

Аннотации рабочих программ учебных дисциплин (модулей)

ГУМАНИТАРНЫЙ , СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ

Базовая часть:

Язык делового общения (кыргызский и русский язык)

В курсе «Язык делового общения» государственный /официальный язык изучается в аспекте стилистики и речеведения. Целями освоения дисциплины является ознакомление студентов с актуальными проблемами в развитии кыргызского/русского языка на современном этапе, спецификой функционирования его в сфере делового общения, повышение речевой культуры будущего специалиста сестринского дела, формирование навыков профессиональной коммуникации и стремления к их совершенствованию.

В рамках данного курса слушатель овладеет официально-деловым стилем кыргызского/русского языка, нормами речевого поведения в разнообразных коммуникативных ситуациях. Основой данного курса является освоение стилистических, коммуникативно-речевых норм, которые будут способствовать будущей профессиональной деятельности медсестры.

Иностранный язык

Курс «Иностранный язык» предназначен для повышения исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладения студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в профессиональной деятельности и для дальнейшего самообразования. Целью изучения дисциплины является формирование у студентов языковых и лингвострановедческих компетенций, необходимых для успешной деловой коммуникации на иностранном языке.

Латинский язык

Курс «Латинский язык» предназначен для специалистов сестринского дела для освоения навыков использования медицинской терминологией греко-латинского происхождения в своей практической и научной деятельности.

В рамках данного курса слушатель овладеет знаниями, необходимыми для понимания и использования терминов на латинском языке, элементов латинской грамматики, основам медицинской терминологии, позволяющим формировать навыки профессионального общения и изучения научно-медицинской литературы, а также студент овладеет навыками чтения и понимания рецептов на латинском языке.

История Кыргызстана

Курс «История Кыргызстана. История медицины» предназначен для формирования у студентов нравственных качеств личности и несет воспитательную нагрузку, способствует развитию патриотических чувств, позволяет рассматривать историческое прошлое кыргызского государства в контексте становления государственности.

История медицины изучает закономерности развития и историю врачевания, медицинских знаний и медицинской деятельности народов мира на протяжении всей истории человечества в неразрывной связи с историей, философией, достижениями естествознания и культуры.

Философия. Идеология кыргызского народа (Манасоведение)

Курс «Философия и идеология кыргызского народа» представляет собой введение в философскую проблематику и предназначено для создания у студентов целостного системного представления о мире и месте человека в нем, формированию и эволюции философского мировоззрения и мироощущения. Способствует самостоятельной выработке студентом цельного, продуманного, теоретически обоснованного, сознательного мировоззрения, научно-методологических подходов к решению личных, профессиональных и общественных проблем, формированию способностей выявления экологического, космопланетарного аспекта изучаемых вопросов, развитию умения логично формулировать, излагать и аргументировано отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем, овладению приемами ведения дискуссии, полемики, диалог

«География Кыргызстана»

Курс «География Кыргызстана» знакомит студентов с особенностями природы, закономерностями распространения ландшафтов, и природными ресурсами Кыргызстана. Объясняется многосторонние взаимоотношения и взаимозависимости природных компонентов, дается их глубокая характеристика. Изучается структура, зональность и местные различия ландшафтов. Рассматриваются вопросы сохранения и рационального использования природных ресурсов, охраны и сохранения редких, уникальных горных ландшафтов

ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ

Компьютерное мышление и искусственный интеллект

Курс «Компьютерное мышление и искусственный интеллект» предназначен для формирования систематических знаний о современных методах информатики, её месте и роли в системе наук, расширения и углубления понятий теоретической информатики, искусственного интеллекта, развития абстрактного мышления, пространственных представлений, вычислительной, алгоритмической культур и общей математической и информационной культуры.

Медбиофизика

Курс «Медбиофизика» предназначен для формирования у студентов целостного представления о теоретических основах и основных методах молекулярной биофизики, о биофизике мембранных процессов, структуре и функционировании биологических мембран, основных методах исследования мембранных процессов. Также в рамках данного курса студент освоит теоретические основы и основные методы изучения фотобиологических процессов, радиационной биофизики, основные биофизические методы регистрации показателей функциональной деятельности, необходимых в решении профессиональных задач.

