Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович

Аннотация учебной практики

дата подписания: 13.04.2022 13:16:13 **Б2.О.01(У) Ознакомительно-клиническая практика**

Уникальный программный ключ:

2e8339f3ca5e6a**J\$9J\$1JU\$4U4TJJJ\$HJ**21f0ab

Ознакомить студентов основными этапами работы лаборанта клинических лабораторий ЛПУ И санитарногигиенических лабораторий Центров гигиены и эпидемиологии»; отработать планирования, основные навыки отбора проб, проведения подготовки, лабораторных исследований, формирования первичных навыков анализа данных лабораторных исследований при выполнении научно-исследовательской работы.

Задачи дисциплины

ознакомление студентов с особенностями объёмом организации работы лабораторий ЛПУ и Центров гигиены и эпидемиологии; - освоение студентами правил безопасной работы при проведении лабораторных исследований - освоение правил организации рабочего места, лабораторного подготовки работе К оборудования, реактивов, посуды; участие В проведении лабораторных исследований в лабораториях ЛПУ и Центров гигиены и эпидемиологии сформировать у студентов представление об использовании возможностей лабораторной службы при осуществлении санитарно-эпидемиологического надзора сформировать у студентов представление об использовании возможностей лабораторной службы при осуществлении НИР

Место дисциплины в структуре ОПОП

Практика относится К блоку Б.2 «Практики» по специальности ВО 32.05.01 Медико-профилактическое дело

В результате освоения данной дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции

Общекультурные компетенции (ОК): способность и готовность к деятельности в различных сферах общественной жизни с учетом принятых в обществе моральных и соблюдению правовых норм, врачебной этики, законов и нормативных правовых актов, регламентирующих конфиденциальной вопросы работы с информацией (ОК-4); владение культурой мышления, способностью к критическому восприятию информации, логическому анализу синтезу (ОК-7);

К

самостоятельной,

готовность

индивидуальной работе, способность к самосовершенствованию, саморегулированию, самореализации (ОК-8).

Общепрофессиональные (ОПК):

способность в условиях развития науки и изменяющейся социальной практики к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, приобретению новых знаний, использованию различных форм обучения, информационнообразовательных технологий (ОПК-3); владение основами делопроизводства с использованием анализом учетно-И отчетной документации (ОПК-4); способность и готовность к применению гигиенической терминологии, основных понятий и определений, используемых в профилактической медицине (ОПК-6);

Профессиональные (ПК):

способность и готовность к изучению и оценке факторов среды обитания человека и реакции организма на их воздействия, к интерпретации результатов гигиенических исследований, пониманию стратегии новых методов и технологий, внедряемых в гигиеническую науку И санитарную практику, к оценке реакции организма на воздействие факторов среды обитания человека (ПК-1); способность готовность К прогнозированию опасности для здоровья, причиной которых могут стать используемые трудовые И производственные процессы, технологическое оборудование, И определению рекомендаций ИΧ проектированию, планированию И распознаванию и интерпретации появления в производственной среде химических, физических и биологических и иных факторов среды обитания человека, которые могут повлиять на здоровье и самочувствие работников (ПК-4); способность и готовность к участию в предупреждении, обнаружении, пресечении нарушений законодательства Российской Федерации области обеспечения санитарноэпидемиологического благополучия

целях

среды

охраны обитания здоровья

и (или)

населения

населения и

устранению последствий таких нарушений $(\Pi K-5);$ способность и готовность к проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний токсикологических, гигиенических и иных видов оценок, проектной документации, хозяйственной деятельности, объектов работ и услуг в целях продукции, установления и предотвращения вредного воздействия факторов среды обитания на возникновения человека, причин распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний. соответствия (несоответствия) установленным требованиям (ПК-8); способность и готовность к определению степени воздействия на организм работника вредных факторов, расследованию причин профессиональных заболеваний и отравлений (ПК-11); способность и готовность к проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний токсикологических, гигиенических и иных видов оценок, проектной документации, хозяйственной объектов деятельности, продукции, работ и услуг в целях установления и предотвращения вредного воздействия факторов среды обитания на человека, причин возникновения распространения И инфекционных заболеваний и массовых заболеваний неинфекционных (отравлений). профессиональных заболеваний последствий оценке возникновений и распространений таких (отравлений), заболеваний К оценке результатов экспертиз, исследований, в том числе лабораторных и инструментальных $(\Pi K-13);$ способность и готовность к проведению санитарно-просветительской работы населением вопросам ПО профилактической медицины, к работе с справочной учебной, научной И литературой, проведению поиска информации для решения профессиональных задач (ПК-15);

