

Аннотации рабочих программ дисциплин

Программа подготовки специалистов среднего звена: 33.02.01 Фармация

Квалификация – Фармацевт

Срок освоения ППСЗ на базе среднего (полного) общего образования – 2 года 10 месяцев

Трудоемкость ППСЗ - 4914 часов

Основы философии

Шифр модуля

по УП: ОГСЭ.01

Год обучения: 1 год,
2 семестр

Число часов: 62

Аннотация дисциплины

Курс «Основы философии» является самостоятельной дисциплиной и входит в Федеральный компонент ППСЗ.

Изучение дисциплины «Основы философии» основывается на знаниях студентов, полученных на базе полной средней школы. Курс предусматривает изучение лекционно – семинарским методом основных категорий и понятий философии, основ философского учения о бытии, сущности процесса познания, роли философии в жизни человека и общества, условий формирования личности. Освоение дисциплины способствует достижению студентом уровня, при котором он должен уметь ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста, разбираться в социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологии.

Основной смысловой нагрузкой дисциплины является раскрытие у студентов видения глубины и многообразия действительности, умения применять общеполитические знания к анализу медицинских проблем.

Учебный материал дисциплины подобран таким образом, чтобы он отражал связь философии с медициной. С этой целью в программу включены взгляды врачей - философов различных эпох, этические проблемы медицины.

Курс основ философии предусматривает помимо посещения лекционных и семинарских занятий, выполнение домашних заданий. Особое место в овладении учебным материалом отводится самостоятельной работе студентов, написанию рефератов, текущему и итоговому тестированию.

История

Шифр модуля

по УП: ОГСЭ.02

Год обучения: 1 год,
1 семестр

Число часов: 62

Аннотация дисциплины

Курс является самостоятельной дисциплиной и входит в Федеральный компонент ППСЗ.

Предлагаемый курс программы предназначен для подготовки студентов медицинского колледжа.

Изучение дисциплины «История» основывается на знаниях студентов, полученных на базе полной средней школы. Важность исторического образования заключается в том, что оно дает возможность не только переосмыслить и обработать многовековой человеческий опыт, но и выработать мировоззренческие ориентиры, осуществить взаимосвязь и преемственность поколений. История XX века является историей становления современной западной цивилизации. Основой курса является изучение актуальных проблем развития современного западного общества и России. Курс предусматривает изучение лекционно – семинарским методом основных направлений развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX – XXI в.в.), назначение ООН, НАТО, ЕС и других

организаций, сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов, определение роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций. Освоение дисциплины способствует достижению студентом уровня, при котором он должен уметь ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире, выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально – экономических, политических и культурных проблем, уметь самостоятельно работать с историческими источниками, материалами периодической печати, анализировать исторические ситуации и аргументировано обосновывать свою точку зрения.

Иностранный язык (английский и немецкий языки)

Шифр модуля

по УП: ОГСЭ.03

Год обучения: 1-3 год,
1-6 семестр

Число

часов: 238

Шифр дисциплины Аннотация дисциплины

Цель курса заключается в формировании коммуникативной компетенции студентов по всем видам речевой деятельности (письменная речь, чтение, устная речь, аудирование). Курс направлен на завершение формирования основ владения иностранным языком, начатое в средней общеобразовательной школе, и ориентирован на практическое владение иностранным языком в области профессиональной деятельности. По окончании курса студент должен уметь общаться (устно и письменно) на иностранном языке на повседневные и профессиональные темы, владеть лексическим минимумом в объеме 1200-1400 лексических единиц и грамматическим минимумом, необходимым для чтения и перевода иностранных текстов профессиональной направленности. Особый акцент в рамках данного курса делается на совершенствование техники перевода, обучение всем видам чтения (ознакомительному, просмотровому, поисковому, изучающему) по профессионально- ориентированной проблематике, работе с различными информационными источниками, овладении специальной медицинской терминологией в рамках тематики, предусмотренной программой курса: анатомия и физиология человека, болезни, диагностика заболеваний и методы лечения, здоровый образ жизни, оказание первой медицинской помощи, медицинское образование, организация систем здравоохранения и медицинские учреждения в РФ и странах изучаемого языка, основные понятия медицины, актуальные проблемы медицины, отрасли клинической медицины. Освоение основной образовательной программы курса осуществляется в ходе практических занятий, а также во время самостоятельной работы студентов. Сопутствующими задачами курса являются: развитие устойчивой мотивации к овладению иностранным языком как средством коммуникации, к дальнейшему самостоятельному совершенствованию речевой деятельности и пополнению лексического запаса, развитие творческих и интеллектуальных способностей студентов.