Химия

Курс «Химия» предназначен для формирования у студентов целостных представлений и знаний о химических, физико-химических процессах и явлениях, протекающих в окружающей природе, развития у студента понимания возможностей современных научных методов познания природы, и овладения ими на уровне, необходимом для решения профессиональных задач. Также дисциплина способствует усвоению понятий, законов и положений химии, которым подчиняются процессы, протекающие в химических системах и объясняющих способность веществ, самостоятельно выполнять химические эксперименты и обобщать наблюдаемые факторы, проводить расчеты в химии с использованием фундаментальных констант.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ

Медико-биологические дисциплины

Нормальная анатомия

Курс «Нормальная анатомия» предназначен для формирования у студентов основных знаний по анатомии и топографии органов и систем организма человека в целом, с учетом требований клиники и практической медицины; умение использовать полученные знания в практической деятельности, при последующем изучении других фундаментальных наук медицины и усвоении клинических специальностей.

Также дисциплина способствует освоению половых и возрастных особенностей, основных закономерностей развития в процессе фило- и онтогенеза, вариантах изменчивости отдельных органов и пороках их развития, а также приобрести навыки препарирования органов, сосудов и нервов, определения мест их проекции и пальпации на поверхности тела, привить высоконравственные нормы поведения (гуманизм и милосердие, уважительное и бережное отношение) в секционных залах медицинского вуза.

Основы гистологии

Курс «Основы гистологии» предназначен для формирования у студентов современного представления о строении, делении, функционировании, специализации и патологических процессах в клетках разных типов организации тканей, изучении общих закономерностей структурной организации живой материи. Дисциплина формирует представления о структуре и функции тканей человеческого организма, научно-материалистического мировоззрения о закономерностях строения, происхождения тканей в процессе жизнедеятельности организма.

Нормальная физиология

Курс «Нормальная физиология» предназначен для формирования у студентов системных знаний о жизнедеятельности целостного организма и его отдельных частей, об основных закономерностях функционирования, механизмах их регуляции при взаимодействии между собой и с факторами внешней среды, о физиологических основах клинико-физиологических методов исследования, применяемых в функциональной диагностике и при изучении интегративной деятельности человека.

Микробиология, вирусология и иммунология

Курс «Микробиология, вирусология и иммунология» предназначен для формирования у студентов теоретических знаний и практических навыков, обеспечивающими индикацию и идентификацию бактерий, вирусов и др. патогенных микробов, серологическую диагностику основных инфекционных заболеваний, а также способы выделения и обнаружения возбудителей во внешней среде.

Базисная фармакология

Курс «Базисная фармакология» предназначен для формирования у студентов знаний о лекарственных формах, путях введения лекарственных средств, видах их действия и взаимодействия, основных лекарственных группах и фармакотерапевтических действиях лекарств по группам. В рамках данной дисциплины студент освоит знания по побочным эффектам, видам реакций и осложнений лекарственной терапии, учету и хранению лекарственных средств.

Общая патология

Курс «Общая патология» предназначен для формирования у студентов системных знаний о причинах, механизмах и основных закономерностях возникновения и развития заболеваний, а также компенсаторных, защитных возможностях организма. В рамках дисциплины у студентов формируются навыки использования современных методов оценки нарушений основных функциональных показателей жизнедеятельности человека при различных формах патологии и навыки работы с экспериментальными животными и экспериментальными моделями для оценки биологической активности природных и синтетических соединений.

Медицинская биология

Курс «Медицинская биология» предназначен для формирования у студентов современных знаний об основных молекулярно-генетических и клеточных механизмах функционирования организма, основ генетики и радиобиологии, и их роли в обеспечении охраны здоровья населения. В рамках данной дисциплины студент освоит основы цитогенетики, классической генетики, молекулярной

генетики, медицинской генетики, популяционной генетики и эволюции, экологии человека. Важное место в дисциплине занимает медицинская паразитология, где студенты изучают протозоологию, гельминтологию, арахнологию и энтомологию.