способность и готовность к интерпретации результатов гигиенических исследований, к пониманию стратегии новых методов и технологий, внедряемых в гигиеническую науку и санитарную практику (ПК-24);

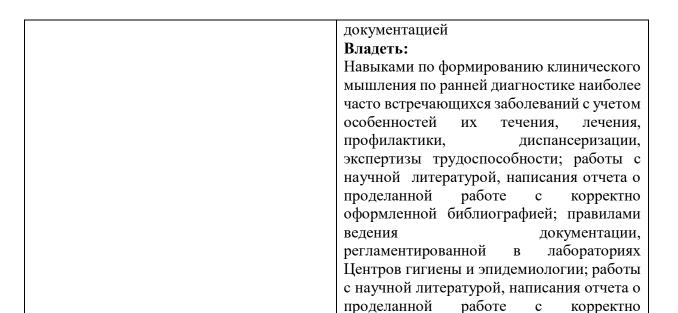
В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

основные этапы работы лаборанта в ЛПУ и ЦГиЭ; структуру лабораторий; принципы взаимодействия лабораторной службы с другими подразделениями ЛПУ и ЦГиЭ; основную нормативно-инструктивную, регламентирующую техническую документацию; методы отбора, хранения, проб и подготовка к исследованиям; правила эксплуатации лабораторной аппаратуры; причины условия возникновения аналитических погрешностей при проведении лабораторного анализа; основные правила и методы лабораторных исследований в лабораториях ЛПУ и лабораториях ФБУЗ «ЄиПД»

Уметь:

- в клинических лабораториях ЛПУ осуществить дезинфекцию предстерилизационную подготовку медицинского инструментария, использованных материалов, В КДЛ; анализировать результаты лабораторных исследований; организовать безопасную работу преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапе. - в лабораториях «Центров гигиены и эпидемиологии» - правильно заполнять документацию, с которой имеет дело лаборант (учетно-отчетную документацию), правильно производить отбор проб, оформлять сопроводительную документацию, правильно производить приемку И подготовку образцов проведению исследований, регистрацию проб и проверку правильности оформления сопроводительной документации, достоверно и квалифицированно проводить лабораторное исследование всем разделам санитарно-гигиенических исследований, интерпретировать полученные результаты, соблюдать условия и сроки хранения проб, выполнять правила безопасности. техники законодательной пользоваться И инструктивно-нормативной



Аннотация производственной практики Б2.О.02 (У) Ознакомительная санитарно-гигиеническая практика

оформленной библиографией

Цель дисциплины	Научить выполнению манипуляций,
	процедур и навыков медицинской сестры,
	направленных на восстановление и
	улучшение здоровья на основании знания
	общего ухода за больными, основным
	этапам работы палатной и процедурной
	медицинской сестры; применение
	студентами своих знаний на практике в
	условиях поликлиники и стационара.
Задачи дисциплины	- изучить функциональные обязанности и
	условия работы палатной и процедурной
	медицинской сестры; - изучить основные
	регламентирующие документы, учетную и
	отчетную медицинскую документацию
	отделения стационара и поликлиники,
	правила ее ведения; - изучить условия
	работы младшей медсестры, палатной,
	операционной, перевязочной и
	процедурной медсестры в хирургических
	отделениях больницы и поликлиники;
	овладеть основными практическими
	навыками работы палатной и процедурной
	медицинской сестры; изучить технику
	постановки горчичников, банок,
	выполнения различных видов клизм,
	проведению инъекций, термометрии,
	измерение АД, забора материала для
	лабораторных исследований, пользованию
	медицинским оборудованием и
	инструментарием, проведению общего и