Русский язык и культура речи

Шифр модуля

по УП: ОГСЭ.04

Год обучения: 1 год,
1 семестр

Число

часов: 74

Аннотация дисциплины

Цель данного курса – систематизировать знания по русскому литературному языку и его нормированному употреблению, а также совершенствовать умения правильно оформлять устную письменную речь. Особенностью предмета является большое внимание, уделяемое речевой деятельности, четырёх её видов - говорения, слушания, чтения и письма. В ходе практических занятий студенты узнают всю систему языка, его законы, нормы и, пользуясь этими законами

и нормами, образцами правильной, красивой речи, смогут грамотно строить собственные тексты любого стиля по тематике любого изучаемого предмета.

Основы профессиональной этики

Шифр модуля
по УП: ОГСЭ.05
Год обучения: 3 год,
бсеместр
Число
часов: 56

Аннотация дисциплины

Настоящий курс ориентирован на темы, актуальные для современного общества и в частности для медицины. Это основные нормативные документы по вопросам медицинской этики, аспекты медицинской деонтологии, рассматривающие взаимоотношения медицинских работников с пациентами, с их ближайшим окружением, с коллегами, соблюдение профессиональной тайны, профессиональные ошибки – ятрогении; проблемы современной биомедицинской этики – медицинские вмешательства в репродукцию человека, трансплантация органов и тканей, эвтаназия, проблемы искусственного прерывания беременности, моральные и правовые аспекты смерти и умирания человека; а также необходимые в цивилизованном обществе правила делового и повседневного этикета. Предполагается самостоятельная работа студентов, включающая теоретическое освоение материала, решение ситуационных задач, выполнение реферативных работ. Учебная задача курса состоит в том, чтобы углубить знания студентов в области медицинской этики и деонтологии, этикета, дать представление о современных этических проблемах в области медицины, научить использовать полученные знания в профессиональной деятельности и в повседневной жизни.

Основы права

Шифр модуля
по УП: ОГСЭ.06
Год обучения: 3
год,
6 семестр
Число
часов: 44

Аннотация дисциплины

Целью учебной дисциплины является повышение правовой защищенности участников правоотношений «пациент-медицинский работник» путем систематизации и изучения юридических норм, регламентирующих права, обязанности, социальную защищенность вышеуказанных субъектов. В последнее время стремительно меняется правовая база здравоохранения. И медицинская, и юридическая практика убедительно свидетельствуют, что чем выше правовая культура медицинских работников, тем лучше они выполняют свои обязанности, тем выше эффективность и качество медицинской помощи, реальнее обеспечение прав и законных интересов граждан в сфере охраны здоровья.

В результате изучения дисциплины студенты должны приобрести знания и навыки, позволяющие использовать и составлять нормативные правовые документы, относящиеся к будущей профессиональной деятельности, владеть необходимыми мерами по восстановлению нарушенных прав пациентов. Студенты должны знать основы российской правовой системы и законодательства, иметь представление о правовом положении субъектов правоотношений в сфере их профессиональной деятельности.

