		
		техники выполнения		«Компетенции		
		основных лечебно-		обучающегося,		
		диагностических		формируемые в		
		вмешательств и		результате освоения		
		оказания неотложной		учебной		
		помощи при ургентных		дисциплины»		
		состояниях; (6) обучить		настоящей		
		организации		Программы (ОК-8,		
		профилактики		<u>ОПК-4, ПК-6, ПК-8,</u>		
		патологии,		<u>ПК-10, ПК-11</u>)		
		обозначенной в				
		содержательной части				
		темы; (7) научить				
		правилам оформления				
		правилам оформления медицинской				
		документации; (8)				
		развить				
		самостоятельность в				
		принятии решений,				
		совершенствовании				
6.	n	знаний и умений	F			4
0.	Заболевани	<u>Цель</u> : способствовать	Геморрой. Анальная	клиническую	продемонстриров	4
	я прямой	формированию у	н диапьиац			
1	и примен			гигиену	ать результаты	
	кишки	обучающегося системы	трещина.	медицинского	завершения	
	-	обучающегося системы знаний и умений о		медицинского персонала, пациента	завершения освоения учебной	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с		медицинского персонала, пациента и окружающей	завершения освоения учебной дисциплины	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 –	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3.	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1)		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося,	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 – 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами,		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций;	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2)		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины»	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8,	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики;	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики;	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций;		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии,	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки,		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки,		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетно-отчетной	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы,		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации диспансерного		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	
	-	обучающегося системы знаний и умений о ведении пациентов с заболеваниями прямой кишки Задачи: (1) сформировать и закрепить навыки общения с коллегами, пациентами и их родственниками; (2) научить проводить диагностику и дифференциальную диагностику; (3) ознакомить с методиками операций; (4) раскрыть подходы к проведению предоперационной подготовки, реабилитации в послеоперационном периоде, экспертизы трудоспособности и судебно - медицинской экспертизы, организации диспансерного наблюдения; (5)		медицинского персонала, пациента и окружающей среды в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций; порядок кормления хирургического пациента; меры асептики и антисептики; теоретический материал учебной дисциплины по нозологии, обозначенной в содержательной части темы; порядок оформления учетноотчетной документации в хирургических отделениях и кабинетах медицинских организаций согласно пп. 1.1 —	завершения освоения учебной дисциплины согласно пп. 2.1 — 2.18 раздела 3. «Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины» настоящей Программы (ОК-8, ОПК-4, ОПК-6, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-	

	основных лечебно-	обучающегося,	
	диагностических	формируемые в	
	вмешательств и	результате освоения	
	оказания неотложной	учебной	
	помощи при ургентных	дисциплины»	
	состояниях; (6) обучить	настоящей	
	организации	Программы (<u>ОК-8,</u>	
	профилактики	ОПК-4, ПК-6, ПК-8,	
	патологии,	<u>ΠΚ-10, ΠΚ-11</u>)	
	обозначенной в		
	содержательной части		
	темы; (7) научить		
	правилам оформления		
	медицинской		
	документации; (8)		
	развить		
	самостоятельность в		
	принятии решений,		
	совершенствовании		
	знаний и умений		
Итого, часы			120

4.4. Самостоятельная работа обучающихся

		Самостоятельная работа							
№№ пп	Тема	Форма	Цель и задачи	Методическое и материально — техническое обеспечение	Часы				
Cer	Семестр 11, цикл 1								
1.	Спинальная травма (травма позвоночника и спинного мозга)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но- информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	Учебно - методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	7,0				
2.	Опухоли нервной системы (интра- и экстрамедулл	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-	<u>Пелью</u> самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	7,0				

		1111th carrotte	(ARTOGORANO HORDONOMO	1	1
	ярные опухоли спинного мозга)	информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	(учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных		
3.	Сосупистые	Подготовка к	задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой Целью самостоятельной работы студентов	Учебно-	7,0
3.	Сосудистые поражения спинного мозга (нарушения спинального кровообращен ия)	подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий,	учеоно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	7,0
4.	Опухоли позвоночника (первичные и вторичные опухоли позвоночника)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	предусмотренных рабочей программой Целью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	7,0

5.	Вертеброгенн ые неврологическ	Подготовка к практическо му занятию,	материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой <u>Иелью</u> самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной	Учебно- методический комплекс	7,0
	ие нарушения и другие скелетно - мышечные расстройства (остеохондроз позвоночника — дископатии, компрессионные и рефлекторные синдромы; цервикобрахиа лгии и люмбоишиалги и, миофасциальный синдром, фибромиалгии)	выполнение иллюстратив но- информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	дисциплины для самостоятельной работы студентов	
6.	Пороки развития нервной системы (синдром Арнольда-Киари)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но- информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	6,0
Cen	иестр 11, цикл	2	ipopolici periodi in ipopolici		
1.	Заболевания паращитовидн ых желез (опухоли паращитовид ных желез)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио	<u>Целью</u> самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	7,0

		нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой		
2.	Опухоли шеи (внеорганные опухоли шеи)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но- информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	7,0
3.	Спонтанный пнемоторакс	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Предусмотренных раоочеи программой Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы;	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	7,0

		<u> </u>	подготовка сообщений к выступлению на занятии,		
			конференции; подготовка рефератов, докладов,		
			тестирование, выполнение профессиональных		
			задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой		
4.	Заболевания	Подготовка к	<u>Целью</u> самостоятельной работы студентов	Учебно-	7,0
	диафрагмы	практическо	является повышение уровня их подготовки к	методический	- , -
	(релаксация	му занятию, выполнение	дальнейшей эффективной профессиональной деятельности	комплекс дисциплины для	
	диафрагмы)	иллюстратив	Задачи:	дисциплины для самостоятельной	
	•	но-	(1) для овладения знаниями: чтение текста	работы студентов	
		информацио	(учебника, первоисточника, дополнительной		
		нных и стендовых	литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками;		
		заданий,	ознакомление с нормативными документами;		
		отработка	учебно-исследовательская работа; использование		
		практически	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и		
		х умений	информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др.		
			(2) для закрепления, систематизации и		
			совершенствования знаний: работа с конспектом		
			лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника,		
			дополнительной литературы, аудио- и		
			видеозаписей); составление плана и тезисов		
			ответа; составление таблиц для систематизации		
			учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы;		
			подготовка сообщений к выступлению на занятии,		
			конференции; подготовка рефератов, докладов,		
			тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий,		
			предусмотренных рабочей программой		
5.	Рубцовые	Подготовка к	<u>Целью</u> самостоятельной работы студентов	Учебно-	6,0
	стенозы	практическо му занятию,	является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной	методический комплекс	
	трахеи	выполнение	деятельности	дисциплины для	
		иллюстратив	Задачи:	самостоятельной	
		но- информацио	(1) <u>для овладения знаниями</u> : чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной	работы студентов	
		нных и	литературы); конспектирование текста; выписки		
		стендовых	из текста; работа со словарями и справочниками;		
		заданий, отработка	ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование		
		практически	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и		
		х умений	информационно-телекоммуникационной сети		
			«Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и		
			совершенствования знаний: работа с конспектом		
			лекции (обработка текста); повторная работа над		
			учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и		
			видеозаписей); составление плана и тезисов		
			ответа; составление таблиц для систематизации		
			учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы;		
			подготовка сообщений к выступлению на занятии,		
			конференции; подготовка рефератов, докладов,		
			тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий,		
			предусмотренных рабочей программой		
6.	Нагноительны	Подготовка к	Целью самостоятельной работы студентов	Учебно-	7,0
	е заболевания	практическо	является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной	методический	
	шеи (гнойный	му занятию, выполнение	дальнеишеи эффективнои профессиональной деятельности	комплекс дисциплины для	
	тиреоидит,	иллюстратив	Задачи:	самостоятельной	
	абсцессы и	HO-	(1) для овладения знаниями: чтение текста	работы студентов	
	флегмоны	информацио нных и	(учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки		
	шеи)	стендовых	из текста; работа со словарями и справочниками;		
		заданий,	ознакомление с нормативными документами;		
		отработка	учебно-исследовательская работа; использование		

		практически х умений	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов,		
			тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий,		
	13	<u> </u>	предусмотренных рабочей программой		
	иестр 12, цикл	1	V 6	V. C	
1.	Врожденные пороки магистральны х сосудов (коарктация аорты)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но- информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5
2.	Перикардит	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	предусмотренных рабочей программой Целью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии,	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	3,5