Общая и клиническая биохимия

Курс «Общая и клиническая биохимия» предназначен для формирования у студентов современных представлений о патохимии различных заболеваний, связанных с нарушением метаболизма белков, углеводов, липидов, а также формировании знаний и навыков по исследованию состава и свойств биологических материалов при различных заболеваниях, применять лабораторные тесты при, диагностике, мониторинге лечения и профилактике заболеваний.

Социальные науки

Профессиональная психология

Курс «Профессиональная психология» предназначен для формирования у студентов знаний, умений и навыков определять и оценивать психологические особенности общения участников лечебно-диагностического процесса для обеспечения терапевтически эффективного и бесконфликтного взаимодействия медсестры с пациентом и другими медицинскими работниками, прогнозирования особенностей их поведения, организации своей деятельности и предвидения последствий собственных действий.

Возрастная психология

Курс «Возрастная психология» предназначен для формирования у студентов знаний о закономерностях и проблемах психического развития современного человека на различных этапах онтогенеза.

Данная дисциплина направлена на получение знаний и навыков по определению уровня и проведения анализа детерминант психического развития детей на основании критериев возраста, психологических особенностей в пожилом и старческом возрастах, определения возрастных и жизненных кризисов и путей их преодоления.

Психология управления

Курс «Психология управления» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по психологическим основам менеджмента, формирования коллектива, взаимодействия и управления с учетом психологических особенностей (темперамент, характер, психотип и др.) людей.

Рассматриваются эффективные способы организации делового общения и деятельности руководителя. В рамках данной дисциплины студенты ознакомятся с эффективными способами разрешения конфликтов, овладение стратегическими и тактическими приемами управления конфликтной ситуацией и методами преодоления профессиональных стрессов.

Социология медицины и здравоохранения

Курс «Социология медицины и здравоохранения» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по обеспечению социальной защиты прав лиц с физическими и психическими отклонениями, а также лиц оказавшихся в трудной жизненной ситуации для достижения максимально возможного уровня здоровья и их адаптации. В рамках данной дисциплины студенты освоят принципы оказания медико-социальной помощи, проведения медико-социальной экспертизы, социально-медицинской реабилитации больных и инвалидов обеспечения доступа к информации по вопросам здравоохранения, состояния среды обитания, социально-медицинский патронаж.

Биоэтика

Курс «Биоэтика» предназначен для формирования у студентов этических норм поведения медсестры с высшим образованием. Концепция программы включает уникальные аспекты сестринской практики с позиции различных направлений биоэтики, включая теоретическую биоэтику, биомедицинскую этику, этику научных исследований и этику сестринского дела для удовлетворения потребности студентов в их подготовке к достойному выполнению миссии оказания качественной сестринской помощи населению. Программа опирается на материалы Базовой учебной программы ЮНЕСКО, которая преследует цель ознакомления студентов с принципами биоэтики, закрепленными в Общей Декларации по Биоэтике и Правам Человека.

Профессиональные дисциплины

Первая доврачебная помощь

Курс «Первая доврачебная помощь» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по проведению мероприятий по ликвидации угрозы для жизни пострадавшего, предупреждению возможных осложнений, обеспечению максимально благоприятных условий для транспортировки пострадавшего при наиболее распространенных неотложных состояниях и поражениях, возникающих при чрезвычайных ситуациях.

Неотложная помощь с основами анестезиологии и реанимации

Курс «Неотложная помощь с основами анестезиологии и реанимации» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по проведению комплекса реанимационных мероприятий при острых нарушениях дыхания и кровообращения, при клинической смерти, применения современных методов реанимации и интенсивной терапии при оказании помощи больным и пострадавшим в критических состояниях различной этиологии. В рамках данной дисциплины студенты освоят принципы анестезиологического обеспечения оперативных вмешательств и методы обезболивающей терапии, организацию рабочего места и наркозно-дыхательной аппаратуры в операционной, динамический мониторинг за функцией жизненно-важных органов и систем, анализировать показатели клинических, гемодинамических, волевических, метаболических, биохимических, ЭКГ данных.