Физическая культура

Шифр модуля
по УП: ОГСЭ.07
Год обучения: 1-3 год,
1-бсеместр
Число
часов: 344

Аннотация дисциплины

Основной целью дисциплины «Физическая культура» является освоение умения использовать физкультурно-спортивную деятельность для укрепления своего здоровья; курс способствует формированию здорового образа жизни. Физическая культура является важнейшим компонентом целостного развития личности. Являясь составной частью общей культуры и профессиональной подготовки студента на всем протяжении обучения, физическая культура является обязательным разделом гуманитарного компонента образования и участвует в формировании таких общечеловеческих ценностей как здоровье,

физическое и психическое благополучие, физическое совершенство. Только физически хорошо подготовленный специалист может справиться со всем объемом физических и психоэмоциональных нагрузок, характерных для выполнения медицинским работником своих служебных обязанностей.

Основными задачами физического воспитания студентов в медицинском колледже являются: укрепление здоровья, содействие правильному формированию организма, воспитание интереса к систематическим занятиям физическими упражнениями, повышение уровня умственной и физической работоспособности.

Курс предусматривает изучение и ознакомление с основными правилами и игровыми действиями спортивных игр, лыжной подготовки и легкой атлетики.

Программой предусмотрено чтение лекций по формированию здорового образа жизни, проведение практических занятий, самостоятельная работа. Практические занятия проводятся по легкой атлетике, волейболу, баскетболу, настольному теннису, гимнастике, лыжной подготовке.

Самостоятельная работа включает индивидуальные и групповые занятия, в спортивных секциях, выполнение утренней гимнастики, упражнений в течение дня.

Шифр модуля

по УП: ЕН.01

Год обучения: 3 год,
6 семестр

Число

часов: 54

Экономика организации

Аннотация дисциплины

В данном курсе рассматриваются основы организации обеспечения населения лекарствами, основы организации лечебно-профилактической помощи населению, экономические проблемы развития здравоохранения, финансовые и материальные ресурсы здравоохранения, принципы менеджмента в здравоохранении, общие вопросы организации и финансирования медицинского страхования, законы, условия и признаки формирования коллектива, теоретико - методологические основы качества медицинской помощи, управление качеством медицинской помощи, контроль качества медицинской помощи, стратегия повышения качества медицинской помощи.

Дисциплина «Экономика организации» позволяет создать фундамент экономического образования и воспитания. Полученные экономические знания позволяют специалисту адаптироваться в современной ситуации, грамотно решать профессиональные задачи.

В результате изучения данного курса студенты должны приобрести практический опыт ведения учетно-отчетной документации, работы с нормативно-правовыми документами; работы в команде, уметь организовать рабочее место; рационально организовать деятельность персонала и соблюдать этические и психологические аспекты работы в команде; анализировать эффективность своей деятельности; внедрять новые формы работы; знать виды медицинской документации, используемые в профессиональной деятельности; принципы ведения учета и отчетности в деятельности медсестры; функциональные обязанности медсестры, работника структурного подразделения; вопросы экономики, планирования, финансирования здравоохранения; основы организации лечебно-профилактической помощи населению; принципы организации оплаты труда медицинского персонала, учреждений здравоохранения.

Информатика

Аннотация дисциплины

Целью дисциплины является формирование у студентов основ информационной культуры будущих специалистов, адекватной современному уровню и перспективам развития информационных процессов и систем, а также формирование у студентов знаний и умений, необходимых для свободной ориентировки в информационной среде и

Шифр модуля

по УП: ЕН.03

Год обучения: 1 год,
2 семестр

Число

часов: 110

дальнейшего профессионального самообразования в области компьютерной подготовки. Задача данного курса – научить пользоваться современными информационными технологиями. Знание ИТ позволяет использовать компьютерную технику на всех этапах медицинского обследования больного. Используя компьютерные программы можно работать с банком данных пациентов, составлять разнообразную текстовую документацию. Компьютерные технологии подвержены очень быстрым изменениям. Современный специалист должен ориентироваться в этих программных средствах и уметь применять их в своей практической деятельности. Занятия по информатике проводятся лекционно-семинарско-практическим методом. Студенты обучаются навыкам работы с текстовым редактором, умениям по размещению, хранению, обработке и поиску информации. Важное место в программе уделяется знакомству студентов с электронными таблицами и работе с базами данных, что позволяет им получить навыки по составлению картотек, сбору статистических данных. В содержание курса также включены темы по освоению работы во всемирной сети Интернет.