			конференции; подготовка рефератов, докладов,		
			тестирование, выполнение профессиональных		
			задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой		
3.	Травма сердца	Подготовка к	<u> Целью</u> самостоятельной работы студентов	Учебно-	3,5
	травма сердца	практическо	является повышение уровня их подготовки к	методический	3,3
		му занятию,	дальнейшей эффективной профессиональной	комплекс	
		выполнение иллюстратив	деятельности Задачи:	дисциплины для самостоятельной	
		но-	(1) для овладения знаниями: чтение текста	работы студентов	
		информацио	(учебника, первоисточника, дополнительной	3	
		нных и	литературы); конспектирование текста; выписки		
		стендовых заданий,	из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами;		
		отработка	учебно-исследовательская работа; использование		
		практически	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и		
		х умений	информационно-телекоммуникационной сети		
			«Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и		
			совершенствования знаний: работа с конспектом		
			лекции (обработка текста); повторная работа над		
			учебным материалом (учебника, первоисточника,		
			дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов		
			ответа; составление таблиц для систематизации		
			учебного материала; изучение нормативных		
			материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии,		
			подготовка сооощении к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов,		
			тестирование, выполнение профессиональных		
			задач и других индивидуальных заданий,		
4.	Поррожености	Подготовка к	предусмотренных рабочей программой <u>Целью</u> самостоятельной работы студентов	Учебно-	2.5
"	Повреждения сосудов	практическо	является повышение уровня их подготовки к	методический	2,5
	сосудов	му занятию,	дальнейшей эффективной профессиональной	комплекс	
		выполнение	деятельности	дисциплины для	
		иллюстратив но-	Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста	самостоятельной работы студентов	
		информацио	(учебника, первоисточника, дополнительной	F	
		нных и	литературы); конспектирование текста; выписки		
		стендовых заданий,	из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами;		
		отработка	учебно-исследовательская работа; использование		
		практически	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и		
		х умений	информационно-телекоммуникационной сети		
			«Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и		
			совершенствования знаний: работа с конспектом		
			лекции (обработка текста); повторная работа над		
			учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и		
			видеозаписей); составление плана и тезисов		
			ответа; составление таблиц для систематизации		
			учебного материала; изучение нормативных		
			материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии,		
			конференции; подготовка рефератов, докладов,		
			тестирование, выполнение профессиональных		
			задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой		
5.	Окклюзионны	Подготовка к	<u>Целью</u> самостоятельной работы студентов	Учебно-	2,5
	е заболевания	практическо	является повышение уровня их подготовки к	методический	_,5
	висцеральных	му занятию, выполнение	дальнейшей эффективной профессиональной деятельности	комплекс	
	ветвей аорты	иллюстратив	Задачи:	дисциплины для самостоятельной	
	(хронические	но-	(1) для овладения знаниями: чтение текста	работы студентов	
	нарушения	информацио	(учебника, первоисточника, дополнительной		
	мезентериаль	нных и стендовых	литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками;		
	ного	заданий,	ознакомление с нормативными документами;		
	кровообращен	отработка	учебно-исследовательская работа; использование		
	ия, окклюзия	практически	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и	i l	

			T.	
6. Артериальные тромбозы и эмболии	практическо	информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных тестирование, выполнение профессиональных выполнение профессиональных подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных тестирование, выполнение профессиональных тестирование, выполнение профессиональных тестирование, выполнение профессиональных тестирование, выполнение п	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5
		задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой		
Семестр 12, цикл	14			
1. Аневризмы периферическ их артерий	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но- информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Щелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов,	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5

			тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий,		
2.	Острые тромбозы в бассейне верхней полой вены	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Предусмотренных рабочей программой Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5
3.	Трофические язвы нижних конечностей	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но- информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5
4.	Рубцовые стенозы пищевода	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5

5.	Заболевания поджелудочно й железы (кисты поджелудочно й железы)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	«Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой Нелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы;	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5
			подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных		
6	2.5.	Подпоторио и	задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	Vivolino	2.5
6.	Заболевания желчного пузыря и желчевыводя щих путей (рак желчного пузыря и желчевыводя щих путей)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5

Синдром	Подготовка к	<u>Целью</u> самостоятельной работы студентов	Учебно-	2,:
дисфагии	практическо	является повышение уровня их подготовки к	методический	,
_	му занятию,	дальнейшей эффективной профессиональной	комплекс	
	выполнение	деятельности	дисциплины для самостоятельной	
	иллюстратив но-	Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста	работы студентов	
	информацио	(учебника, первоисточника, дополнительной	работы студентов	
	нных и	литературы); конспектирование текста; выписки		
	стендовых	из текста; работа со словарями и справочниками;		
	заданий,	ознакомление с нормативными документами;		
	отработка	учебно-исследовательская работа; использование		
	практически х умений	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети		
	х умении	информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др.		
		(2) для закрепления, систематизации и		
		совершенствования знаний: работа с конспектом		
		лекции (обработка текста); повторная работа над		
		учебным материалом (учебника, первоисточника,		
		дополнительной литературы, аудио- и		
		видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации		
		учебного материала; изучение нормативных		
		материалов; ответы на контрольные вопросы;		
		подготовка сообщений к выступлению на занятии,		
		конференции; подготовка рефератов, докладов,		
		тестирование, выполнение профессиональных		
		задач и других индивидуальных заданий,		
206050505	Подготовка к	предусмотренных рабочей программой <u>Целью</u> самостоятельной работы студентов	Учебно-	2 /
Заболевания	практическо	является повышение уровня их подготовки к	у чеоно- методический	2,5
селезенки	му занятию,	дальнейшей эффективной профессиональной	комплекс	
(гематологиче	выполнение	деятельности	дисциплины для	
ские	иллюстратив	Задачи:	самостоятельной	
заболевания	но-	(1) для овладения знаниями: чтение текста	работы студентов	
селезенки,	информацио	(учебника, первоисточника, дополнительной		
подлежащие	нных и стендовых	литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками;		
хирургическом	заданий,	ознакомление с нормативными документами;		
у лечению)	отработка	учебно-исследовательская работа; использование		
	практически	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и		
	х умений	информационно-телекоммуникационной сети		
		«Интернет» и др.		
		(2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом		
		лекции (обработка текста); повторная работа над		
		учебным материалом (учебника, первоисточника,		
		дополнительной литературы, аудио- и		
		видеозаписей); составление плана и тезисов		
		ответа; составление таблиц для систематизации		
		учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы;		
		материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии,		
		конференции; подготовка рефератов, докладов,		
		тестирование, выполнение профессиональных		
		задач и других индивидуальных заданий,		
		предусмотренных рабочей программой	** -	
Нагноительны	Подготовка к	<u>Целью</u> самостоятельной работы студентов	Учебно-	2,5
е заболевания	практическо му занятию,	является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной	методический	
малого таза и	му занятию, выполнение	дальнеишеи эффективнои профессиональной деятельности	комплекс дисциплины для	
промежности	иллюстратив	Задачи:	самостоятельной	
(эпителиальн	но-	(1) для овладения знаниями: чтение текста	работы студентов	
ый	информацио	(учебника, первоисточника, дополнительной	-	
копчиковый	нных и	литературы); конспектирование текста; выписки		
xod)	стендовых	из текста; работа со словарями и справочниками;		
λ00)	заданий,	ознакомление с нормативными документами;		
	отработка практически	учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и		
	I III JAN I PITCUNII	аудно- и видоозаписси, компволернои техники и		