	специального ухода за больными; -
	психологически подготовить студентов к
	будущей профессии участвовать в
	решении отдельных научно-прикладных
	задач по разработке новых методов ухода.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Практика относится к блоку Б.2
and the second s	«Практики» по специальности ВО 32.05.01
	Медико-профилактическое дело
В результате освоения данной дисциплины	Профессиональные (ПК):
у обучающегося формируются следующие	способность и готовность к выявлению
компетенции	причинно-следственных связей в системе
компетенции	-
	"факторы среды обитания человека -
	здоровье населения" (ПК-10);
	способность и готовность к планированию
	и проведению гигиенического воспитания
	и обучения детей, подростков, их
	родителей и персонала дошкольных
	образовательных организаций,
	общеобразовательных организаций и
	организаций дополнительного образования
	(ΠK-16);
	способность и готовность к обучению
	медицинского персонала правилам
	общения и к взаимодействию с населением,
	коллективом и партнерами (ПК-17);
	способность и готовность к обучению
	населения правилам медицинского
	поведения, к проведению гигиенических
	процедур, формированию навыков
	здорового образа жизни (ПК-18);
В результате освоения дисциплины	Знать:
В результате освоения дисциплины обучающийся должен:	Виды санитарной обработки больных, типы
ооучающийся должен.	<u> </u>
	лихорадок, особенности наблюдения и ухода за больными с заболеваниями
	
	различных систем организма; деонтологию
	в хирургии; гигиену медицинского
	персонала; диспансеризацию
	операционного персонала; технику
	безопасности работы в хирургическом
	стационаре; дезинфицирующие растворы,
	используемые в хирургии; обработку рук
	дезинфицирующими растворами; правила
	поведения в перевязочной и операционной;
	устройство, организацию работы
	приемного отделения; оформление
	медицинской документации; проведение
	санитарной обработки больных;
	мероприятия при выявлении педикулеза
	(обработка, контроль); проведение
	ежедневной и текущей уборки помещений
	хирургического стационара, операционной,
	реанимации; дезинфекцию воздуха
	решиниции, дезинфекцию воздуха

источником ультрафиолетового облучения; виды клизм и правила их постановки; жизнеопасные ситуации, выявлять первую оценивать их. оказывать доврачебную помощь; методику забора крови из вены; подготовка системы для внутривенной инфузии; устройство, организацию работы гастроэнтерологического, торакального, травматологического, сосудистого, урологического И реанимационного отделения; отдельные виды бинтовых и пластырных повязок; методы временной остановки кровотечения; функциональные обязанности медицинской сестры кабинета: процедурного соблюдение правил асептики антисептики И процедурном кабинете при проведении манипуляций; оказание помощи врачу при проведении различных манипуляций; выполнение манипуляций по назначению врача и ведение учета выполненных манипуляций; парентеральное введение средств лекарственных (подкожные, внутримышечные, внутривенные инъекции); забор крови из вены для специальных лабораторных исследований; проведение деконтаминации шприцев и другого медицинского инструментария в процедурном кабинете, проведение предстерилизационной очистки стерилизации в пункте централизованной стерилизации; оказание доврачебной медицинской помощи В случаях возникновения осложнений при проведении медицинских манипуляций и вызов врача; регистрацию осложнений в соответствующем журнале; соблюдение санитарно-противоэпидемического режима, а также мер по профилактике ВИЧ/СПИДа и вирусного гепатита В и С в процедурном кабинете; ведение учета расхода медикаментов, перевязочных инструментов; материалов И своевременное и правильное ведение учетной документации процедурного кабинета по установленной форме.

Уметь:

Произвести санитарную обработку больного при поступлении в стационар и в период пребывания в стационаре, смену нательного и постельного белья больного;

осуществлять больными, уход страдающими заболеваниями различных органов систем, транспортировку И больных профильные отделения; В измерять температуру тела, суточный диурез, собирать у них биологический материал для лабораторных исследований; проводить антропометрию, проводить кормление больных; осуществлять дезинфекцию и предстерилизационную подготовку медицинского инструментария, материалов и средств ухода за больными; соблюдать личную гигиену, правильно использовать повседневную медицинскую одежду; катетеризировать мочевой пузырь мягким катетером; осуществлять уход за кожей профилактику пролежней; осуществлять уход за полостью рта, волосами: постановку глазами. горчичников, банок, клизм; оказывать помощь при рвоте; осуществлять смену и обработку калоприемника; ухаживать за дренажами; пользоваться шприцем; выполнять промывание желудка; готовить перевязочный материал; выполнять манипуляции медицинской сестры процедурного кабинета: выполнять все виды инъекции; пользоваться стерильным столом, лотком, крафт-пакетами; измерять АД, подсчитывать пульс, дефицит пульса, число дыхательных движений с записью результатов; оформлять необходимую документацию; взять кровь ДЛЯ лабораторных исследований; оказать доврачебную медицинскую помощь в случаях возникновения осложнений при проведении медицинских манипуляций. Влалеть:

Навыками ухода за больными с учетом характера тяжести заболевания;правилами использования медицинского колпака маски; правилами халата, И использования перчаток; гигиеническим уровнем **МЫТЬЯ** рук; приготовлением рабочих растворов дезинфектантов; 10% приготовлением осветленного раствора хлорной извести; мерами предосторожности при контакте выделениями пациента; уборкой помещений по типу текущей дезинфекции; сдачей дежурства приемом процедурном кабинете поликлиники

общей; стационара; термометрией применением пузыря льдом; постановкой холодного компресса (примочки); закапыванием капель в глаза, УШИ И нос; втирания, проведением растирания, смазывания кожи лекарственным средством; подкожным, внутримышечным, внутривенным введением лекарств и растворов; взятием крови из периферической вены; введением лекарственных средств с помощью клизм; дезинфекцией шприцев и игл однократного применения, утилизацией; генеральной кабинета; уборкой процедурного накрытием стерильного стола; предстерилизационной очисткой медицинского инструментария; контролем качества предстерилизационной очистки; стерилизационных укладкой коробок (биксов); подсчетом частоты дыхательных движений; взятием мазка из зева и носа для бактериологического исследования; оксигенотерапией; применением карманного ингалятора; измерением АД на периферических артериях; определением характера пульса на лучевой артерии; помощью при рвоте; промыванием желудка (рефлекторным способом толстым И постановкой зондом); сифонной, гипертонической и масляной клизмы; постановкой газоотводной трубки; катетеризацией мочевого пузыря женщины и мужчины катетером Фоллея; уходом за постоянным мочевым катетером; сердечно- легочной реанимацией; приемом Селлика; пальцевым прижатием сосуда на протяжении при кровотечении; кровоостанавливающего наложением жгута; правилами обращения с трупом (посмертный уход).

Аннотация производственной практики Б2.О.03 (П) Первично-профессиональная практика

Б2.О.03 (11) Первично-	про	фессиональная п	p
Цель дисциплины		закрепление и про	้ว

закрепление и продолжение формирования клинического мышления И освоения манипуляционных навыков, полученных на практических занятиях в учебном году на кафедре акушерства и гинекологи Целью производственной практики является закрепление и продолжение формирования навыков, манипуляционных развитие клинического мышления, умение

	студентов правильно ориентироваться в
	акушерской ситуации, уметь избрать
	наиболее целесообразную тактику
	родоразрешения, а так же оказать
	догоспитальную помощь при ургентной
	акушерской патологи беременным,
	роженицам и родильницам.
Задачи дисциплины	Задачами производственной практики
	являются: ознакомление будущего
	санитарного врача по специальности
	«медико-профилактическое дело» с
	организацией работы акушерского
	стационара, с оформлением медицинской
	документации, освоение основных этапов
	лечебно-диагностической работы у постели
	беременной и роженицы, усвоение и
	закрепление практических навыков, а
	также обучение его умению своевременно
	диагностировать и оказывать экстренную
	помощь беременным, роженицам и
	родильницам при неотложных состояниях.
	Задачами производственной практики
	1
	1
	санитарного врача по специальности
	«медико-профилактическое дело» с
	организацией работы акушерского
	стационара, с оформлением медицинской
	документации, освоение основных этапов
	лечебно-диагностической работы у постели
	беременной и роженицы, усвоение и
	закрепление практических навыков, а
	также обучение его умению своевременно
	диагностировать и оказывать экстренную
	помощь беременным, роженицам и
	родильницам при неотложных состояниях.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Практика относится к блоку Б.2
	«Практики» по специальности ВО 32.05.01
	Медико-профилактическое дело
В результате освоения данной дисциплины	Общекультурные компетенции (ОК):
у обучающегося формируются следующие	способность и готовность к деятельности в
компетенции	различных сферах общественной жизни с
	учетом принятых в обществе моральных и
	правовых норм, соблюдению правил
	врачебной этики, законов и нормативных
	правовых актов, регламентирующих
	вопросы работы с конфиденциальной
	информацией (ОК-4);
	владение культурой мышления,
	способностью к критическому восприятию
	информации, логическому восприятию
	синтезу (ОК-7);
	готовность к самостоятельной,

индивидуальной работе, способность к самосовершенствованию, саморегулированию, самореализации (ОК-8).