Математика

Шифр модуля
по УП: ЕН.02
Год обучения: 1
год,
1 семестр
Число
часов: 72

Аннотация дисциплины

Программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности Фармация среднего профессионального образования.

Современный прогресс математических знаний обусловил вторжение математики в нетрадиционные для нее области интеллектуальной и практической деятельности человека, в том числе и в медицину. Для успешной профессиональной деятельности фельдшер обязательно должен владеть математическими знаниями.

В программу входят такие важные разделы современной математики, как дискретная математика, теория вероятности, математическая логика, математическая статистика, основы математического анализа. Учебный материал отобран таким образом, чтобы он отражал специфику применения математики в медицине. Дисциплина предусматривает изучение базовых понятий функция, предел, производная, вероятность, статистика и т.д. Занятия проводятся лекционно-практическим методом. Значительное количество времени отводится на самостоятельную работу: выполнение рефератов, решение задач.

В результате освоения курса студенты должны иметь представление о роли и месте математике в современном мире, знать основные понятия и методы математического анализа, основные численные методы решения прикладных задач, уметь решать обыкновенные и дифференциальные уравнения, находить вероятность событий.

Методология научного исследования

Шифр модуля
по УП: ЕН.04
Год обучения: 2 год,
4 семестр
Число
часов: 40

Аннотация дисциплины

Цели учебной дисциплины - формирование у студентов представлений о научном исследовании как особой форме познавательной деятельности. В процессе изучения курса у студентов должно сформироваться отношение к науке как важнейшему средству осмысления и совершенствования практической деятельности и готовность к осуществлению самостоятельной учебно- и научно-исследовательской деятельности.

Курс «Методология научного исследования» - практикоориентированный, направлен на формирование умений проектировать и осуществлять самостоятельное научное исследование. Поэтому программа курса предлагает рекомендации, относящиеся к формулированию основных методологических характеристик исследования: темы, объекта, предмета, цели, задач, гипотезы. Предлагается знакомство студентов в теории и на практике с методами эмпирического исследования, приема организации экспериментальной работы и оформлении результатов этой работы. Навыки научного исследования будут использоваться студентами при подготовке курсовых и дипломных работ.

Основы латинского языка с медицинской терминологией

Шифр модуля
по УП: ОП.01
Год обучения: 1
год,
2семестр
Число
часов: 122

Аннотация дисциплины

Основная цель обучения дисциплине «Основы латинского языка с медицинской терминологией» - заложить основы терминологической компетентности специалиста-медика: способность и готовность к использованию медицинской терминологии (анатомической, клинической, фармацевтической) и реализации этико-деонтологических принципов в профессиональной деятельности, при изучении профессиональных модулей и общепрофессиональных дисциплин. Особенностью курса является большое внимание, уделяемое практическим занятиям по переводу рецептов и оформлению их по заданному образцу, способам словообразования и конструирования клинических и фармацевтических терминов. В ходе лекций, практических занятий и выполнения самостоятельных работ студенты знакомятся с историей латинского и древнегреческого языков, их ролью и вкладом в мировую цивилизацию, развитием медицинской терминологии, наиболее употребительными латинско-греческими терминологическими элементами, основами грамматики, необходимыми для построения медицинских терминов, правилами выписывания рецептов и важнейшими рецептурными сокращениями.

Анатомия и физиология человека

Шифр модуля
по УП: ОП.02
Год обучения: 1 год,
1, 2семестр
Число
часов: 178

Аннотация дисциплины

Цель данного курса - овладение студентами системой знаний по анатомии и физиологии, необходимых для изучения специальных клинических дисциплин, с учётом интегрированного подхода к преподаванию.