4.	Воспалительные заболевания толстой кишки (проктит, сигмоидит)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но-информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	«Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой ——————————————————————————————————	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5
			подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных		
			задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой		
5.	Заболевания толстой кишки (полипы, полипоз толстой кишки)	Подготовка к практическо му занятию, выполнение иллюстратив но- информацио нных и стендовых заданий, отработка практически х умений	Пелью самостоятельной работы студентов является повышение уровня их подготовки к дальнейшей эффективной профессиональной деятельности Задачи: (1) для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и др. (2) для закрепления, систематизации и совершенствования знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестирование, выполнение профессиональных задач и других индивидуальных заданий, предусмотренных рабочей программой	Учебно- методический комплекс дисциплины для самостоятельной работы студентов	2,5

6.	Заболевания	Подготовка к	Целью самостоятельной работы студентов	Учебно-	2,5
	прямой кишки	практическо	является повышение уровня их подготовки к	методический	,
	(выпадение	му занятию,	дальнейшей эффективной профессиональной	комплекс	
	`	выполнение	деятельности	дисциплины для	
	прямой кишки,	иллюстратив	Задачи:	самостоятельной	
	анальный зуд)	но-	(1) для овладения знаниями: чтение текста	работы студентов	
		информацио	(учебника, первоисточника, дополнительной		
		нных и	литературы); конспектирование текста; выписки		
		стендовых	из текста; работа со словарями и справочниками;		
		заданий,	ознакомление с нормативными документами;		
		отработка	учебно-исследовательская работа; использование		
		практически	аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и		
		х умений	информационно-телекоммуникационной сети		
			«Интернет» и др.		
			(2) для закрепления, систематизации и		
			совершенствования знаний: работа с конспектом		
			лекции (обработка текста); повторная работа над		
			учебным материалом (учебника, первоисточника,		
			дополнительной литературы, аудио- и		
			видеозаписей); составление плана и тезисов		
			ответа; составление таблиц для систематизации		
			учебного материала; изучение нормативных		
			материалов; ответы на контрольные вопросы;		
			подготовка сообщений к выступлению на занятии,		
			конференции; подготовка рефератов, докладов,		
			тестирование, выполнение профессиональных		
	задач и других индивидуальных заданий,				
			предусмотренных рабочей программой		100
Ито	ого, часы				129

4.5. Матрица соотнесения тем / разделов учебной дисциплины и формируемых в них общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций

		Компетенции								
ЛЕЛЕ ПП	Темы / разделы дисциплины	8-XO	OIIK-4	OIIK-6	IIK-6	IIK-8	IIK-10	ПК-11	Общее количество компетенций	Часы
1.	Заболевания центральной и	+	+	+	+	+	+	+	7	71,0
	периферической нервной системы									
2.	Заболевания шеи	+	+	+	+	+	+	+	7	16,0
3.	Заболевания щитовидной и	+	+	+	+	+	+	+	7	12,0
	паращитовидных желез									
4.	Заболевания сердца	+	+	+	+	+	+	+	7	23,5
5.	Заболевания сосудов	+	+	+	+	+	+	+	7	45,0
6.	Заболевания трахеи	+	+	+	+	+	+	+	7	9,0
7.	Заболевания легких, плевры и	+	+	+	+	+	+	+	7	20,5
	средостения									
8.	Заболевания диафрагмы	+	+	+	+	+	+	+	7	12,0
9.	Заболевания пищевода	+	+	+	+	+	+	+	7	10,0