Основы сестринского дела

Курс «Основы сестринского дела» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков выполнения различных сестринских манипуляций согласно стандартам операционных процедур, обеспечения безопасной среды для пациентов и медицинского персонала, соблюдения мер инфекционного контроля, утилизации медицинских отходов.

Оценка состояния здоровья

Курс «Оценка состояния здоровья» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по субъективным и объективным методикам оценки состояния здоровья человека, технике проведения методов исследования, определению ведущих клинических симптомов и синдромов, их значение в оценке состояния пациента и в диагностике потребностей в уходе.

Инфекционные заболевания

Курс «Инфекционные болезни» предназначен для формирования у студентов знаний этиологии и патогенеза наиболее распространенных инфекционных заболеваний во взрослом и детском возрастах, клинических проявлений инфекционных заболеваний в типичном их проявлении, а также – вариантов течения и особенностей течения заболеваний в зависимости от возраста, навыков определения осложнения инфекционных заболеваний, объема и последовательности сестринских вмешательств. Также в рамках данной дисциплины студент освоит знания по ВИЧ и туберкулезной инфекции.

Паллиативная помощь

Курс «Паллиативная помощь» предназначен для формирования у студентов знаний основных патологических синдромов, встречающихся у инкурабельных пациентов, факторов риска,

клинических проявлений, осложнений и навыков по уходу за инкурабельными пациентами, принципов неотложной помощи данной категории больных, консультирования пациентов и его родных.

Данная дисциплина предусматривает ознакомление с юридическими и этическими аспектами ведения инкурабельных больных.

Клиническая фармакология

Курс «Клиническая фармакология» предназначен для формирования у студентов знаний по показаниям и противопоказаниям к применению лекарственных средств, характер взаимодействия лекарственных средств, побочные эффекты препаратов и методы их профилактики, разбираться в вопросах рациональной фармакотерапии при различных заболеваниях. В рамках данной дисциплины студент освоит методы эффективного и безопасного применения лекарственных средств, выявление симптомов осложнений при применении ЛС и методы неотложной помощи при нежелательных реакциях.

Курс «**Лучевая диагностика**» предназначен для формирования у студентов представления об основных методах лучевой диагностики, организации работы кабинетов лучевой диагностики, санитарно-гигиенические требования, предъявляемые к ним. В рамках дисциплины студент освоит принципы работы аппаратуры для проведения лучевых методов исследования, а также умение определять лучевые синдромы (симптомы) при наиболее распространенных заболеваниях.

Методология исследования в сестринском деле

Курс «Основы научных исследований» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков проведения научных изысканий, понимания цели, задач и методологии научных исследований, использования результатов исследовательской работы в профессиональной деятельности медсестры.

Медицинское право

Курс «Медицинское право» предназначен для формирования у студентов целостного представления о правовой системе КР, что позволит грамотно использовать нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности, выработать позитивные отношения к праву как абсолютной социальной ценности, выработанной человеческой цивилизацией, познакомить будущих специалистов с источниками и нормативно-правовыми документами в области охраны здоровья, повысить правовую культуру и правосознание.

Судебная медицина

Курс «Судебная медицина» предназначен для формирования у студентов современных представлений о системе методов судебной медицины, о современных лабораторных методах исследования вещественных доказательств биологического происхождения, о танатогенезе, клинической и биологической смерти, определении момента смерти, классификации смерти, знаний о морфологических особенностях течения патологических процессов при механической травме и некоторых экстремальных состояниях. Данная дисциплина предусматривает изучение правовых и этических аспектов эвтаназии, изъятия органов и тканей человека для трансплантации, исследования и эксгумации трупа.

Модуль №1 Здоровье взрослого населения

Модуль «Здоровье взрослого населения» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по осуществлению комплекса мероприятий направленных на выявление причин и условий возникновения и развития соматических заболеваний, определение потребностей в сестринском уходе и помощи при неотложных состояниях, планирования сестринского ухода и его реализации.