Данная программа сочетает в себе морфологические и функциональные подходы, позволяющие изучить жизнедеятельность организма человека и отдельных его частей, а также психические, соматические и вегетативные функции организма, их связь между собой, регуляцию и приспособление к внешней среде, происхождение и становление в процессе индивидуального развития человека. Всё вышеизложенное даёт студенту целостное представление об организме человека как единой саморегулирующейся, способной к выздоровлению системы, с присущими биологическими и психо-социальными потребностями и мотивациями, от степени удовлетворения которых зависит здоровье человека – состояния полного психического, физического и социального благополучия.

Основы патологии

Шифр модуля
по УП: ОП.03
Год обучения: 1 год,
2семестр
Число
часов: 36

Аннотация дисциплины

Основной целью курса является овладение студентами системой знаний по основным закономерностям развития болезней, патологических состояний, изменений в органах и системах и в организме в целом, необходимых для изучения специальных клинических дисциплин, с учетом интегрированного подхода к их преподаванию.

Данная программа сочетает в себе морфологические и функциональные критерии и подходы, позволяющие изучить нарушения жизнедеятельности организма человека и отдельных его частей, а также общие закономерности развития патологии клетки и ее функций, структурно-функциональные закономерности развития и протекания типовых патологических процессов

и отдельных заболеваний. Главной задачей настоящей дисциплины является обучение студентов клиническому мышлению, представлению патологических изменений разных уровней - от микро- до макроскопического, а также овладение знаниями об основных симптомокомплексах, сопровождающих развитие типовых патологических процессов и отдельных нозологических единиц. В содержание курса включены темы, рассматривающие патологоанатомические и патофизиологические изменения в организме при различных заболеваниях.

Генетика человека с основами медицинской генетики

Шифр модуля
по УП: ОП.04
Год обучения: 1 год,
1 семестр
Число
часов: 50

Аннотация дисциплины

Курс «Генетика человека с основами медицинской генетики» включает в себя краткую историю генетики человека, основы современных представлений о структуре и функционировании наследственного материала, о предмете, задачах и методах исследования медицинской генетики.

Задачей курса является не только знакомство с современными теоретическими основами возникновения наследственной патологии, но и формирование практических навыков по основным методам генетического обследования больных. Большое внимание уделяется вопросам медико-генетического консультирования по прогнозу здоровья потомства и профилактике наследственных заболеваний.

Гигиена и экология человека

Шифр модуля
по УП: ОП.05
Год обучения: 1 год,
1 семестр
Число
часов: 68

Аннотация дисциплины

Современное развитие мировой цивилизации убедительно доказывает, что подготовка специалистов со средним специальным медицинским образованием немыслима без глубоких гигиенических знаний и развития экологического мировоззрения.

В *цели* курса входит: дать учащимся знания, необходимые для решения некоторых вопросов населения, в частности, пациентов ЛПУ, возникающих в период обострения экологических проблем современного мира. Подготовить медицинского работника, владеющего определенной системой знаний, умений, взглядов и убеждений, необходимых для осуществления профилактической деятельности, участия в разработке и реализации гигиенических и экологических вопросов, направленных на предупреждение заболеваний и укрепление здоровья, формирование здорового образа жизни населения. Задачи предмета – научить студентов установлению связи между эколого-гигиеническими факторами, складывающимися в конкретной обстановке и состоянием здоровья населения на этапах, когда могут быть эффективными доступные организационные и медико-профилактические меры.

Основы микробиологии и иммунологии

Шифр модуля
по УП: ОП.06
Год обучения: 1
год,
2 семестр
Число
часов: 74

Аннотация дисциплины

Курс « Основы микробиологии и иммунологии» включает общую микробиологию и частную, а также даны основы вирусологии и иммунологии. Рассматриваются основные правила работы с бактериологическими объектами, физические меры предотвращения заражения.

Курс включает изучение структурно - функциональной организации жизни на клеточном уровне, акцентируя внимание на особенностях строения прокариотической клетки. Студенты получают основные представления о

роли и свойствах микроорганизмов, их распространении, влиянии на здоровье человека.