10.	Заболевания желудка и	+	+	+	+	+	+	+	7	30,0
	кишечника									
11.	Заболевания поджелудочной	+	+	+	+	+	+	+	7	7,5
	железы									
12.	Заболевания печени, желчного	+	+	+	+	+	+	+	7	9,5
	пузыря и желчных протоков									
13.	Заболевания селезенки	+	+	+	+	+	+	+	7	8,5
14.	Заболевания забрюшинного	+	+	+	+	+	+	+	7	4,5
	пространства									
15.	Промежуточная аттестация	+	+	+	+	+	+	+	7	9,0
	(экзамен)									
Ит	Итого, часы								288	

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

5.1. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Обучение складывается из аудиторных занятий (150 часов), включающих лекционный курс (30 часов) и практические занятия (120 часов), и самостоятельной работы (129 часов). Основное учебное время выделяется на практическую работу по усвоению теоретических знаний, приобретению умений и навыков.

При изучении учебной дисциплины необходимо использовать весь ресурс лекционного материала, учебно-методического, информационного и материально-технического обеспечения.

В начале каждого циклового занятия формулируется тема, излагается её мотивационная характеристика, цель изучения и задачи для её достижения. Ключевым положением цели изучения является формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций. На следующем этапе проводится контроль исходного уровня знаний, необходимых для изучения данной темы, и полученных на предшествующих дисциплинах и предыдущих темах данной дисциплины. Далее должен следовать разбор коррекция усвоенного теоретического материала занятия, в том числе выделенного на самостоятельную внеаудиторную работу, в форме собеседования (фронтальный устно-речевой опрос) в ходе решения профессиональных задач, а также заслушивание и обсуждение рефератов по вопросам, выделенным для самостоятельной внеаудиторной работы.

Практическая работа обучающихся предполагает курацию и клинический разбор тематических больных, оформление учебных медицинских карт стационарных (амбулаторных) пациентов под руководством преподавателя (1), участие под контролем преподавателя в работе параклинических служб (2), а также участие под контролем преподавателя в операциях и манипуляциях (3).

В завершении занятия целесообразно проведение контроля конечного уровня знаний, полученных на занятии, включая знание материала, выделенного на самостоятельную внеаудиторную работу студентов, и получение обучающимися задания на следующее занятие.

Каждый этап занятия сопровождается и завершается коррекцией знаний по результатам контроля освоения с получением обучающимися рекомендаций по предотвращению и/или преодолению недочетов, неточностей и/или ошибок.

Самостоятельная внеаудиторная работа студента подразумевает подготовку к аудиторным занятиям и включает изучение специальной литературы по теме (основная и дополнительная литература, материалы из рекомендованных интернетресурсов), работу с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио- и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; изучение нормативных материалов; ответы на контрольные вопросы; подготовка сообщений к выступлению на занятии, конференции; подготовка рефератов, докладов, тестовый контроль, решение профессиональных задач.

По каждому разделу дисциплины на кафедре имеются методические рекомендации для преподавателей и методические указания для студентов.

5.2. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной деятельности

В соответствии требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования реализация комплексного подхода при преподавании дисциплины предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся. В рамках учебного процесса используются следующие образовательные технологии:

- 1. Технология сотрудничества, способствующая формированию чувства коллективизма и коммуникабельности.
 - 2. Технология Case-study с разбором конкретных клинических случаев.
- 3. Ролевые игры, способствующие формированию деонтологичного поведения, аккуратности и дисциплинированности.
- 4. Мастер-классы экспертов и специалистов из отечественных и зарубежных учебных и лечебных учреждений, государственных и общественных организаций.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах в целом в учебном процессе, составляет не менее 20% аудиторных занятий. Занятия лекционного типа оставляют 30% аудиторных занятий.

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Примеры оценочных средств для текущего контроля знаний

Тестовые задания

- 1. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ В ТКАНИ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ УЗЛА ПЛОТНОЙ КОНСИСТЕНЦИИ С ГЛАДКОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ РАЗМЕРОМ, ЛЕГКО СМЕЩАЕМОГО, ОТГРАНИЧЕННОГО ОТ ОКРУЖАЮЩЕЙ ТКАНИ ПРИ ПОЛОЖИТЕЛЬНОМ СИМПТОМЕ КЕНИГА И ОТСУТСТВИИ ЛИМФАДЕНОПАТИИ МОЖНО ПРЕДПОЛОЖИТЬ НАЛИЧИЕ
 - 1) липомы
 - 2) фиброаденомы