Данный модуль состоит из:

Курс «**Внутренние болезни**» предназначен для формирования у студентов знаний этиопатогенеза, клинических проявлений соматических заболеваний и навыков обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов, вариантов и особенностей течения заболеваний. В рамках данной дисциплины студент освоит тактику ведения соматических больных и методы оказания быстрой и эффективной помощи при неотложных состояниях заболеваний внутренних органов.

Курс «**Сестринское дело в терапии**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по ведению сестринского процесса при соматических заболеваниях взрослого пациента: сбор информации о пациенте, определение потребностей в сестринском уходе, планирование сестринского ухода, реализация сестринского ухода, оценивание проведенного сестринского ухода. В рамках дисциплины студент освоит методы оказания сестринской помощи по консультированию по вопросам укрепления здоровья, профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний у взрослого населения, ведение учетно-отчетной медицинской документации.

Курс «**Нервные болезни**» предназначен для формирования у студентов знаний этиопатогенеза, клинических проявлений заболеваний нервной системы, навыков обследования неврологического статуса, выявление основных очагов - неврологические симптомы и синдромы поражения различных отделов нервной системы. В рамках дисциплины студент освоит тактику ведения больных с заболеваниями нервной системы и методы оказания быстрой и эффективной помощи при неотложных состояниях в неврологической практике.

Курс «**Хирургия**» предназначен для формирования у студентов знаний этиопатогенеза, клинических проявлений хирургических заболеваний и навыков обследования пациентов с хирургическими заболеваниями. В рамках дисциплины студенты изучают тактику ведения больных с хирургическими заболеваниями и их осложнениями, освоят методы оказания помощи неотложных состояниях в хирургической практике.

Курс «**Сестринское дело в хирургии**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по ведению сестринского процесса при хирургических заболеваниях взрослого пациента: сбор информации о пациенте, определение потребностей в сестринском уходе, планирование сестринского ухода, реализация сестринского ухода, оценивание проведенного сестринского ухода. В рамках дисциплины студенты освоят методы предоперационной подготовки пациента, послеоперационного ухода, работу медсестры в операционном блоке, ведение учетно-отчетной медицинской документации.

Модуль №2 Здоровье детей и подростков

Модуль «Здоровье детей и подростков» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по осуществлению комплекса мероприятий направленных на выявление причин и условий возникновения и развития заболеваний в детском и подростковом периодах, определение потребностей в сестринском уходе и помощи при неотложных состояниях, планирования сестринского ухода и его реализации.

Данный модуль состоит из:

Курс «**Детские болезни**» предназначен для формирования у студентов знаний по анатомо – физиологическим особенностям органов и систем ребенка, физическому и нервно - психическому развитию детей в разные периоды детского возраста этиопатогенеза, клинических проявлений заболеваний детей разных возрастов и навыков обследования, вариантов и особенностей течения заболеваний у детей. В рамках данной дисциплины студент освоит тактику ведения детей с соматическими заболеваниями и методы оказания помощи при неотложных состояниях у детей и подростков.

Курс «**Сестринское дело в педиатрии**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по ведению сестринского процесса при заболеваниях детского возраста: сбор информации о ребенке, определение потребностей в сестринском уходе, планирование сестринского ухода, реализация сестринского ухода, оценивание проведенного сестринского ухода. В рамках данной дисциплины студент освоит навыки мониторинга и оценки физического, полового, психосексуального развития детей и подростков, оказания сестринской помощи по консультированию по вопросам укрепления здоровья детей, профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний, включая вопросы иммунопрофилактики, ведение учетно-отчетной медицинской документации.

Модуль №3 Женское здоровье

Модуль «**Женское здоровье**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по осуществлению комплекса мероприятий по оказанию дородовой и послеродовой сестринской помощи, выявлению патологических состояний репродуктивной системы женского населения, определение потребностей в сестринском уходе и помощи при неотложных состояниях, проведению консультаций по сохранению сексуально-репродуктивного здоровья, по планированию семьи, по профилактике инфекций, передающихся половым путем.