Даны факторы иммунитета, его значение для человека и общества, принципы иммунопрофилактики и иммунотерапии болезней человека.

Ботаника

Шифр модуля

по УП: ОП.07

Год обучения: 1 год,

1 семестр

Число

часов: 102

Аннотация дисциплины

Данный курс позволяет познакомиться с анатомией и морфологией вегетативных и генеративных органов растений, а также с особенностями строения, питания, размножения, распространения растений различных систематических групп. Основы рационального использования растений.

Учебная задача курса состоит в том, чтобы углубить знания студентов в области морфологии и систематики растений; овладеть современными методами поиска, обработки и использования информации, уметь интерпретировать и адаптировать ее.

В ходе лекций, лабораторных занятий, самостоятельной работы студенты приобретают целостное представление о процессах и явлениях, происходящих в живой природе. Понимают возможность современных научных методов познания природы.

Общая и неорганическая химия

Шифр модуля

по УП: ОП.08

Год обучения: 1 год,

1 семестр

Число

часов: 166

Аннотация дисциплины

Целью дисциплины «Общая и неорганическая химия» является формирование фундаментальных знаний в области общей и неорганической химии. Дисциплина «Общая и неорганическая химия» является базовой для последующего изучения дисциплин «Органическая химия», «Аналитическая химия», а также профессиональных модулей.

Данный курс включает в себя чтение лекций и проведение лабораторных занятий. Работа на лабораторных занятиях предполагает осознанное выполнение химического эксперимента, после которого необходимо составить отчет по выполненной работе.

Учебный процесс организуется в рамках модульно-рейтинговой системы, главная цель которой – стимулирование систематической работы студента в течение всего учебного времени, активизация познавательной деятельности, повышения самостоятельности в учебе.

Органическая химия

Шифр модуля

по УП: ОП.09

Год обучения: 2 год,

3 семестр

Число

часов: 240

Аннотация дисциплины

Дисциплина «Органическая химия» является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация, принадлежит к блоку общепрофессиональных дисциплин, является базой для изучения аналитической и фармацевтической химии.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь доказывать с помощью химических реакций химические свойства органической природы, в том числе лекарственных; идентифицировать органические вещества, в том числе лекарственные, по физико-химическим свойствам, классифицировать органические вещества по кислотно-основным свойствам, составлять формулы органических соединений и давать им названия.

Данный курс включает в себя чтение лекций и проведение лабораторных занятий. Работа на лабораторных занятиях предполагает осознанное выполнение химического эксперимента, после которого необходимо составить отчет по выполненной работе.

Аналитическая химия

Шифр модуля

по УП: ОП.010

Год обучения: 1 год,

2 семестр

Число часов: 176

Аннотация дисциплины

Дисциплина «Аналитическая химия» является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности 33.02.01 Фармация, принадлежит к блоку общепрофессиональных дисциплин, является базой для изучения фармацевтической химии.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь правильно и аккуратно выполнять реакции полумикрометодом, капельным и микрокристаллоскопическим методами, владеть техникой обычных аналитических операций, грамотно оформлять и обрабатывать полученные результаты, уметь по химическим свойствам веществ, в том числе лекарственных, подбирать методы качественного и количественного анализа, работать с мерной посудой, применять методы количественного анализа при контроле различных исследуемых веществ, наблюдать. Обобщать, сравнивать, математически обрабатывать экспериментальные данные.

Данный курс включает в себя чтение лекций и проведение лабораторных занятий. Работа на лабораторных занятиях предполагает осознанное выполнение химического эксперимента, после которого необходимо составить отчет по выполненной работе.