- 3) узловой мастопатии
- 4) саркомы молочной железы
- 5)рака молочной железы.
- 2. ПУНКЦИЮ ПЛЕВРАЛЬНОЙ ПОЛОСТИ БОЛЬНОМУ С ПИОПНЕВМОТОРАКСОМ СЛЕДУЕТ ВЫПОЛНЯТЬ
 - 1) в IV межреберье по парастернальной линии
 - 2) во II межреберье по среднеключичной линии
 - 3) в VIII межреберье по заднеаксилярной линии
 - 4) в VIII межреберье по паравертебральной линии
 - 5) в VII межреберье по паравертебральной линии
- 3. ИЗ УКАЗАННЫХ МЕТОДОВ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ РАКА ОБОДОЧНОЙ КИШКИ НАИБОЛЕЕ ИНФОРМАТИВЕН
 - 1) лапароскопия
 - 2) селективная ангиография
 - 3) колоноскопия
 - 4) сканирование печени
 - 5) копрологическое исследование

Профессиональная задача

В поликлинике на приеме у хирурга пациент Н., 11 лет, пожаловался на боли в левом плечевом суставе постоянного ноющего характера. Травмы, а также поражение каких-либо других суставов категорически отрицает. Из особенностей анамнеза — проживание в промышленно-активном, неблагоприятном в экологическом отношении, районе.

Объективно: состояние ближе к средней тяжести, дефицит веса около 8 кг. Обращают на себя внимание явления птоза верхнего века практически до полного закрытия глазного яблока, миоза слева. Кожные покровы умеренно бледные, пальпируются увеличенные до 1,5 см под- и надключичные лимфатические узлы слева, мышцы левой верхней конечности гипотрофичны, сила в мышцах левой руки снижена до 3 баллов. Дыхание выслушивается по всем легочным полям с резким ослаблением над верхушечными сегментами слева, здесь же притупление перкуторного звука. Частота дыхательных движений 16 в минуту. Частота сердечных сокращений 72 удара в минуту, артериальное давление 120/70 мм рт.ст. Живот мягкий, безболезненный.

Вопросы:

- 1. Сформулируйте предварительный диагноз.
- 2. Под каким общим названием объединяются имеющиеся у больного симптомы птоза, миоза и энофтальма?
- 3. Укажите план дополнительного обследования, которое следует провести больному.
 - 4. Как следует классифицировать данную форму заболевания?
 - 5. Укажите вероятный прогноз.

6.2. Примеры оценочных средств для контроля самостоятельной работы

Тестовые задания

- 1. ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ТРОМБОЭМБОЛИИ ЛЕГОЧНОЙ АРТЕРИИ ПРИ ТРОМБОФЛЕБИТЕ БОЛЬШОЙ ПОДКОЖНОЙ ВЕНЫ С ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ В ОБЛАСТИ СРЕДНЕЙ ТРЕТИ БЕДРА НЕОБХОДИМО
 - 1) эластическое бинтование нижней конечности
 - 2) иммобилизация конечности
 - 3) применение гепариновой мази
 - 4) назначение дезагрегантов
 - 5) экстренная операция Троянова-Тренделенбурга
- 2. БУЖИРОВАНИЕ ПИЩЕВОДА ПОСЛЕ ОСТРОГО ОЖОГА СЛЕДУЕТ НАЧИНАТЬ
 - 1) на 1 2-е сутки
 - 2) через месяц
 - 3) при возникновении стойкой дисфагии
 - 4) в первые часы
 - 5) на 9 11-е сутки
- 3. МАКСИМАЛЬНЫЙ СРОК ЕДИНОЛИЧНОЙ И ЕДИНОВРЕМЕННОЙ ВЫДАЧИ ЛИСТКА НЕТРУДОСПОСОБНОСТИ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ И ТРАВМАХ СОСТАВЛЯЕТ
 - 1) 3 дня нетрудоспособности
 - 2) 5 дней нетрудоспособности
 - 3) 7 дней нетрудоспособности
 - 4) 10 дней нетрудоспособности
 - 5) 30 дней нетрудоспособности

Профессиональная задача

На консультацию в центральную районную больницу был вызван ангиохирург, который при осмотре 72-летнего больного, страдающего постинфарктной аневризмой сердца, стенокардией покоя, установил 24-часовую ишемию левой ноги, возникшую остро на фоне удовлетворительного общего состояния.

При осмотре была отмечена полная обездвиженность конечности, отсутствие как активных, так и пассивных движений в пальцах стопы, голеностопном и коленном суставах, мраморная пятнистая окраска кожных покровов, конечность холодная на ощупь, пальпация икроножных мышц резко болезненна. Пульсация определяется только на бедренной артерии в паховой области. Состояние больного расценивается как очень тяжелое, наблюдается прогрессивное снижение диуреза. Вопросы:

- 1. Сформулируйте развёрнутый клинический диагноз?
- 2. Каков основной отличительный признак данной степени острой ишемии конечности?
 - 3. Чем обусловлено снижение диуреза?
 - 4. Какова тактика лечения больного?
 - 5. Показано ли применение гепарина после операции?