Курс «**Акушерство и гинекология**» предназначен для формирования у студентов знаний этиопатогенеза, клинических проявлений патологических состояний репродуктивной системы женского населения и навыков обследования беременных, рожениц, родильниц, новорожденных и гинекологических больных, вариантов и особенностей течения заболеваний. В рамках данной дисциплины студент освоит тактику ведения нормальной беременности и родов, методы оказания помощи при неотложных состояниях в акушерской практике и гинекологии.

Курс «**Сестринское дело в акушерстве и гинекологии**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по ведению сестринского процесса при ведении нормальной беременности и родов: сбор информации, определение потребностей в сестринском уходе, планирование сестринского ухода, реализация сестринского ухода, оценивание проведенного сестринского ухода. В рамках данной дисциплины студент освоит навыки консультирования по сохранению сексуально-репродуктивного здоровья, по планированию семьи, по профилактике инфекций, передающихся половым путем, проведения скрининговых мероприятий по ранней диагностике онкопатологии (рак шейки матки, рак молочной железы), иммунопрофилактике, ведение учетно-отчетной медицинской документации.

Модуль №4 Семейная медицина

Модуль «Семейная медицина» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по эффективной координации действий с другими работниками сектора здравоохранения и со службами, работающими в местном сообществе для предоставления помощи по укреплению здоровья, профилактике заболеваний. В рамках дисциплины студент освоит навыки оценивания характера семьи пациента, социальной поддержки и других социально-экономических ресурсов, планирования и предоставления медико-санитарной помощи в тесном сотрудничестве с пациентами и их семьями, друзьями или лицами, обеспечивающими уход.

Данный модуль состоит из:

Курс «Семейная медицина» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков клинического мышления по диагностике и лечению наиболее часто встречающихся заболеваний в условиях центра общей врачебной практики, по первичной и вторичной профилактике, экспертизе трудоспособности. В рамках дисциплины студент освоит основные принципы организации работы центров общей врачебной практики, ознакомится с основами командной работы врача общей практики и семейной медсестры.

Курс «Сестринское дело в семейной медицине» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков санитарного просвещения по оздоровлению семьи и общества, ведения болезни в области неинфекционных и инфекционных заболеваний, сексуального и репродуктивного здоровья, а также мер вмешательства в сфере прав и образа жизни пациентов. В рамках дисциплины студент освоит навыки предоставления безопасной и действенной сестринской помощи и медицинских услуг на доказательной основе в соответствии с действующими стандартами, руководствами по клинической практике, правилами и законодательством, динамического наблюдения за группой риска, овладение навыками комплексного ухода за пациентом на дому, ведение учетно-отчетной медицинской документации.

Курс «Сестринское дело в гериатрии» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков проведения сестринского процесса при организации ухода за больными пожилого и старческого возраста, мер профилактики наиболее распространенных заболеваний пожилого и старческого возраста, принципы оказания неотложной медицинской помощи в гериатрической практике, особенности фармакотерапии, фармакодинамики у лиц пожилого возраста.

Модуль №5 Психическое здоровье

Курс «Психиатрия с курсом наркологии» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по первичной диагностике психических расстройств и расстройств поведения для их своевременного обнаружения, направления больного к специалисту, основам фармакологической и психотерапевтической коррекции, оказания неотложной психиатрической и наркологической помощи.

Курс «Сестринское дело в психиатрии» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи пациентам различных возрастных групп с психической и наркологической патологией, оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях, обострении хронических заболеваний в психиатрии и наркологии. Данная дисциплина направлена на приобретение навыков сестринского ухода в психиатрических и наркологических медицинских организациях и подразделениях, медицинской реабилитации лиц с психической и наркологической патологией, проведения мер по укреплению и поддержанию психического здоровья населения, ведение учетно-отчетной медицинской документации.