Безопасность жизнедеятельности

Шифр модуля
по УП: ОП.14
Год обучения: 1 год,
семестр
Число часов: 96

Аннотация дисциплины

Программа курса «Безопасность жизнедеятельности» предусматривает получение студентами теоретических знаний и практических навыков, позволяющих фельдшеру в экстремальных условиях эффективно, в короткие сроки оказывать первую медицинскую доврачебную помощь. Бурное развитие промышленности. Использование атомной энергии, химизация сельского хозяйства, рост числа транспортных средств повышает вероятность возникновения аварий и катастроф. Кроме того, не прекращаются и социальные катастрофы: войны, беспорядки, терроризм.

Цель данного курса - научить студентов оказывать доврачебную медицинскую помощь заболевшему или пострадавшему на месте происшествия и в период доставки его в медицинское учреждение. Для эффективной работы требуются знания, быстрота реакции, определенный уровень мышления.

После изучения данного курса студенты должны иметь практические навыки по пользованию коллективными и индивидуальными средствами защиты, оказывать первую медицинскую помощь, собирать данные о состоянии основных жизненных показателей пострадавших для принятия врачами сортировочного решения. Знать принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий техногенных, чрезвычайных ситуаций, стихийных явлений, основы лечебно-эвакуационного обеспечения пораженного населения, виды сортировки, основные санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия, проводимые в ЧС.

Психология

Шифр модуля
по УП: ОП.011
Год обучения: 1 год,
2 семестр
Число часов: 120

Аннотация дисциплины

Курс предполагает изучение основ общей, социальной, медицинской, а также аспектов семейной психологии. Рассматриваются основные задачи и методы психологии, формы психики, структура и мотивация личности, основы психосоматики, психология медицинского работника, этапы профессиональной адаптации, феномен эмоционального выгорания, психогигиена, психопрофилактика, психотерапия, психология общения. Курс включает семинарские и практические занятия, в ходе которых студенты учатся использовать средства общения в психотерапевтических целях, давать психологическую оценку личности, применять приемы психологической саморегуляции.

Шифр модуля
по УП: ОП.13
Год обучения: 2
год,
3 семестр
Число
часов: 170

Здоровый человек и его окружение

Аннотация дисциплины

Курс «Здоровый человек и его окружение» изучает особенности здорового организма в различные периоды жизни; большое значение уделяется вопросам сохранения и укрепления здоровья населения. В процессе освоения данного курса у студентов формируются знания и умения, необходимые для консультирования пациента и его семьи по вопросам сохранения и укрепления здоровья в разные возрастные периоды. Учебный материал дисциплины отобран таким образом, чтобы он отражал основные анатомо-физиологические особенности человека в разные возрастные периоды, факторы риска развития болезней, особенности питания, режима, гигиенического ухода. Междисциплинарный курс включает следующие разделы: «Введение», «Здоровый ребенок», «Здоровые мужчина и женщина зрелого возраста», «Лица пожилого и старческого возраста». Программой предусмотрено чтение лекций, проведение семинарских и практических занятий, самостоятельная работа.

Прикладная фармакология

Шифр модуля
по УП: ОП.12
Год обучения: 3
год,
6 семестр
Число
часов: 212

Аннотация дисциплины

Дисциплина предназначена для подготовки студентов медицинского колледжа по специальности Фармация.

Программа дисциплины является вариативной частью блока ОП. Студент изучает следующие разделы: фармакотерапию, биологически активные добавки, фитотерапию, средства альтернативной медицины. В результате освоения дисциплины студент будет уметь оказывать информационную и консультативную помощь при отпуске лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента, использовать элементы мерчандайзинга в оформлении аптеки, приобретет практический опыт информационной деятельности среди специалистов учреждений здравоохранения и населения.

Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

Аннотация рабочей программы профессионального модуля

Предлагаемый курс предназначен для подготовки студентов медицинского колледжа по специальности Фармация. Практическая деятельность фармацевта непосредственно связана с реализацией лекарственных средств, их хранением, учетом.

В связи с этим в системе подготовки квалифицированного среднего медицинского работника необходимо изучение основных групп лекарственных средств, их фармакодинамических и фармакокинетических характеристик, показаний, противопоказаний к применению, побочных эффектов.