6.3. Примеры оценочных средств для промежуточной аттестации

Тестовые задания

- 1. ОПРЕДЕЛИТЬ СТЕПЕНЬ НЕДОСТАТОЧНОСТИ МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА У БОЛЬНОГО РЕВМАТИЧЕСКИМ СОЧЕТАННЫМ МИТРАЛЬНЫМ ПОРОКОМ СЕРДЦА МОЖНО С ПОМОЩЬЮ
 - 1) зондирования правых отделов сердца
 - 2) зондирования левых отделов сердца
 - 3) рентгеноконтрастной левой вентиркулографии
 - 4) рентгенографии сердца
 - 5) грудной аортографии
 - 2. ПЕРВИЧНОЙ ЯВЛЯЕТСЯ ЭМПИЕМА ПЛЕВРЫ РАЗВИВШАЯСЯ
 - 1) после прорыва абсцесса легкого в плевральную полость
 - 2) как осложнение экссудативного плеврита
- 3) в результате метастатического поражения при различных воспалительных процессах верхних дыхательных путей
- 4) в результате повреждения пищевода с одновременным поражением париетальной плевры
 - 5) в результате расплавления диафрагмы на фоне поддиафрагмального абсцесса
- 3. НАИБОЛЕЕ ЧАСТОЙ ПРИЧИНОЙ ЭМБОЛИИ АРТЕРИЙ БОЛЬШОГО КРУГА КРОВООБРАЩЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ
 - 1) ишемическая болезнь сердца
 - 2) атеросклероз дуги аорты
 - 3) аневризма аорты
 - 4) артерио-венозные свищи
 - 5) тромбоз вен системы нижней полой вены

Профессиональная задача

Больной К. 48 лет обратился в поликлинику с жалобами на боли в суставах, в позвоночнике и сообщил, что 2 месяца назад у него был перелом фаланги правой кисти. Больной около 3-х лет страдает ЖКБ, год назад выявлен хронический калькулезный панкреатит. При осмотре врачом терапевтом пальпаторно выявлены узлы в щитовидной железе. Рекомендовано УЗИ шеи и консультация эндокринного хирурга. При УЗИ шеи выявлены узлы в обеих долях щитовидной железы от 0,5 до 2 см в диаметре, у нижнего полюса правой доли аденома паращитовидной железы. Вопросы:

- 1. Как можно сформулировать предварительный диагноз?
- 2. Какой патологический процесс развивается при заболеваниях паращитовидных желез в костной ткани?
 - 3. Каков план обследования пациента?
 - 4. Каков объем оперативного вмешательства?
- 5. Какую систему можно составить из далее предложенных понятий и как следует её назвать: 1) боли в костях, суставах, позвоночнике; 2) УЗИ шеи, 3) интраоперационная экспресс-биопсия; 4) паратиреоидаденомэктомия; 5) паратгормон; 6) признаки остеопороза; 7) аденома околощитовидной железы; 8) определение в крови уровня Ca+, P+,K+, Na+.

7. УЧЕБНО - МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

- 1. Гусев, Е. И. Неврология и нейрохирургия: учебник: в 2 т. Т. 2 / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова; под редакцией А. Н. Коновалова, А. В. Козлова. 4—е изд., доп. Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. 408 с. ISBN 978–5–9704–2902–0. URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429020.html. Tекст: электронный.
- 2. Хирургические болезни : учебник / под редакцией М. И. Кузина. 4—е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. 992 с. ISBN 978—5—9704—3984—5, 987—5—9704—4646—1. URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970446461.html. Текст: электронный.
- 3. Хирургические болезни : учебник / М. И. Кузин, Н. М. Кузин, В. А. Кубышкин [и др.]. 5-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 1024 с. ISBN 978-5-9704-5438-1. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN 9785970454381.html. Текст: электронный.

Дополнительная литература

- 1. Можаев С. В. Нейрохирургия : учебник / С. В. Можаев, А. А. Скоромец, Т. А. Скоромец. Москва: ГЭОТАР—Медиа, 2009. 480 с. ISBN 978—5—9704—0922—0. URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409220.html. Текст: электронный.
- 2. Хирургические болезни : учебник : в 2 т. Т. 2 / Н. В. Мерзликин, Н. А. Бражникова, Б. И. Альперович, В. Ф. Цхай. Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2015. 600 с. ISBN 978–5–9704–3457–4. URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434574.html. Текст: электронный.
- 3. Хирургические болезни : учебник : в 2 т. Т. 2 / под редакцией В. С. Савельева, А. И. Кириенко. 2—е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР—Медиа, 2014. 688 с. ISBN 978—5—9704—3132—0. URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431320.html. Текст: электронный.
- 4. Хирургические болезни: учебно-методическое пособие / А. И. Кириенко, А. М. Шулутко, В. И. Семиков [и др.]. Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2011. 192 с. ISBN 978–5–9704–2039–3. URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420393.html. Текст: электронный.
- 5. Черноусов, А. Ф. Хирургические болезни : учебник / А. Ф. Черноусов. Москва : Практическая медицина, 2017. 504 с. ISBN 9785988113843. URL: https://www.books-up.ru/ru/book/hirurgicheskie-bolezni-9800682/. Текст : электронный.