Модуль №6 Медико-социальная реабилитация

Курс «**Клиническая реабилитология и физиотерапия**» предназначен для формирования у студентов знаний по классификации методов реабилитации, физических факторов лечения и восстановления здоровья, физиологическому влиянию различных физических факторов на организм человека, лечебной физкультуры, массажа, основным показаниям и противопоказаниям для лечебной физкультуры и массажа. В рамках дисциплины студент освоит основные приемы массажа и комплексы лечебной физкультуры.

Курс «**Сестринское дело в реабилитологии**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков реабилитационному процессу, реституционному уходу при реабилитации лиц с соматической патологией, при реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Модуль №7 Лидерство и менеджмент

Курс «**Организация и управление сестринскими службами**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по широкому кругу вопросов управления сестринской службой медицинской организации, выработка видения проблем, связанных с обеспечением рационального управления трудовыми, материальными и информационными ресурсами, организацией системы управления сестринскими службами, совершенствованием управления в соответствии с тенденциями социально-экономического развития страны. В рамках дисциплины студент освоит методики планирования, организации и контроля качества сестринского ухода.

Курс «**Основы экономики и маркетинг в здравоохранении**» предназначен для формирования у студентов знаний по экономическим показателям деятельности учреждений здравоохранения, навыков проведения экономического анализа деятельности учреждений здравоохранения, постановки экономических и управленческих целей и их эффективного достижения. Данная дисциплина способствует привитию навыков работы в условиях рыночной экономики и конкуренции, овладению основами маркетинга в здравоохранении.

Курс «**Лидерство в сестринском деле**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по принятию эффективных управленческих решений в сфере здравоохранения, основанных на современных научных и практических данных

Модуль № 8 Общественное здоровье

Курс «**Эпидемиология с основами эпидемиологического анализа**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков по общей и частной эпидемиологии, овладение теоретическими и методическими основами профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний, приобретение практических навыков организации и проведения противоэпидемических мероприятий в лечебно-профилактических учреждениях.

Курс «**Общая гигиена**» предназначен для формирования у студентов знаний о факторах среды обитания, характере их воздействия на здоровье и трудоспособность населения, методах оценки и принципах гигиенического нормирования, об основных гигиенических требованиях к размещению, планировке, благоустройству и режиму эксплуатации лечебно-профилактических организаций. В рамках дисциплины студент освоит навыки по привитию здорового образа жизни, гигиенического обучения и воспитания населения;

Курс «**Общественное здоровье и здравоохранение**» предназначен для формирования у студентов знаний о факторах, определяющих здоровье населения, первичных учетных и статистических документах, об основных показателях, используемых для оценки деятельности лечебно-профилактического учреждения, медицинском страховании, государственной системе охраны материнства и детства, формируются навыки по методике расчета и анализа показателей общественного здоровья населения, ведению медицинской документации.

Курс «**Доказательная медицина**» предназначен для формирования у студентов знаний и навыков, необходимых для проведения поиска медицинской информации и её критической оценки для принятия научно-обоснованного решения при определении потребностей больных и населения, реализации сестринских вмешательств, профилактики и прогнозе заболеваний. Формирование представления о клинических руководствах, протоколах, стандартах и индикаторах качества для оценки практического использования принципов доказательной медицины в практическом здравоохранении.

Дополнительные виды подготовки

Физическая культура предназначена для формирования у студентов знаний и навыков по ведению здорового образа жизни, физической самоподготовки, самосовершенствованию средствами физической культуры. Физическая культура является средством сохранения и укрепления здоровья человека, его физического совершенства, рациональной формой использования свободного времени, повышения общественной и трудовой активности, формирования гармонически развитой личности.

Военная медицинская подготовка предназначена для формирования у студентов знаний и навыков по организации и тактике медицинской службы, лечебно-эвакуационных, санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и в военное время. Освоят навыки по организации работы функциональных подразделений, формирований и учреждений по приему раненых, пораженных, больных, медицинской сортировке и оказанию сестринской помощи пострадавшим в очагах поражения, организацию мероприятий по защите населения и медицинских учреждений от поражающих факторов катастроф.