Профессиональный модуль состоит из двух междисциплинарных курсов:

МДК.01.01. Лекарствоведение, где изучаются фармакология (наука о лекарствах) и фармакогнозия (наука о лекарственном сырье).

МДК.01.02. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента, где изучается фармацевтическое товароведение, порядок отпуска лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента, фармацевтическая этика и деонтология.

Курс предусматривает изучение лекционно-семинарско-практическим методом. Каждое занятие строится на научной основе и носит воспитательный характер, способствуя формированию у студентов основных этических обязанностей по обслуживанию человека и общества, личностных качеств, моральных ценностей, способствует развитию интеллекта, образного мышления, умению сравнивать, анализировать,

Предполагается самостоятельная работа студентов, включающая освоение теоретического материала, решение задач, выписывание рецептов, обдумывание проблемных ситуаций.

Задача модуля состоит в том, чтобы дать студентам знания и навыки, позволяющие реализовывать лекарственные препараты, давать рекомендации пациенту, научить выписывать рецепты.

Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля

Аннотация рабочей программы профессионального модуля

Предлагаемый курс предназначен для подготовки студентов медицинского колледжа по специальности Фармация. Практическая деятельность фармацевта непосредственно связана с изготовлением лекарственных средств, проверки их качества, хранением, учетом.

В связи с этим в системе подготовки квалифицированного среднего медицинского работника необходимо изучение основных методик изготовления лекарственных средств.

Профессиональный модуль состоит из двух междисциплинарных курсов:

МДК.02.01. Технология изготовления лекарственных форм.

МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств.

Курс предусматривает изучение лекционно-семинарско-практическим методом. Каждое занятие строится на научной основе и носит воспитательный характер, способствуя формированию у студентов основных этических обязанностей по обслуживанию человека и общества, личностных качеств, моральных ценностей, способствует развитию интеллекта, образного мышления, умению сравнивать, анализировать, Предполагается самостоятельная работа студентов, включающая освоение теоретического материала, решение задач, выписывание рецептов, обдумывание проблемных ситуаций.

Задача модуля состоит в том, чтобы дать студентам знания и навыки, позволяющие изготавливать различные лекарственные формы, контролировать их качество и безопасность для пациентов.

Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием

Аннотация рабочей программы профессионального модуля

Программа профессионального модуля является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности Фармация в части освоения основного вида профессиональной деятельности.

В результате освоения модуля обучающиеся приобретают следующие профессиональные компетенции: соблюдение правил санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности, анализ спроса на товары аптечного ассортимента, организация работы структурных подразделений аптеки, оформление заявок поставщикам, участие в формировании ценовой политики, организации оптовой торговли, оформление отчетно-учетной документации.

Осуществление ухода за пациентами при различных заболеваниях и оказание первой медицинской помощи при неотложных состояниях

Аннотация рабочей программы профессионального модуля

Программа профессионального модуля является вариативной частью профессиональной образовательной программы в соответствии с учебным планом в части освоения основного вида профессиональной деятельности: Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе и соответствующих профессиональных компетенций.

Целью освоения данного модуля является приобретение студентами практических навыков по проведению клинического обследования

пациента при неотложных состояниях, дифференциальной диагностике заболеваний, оказанию посиндромной неотложной медицинской помощи, проведению сердечно-легочной реанимации, оказанию помощи при чрезвычайных ситуациях.

Профессиональный модуль состоит из трех междисциплинарных курсов:

1. Общий уход за больными с заболеваниями внутренних органов, где приобретаются умения при выполнении различных сестринских манипуляций.
2. Внутренние болезни, изучая которые студенты овладевают знаниями о причинах, механизме развития, симптоматике, диагностике, лечении наиболее распространенных заболеваний.
3. Первая медицинская помощь, в котором рассматриваются общие вопросы реаниматологии, неотложные состояния при внутренних болезнях, в неврологии, в хирургии и травматологии, в акушерстве и гинекологии, педиатрии.