Программное обеспечение и интернет-ресурсы

- 1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента" http://www.studmedlib.ru/
- 2. Электронно-библиотечная система "Консультант врача" http://www.rosmedlib.ru)

- 3. Базы данных "Medline With Fulltext" на платформе EBSCOHOST http://www.search.ebscohost.com/
 - 4. Электронно-библиотечная система "BookUp" http://www.books-up.ru/
- 5. Электронно-библиотечная система издательства "Лань" http://www.e.lanbook.com/
- 6. Электронная библиотека BГМУ им. Н.Н.Бурденко http://www.lib.vrngmu.ru/.

8. МАТЕРИАЛЬНО - ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Специальные учебные помещения семинарского типа для проведения практических занятий, самостоятельной работы, групповых и индивидуальных консультаций, промежуточной аттестации и их оснащенность

- 1. Перечень учебных помещений:
- 1.1. Учебная аудитория (комната №3.1): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 3, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.2. Учебная аудитория (комната №3.2): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 3, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.3. Учебная аудитория (комната №4.1): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 4, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.4. Учебная аудитория (комната №5.1): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 5, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.5. Учебная аудитория для самостоятельной работы (комната №5.2): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 5, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.6. Учебная аудитория (комната №5.3): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 5, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.7. Учебная аудитория (комната №5.4): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 5, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.8. Учебная аудитория (комната №6.1): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 6, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.9. Учебная аудитория (комната №6.2): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 6, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.10. Учебная аудитория (комната №6.3): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 6, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.11. Учебная аудитория (комната №6.4): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 6, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.12. Учебная аудитория (комната №6.5): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 6, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.13. Учебная аудитория (комната №8.1): (Воронежская область, г. Воронеж, Московский проспект, д. 151, корп. 1, эт. 8, БУЗ ВО ВОКБ №1).
- 1.14. Учебная аудитория (комната №218): (Воронежская область, г. Воронеж, ул. Маршака, д. 1, БУЗ ВО ВГКП №7).

2. Оснащение учебных помещений: стол для преподавателя, столы учебные, стулья, доска учебная, информационные стенды, шкаф для одежды; набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающий тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин — ноутбук, иллюстративные материалы (наборы результатов лабораторных и инструментальных исследований на бумажных, пленочных и электронном CD/DVD-носителях по разделам; учебные таблицы, наборы слайдов, презентации и видеофильмы по разделам хирургических болезней и травм); методические рекомендации для преподавателей, методические указания для студентов.

При проведении курации пациентов, участии в лечебно-диагностических процедурах, манипуляциях и операциях с отработкой практических умений и заполнением учетно-отчетной документации под контролем преподавателя, согласно Договора о двухстороннем сотрудничестве с клиническими базами, обучающиеся пользуются помещениями, оборудованием, инструментарием и аппаратурой профильных хирургических отделений, операционных, в том числе рентген-операционных, кабинетов вмешательств, осуществляемых под ультразвуковым контролем, а также диагностических кабинетов (лабораторной, функциональной, ультразвуковой и лучевой диагностики).

Специальные помещения для проведения самостоятельной работы в Объединенной научной медицинской библиотеке и их оснащенность

- 1. Читальный зал №4 помещение для самостоятельной работы, адрес: Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10, ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава РФ, Административный корпус, каб. №4. Оснащение: столы учебные, стулья, информационные стенды, шкаф для одежды.
- 2. Читальный зал №143 помещение для самостоятельной работы, адрес: Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10, ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава РФ, Административный корпус, каб. №143. Оснащение: столы учебные, стулья, информационные стенды, шкаф для одежды.
- 3. Зал электронных ресурсов помещение для самостоятельной работы, адрес: Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10, ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава РФ, Административный корпус, Объединенная научная медицинская библиотека, отдел научной библиографии и медицинской информации, каб. №5. Оснащение: Столы компьютерные, стулья, шкаф для одежды, компьютеры. Обучающиеся имеют возможность доступа к информационнотелекоммуникационной сети Интернет. Обеспечен доступ обучающимся через сайт библиотеки (http://lib.vrngmu.ru/) к электронным библиотечным системам:
 - 1) "Консультант студента" (studmedlib.ru)
 - 2) "Консультант врача" (www.rosmedlib.ru)
 - 3) "Medline With Fulltext" (search.ebscohost.com)
 - 4) "BookUp" (www.books-up.ru)
 - 5) "Лань" (e.lanbook.com)

Для обучения в ВГМУ используется система Moodle, расположенная по данному адресу: http://moodle.vsmaburdenko.ru/.