Профессиональные (ПК):

способность и готовность к проведению санитарно-эпидемиологического надзора за состоянием среды обитания человека, объектов хозяйственно-питьевого водоснабжения, жилищно-коммунального хозяйства, лечебно-профилактических учреждений, производства и реализации продуктов питания, дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций организаций дополнительного образования $(\Pi K-9);$

способность и готовность к выявлению причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания человека - здоровье населения" (ПК-10);

способность и готовность к проведению обследований и оценке физического и психического развития, функционального состояния организма, работоспособности и заболеваемости детей различных возрастных групп, их распределения по группам здоровья на основе результатов периодических медицинских осмотров (ПК-12);

способность и готовность к планированию и проведению гигиенического воспитания и обучения детей, подростков, их родителей и персонала дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования (ПК-16);

способность и готовность к проведению санитарно-противоэпидемических

(профилактических) мероприятий, защите населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях и различных чрезвычайных ситуациях (ПК-20);

способность и готовность к анализу результатов собственной деятельности и деятельности органов, осуществляющих функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и

потребительского рынка, учреждений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Российской Федерации, учреждений здравоохранения с учетом требований законодательства Российской Федерации (ПК-21):

способность и готовность к осуществлению санитарно-эпидемиологической

экспертизы проектной документации и материалов по отводу земельных участков под строительство различных объектов (ПК-23);

способность и готовность к оценке (описанию и измерению) распределения заболеваемости по категориям, а в отношении отдельных болезней по территории, группам населения и во времени (ПК-25);

способность и готовность к научнообоснованному применению современных методик сбора и обработки информации о населения, состоянии здоровья деятельности различных типов учреждений медицинских И подразделений, анализу информации в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения (ПК-27).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

принципы характер оказания врачебной медицинской помощи, оформить правильно диагноз, рекомендации профилактического И характера. прогностического Особое внимание должно быть обращено на системный подход и системный анализ информации.

Уметь:

провести сбор субъективной информации; провести сбор объективной информации; провести обоснование органной провести обоснование диагностики; предварительного диагноза; планировать дополнительного обследования; трактовать результаты дополнительного обследования; обосновать окончательного диагноза; принципы прогнозирования, реабилитации и профилактики;

Владеть:

основными этапами лечебно-

диагностической работы в амбулаторно-
поликлиническом звене и у постели
больного в процессе врачебной
деятельности

Аннотация производственной практики Б2.О.04(П) Клиническая практика

Цель дисциплины	Познакомить студентов с основными
	этапами работы фельдшера скорой и
	неотложной медицинской помощи и
	оказания основ неотложной помощи
	пациентам и пострадавшим на
	догоспитальном этапе оказания
	медицинской помощи.
Задачи дисциплины	Развить у студентов навыки клинического
	мышления по диагностике в наиболее часто
	встречающихся терапевтических,
	хирургических заболеваний, состояний и
	травм, оценке особенностей их течения,
	оказания основ неотложной помощи
	пациентам и пострадавшим;
	психологически подготовить студентов к
	будущей профессии.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Практика относится к блоку Б.2
meete Amerikaning 2 erpyntype errett	«Практики» по специальности ВО 32.05.01
	Медико-профилактическое дело
В результате освоения данной дисциплины	Общепрофессиональные (ОПК):
у обучающегося формируются следующие	владение основами делопроизводства с
компетенции	использованием и анализом учетно-
No. mile Tomakini	отчетной документации (ОПК-4);
	способность и готовность к применению
	гигиенической терминологии, основных
	понятий и определений, используемых в
	профилактической медицине (ОПК-6);
	Профессиональные (ПК):
	способность и готовность к изучению и
	оценке факторов среды обитания человека
	и реакции организма на их воздействия, к
	интерпретации результатов гигиенических
	исследований, пониманию стратегии
	новых методов и технологий, внедряемых в
	гигиеническую науку и санитарную
	практику, к оценке реакции организма на
	воздействие факторов среды обитания
	человека (ПК-1);
	способность и готовность к выявлению
	причинно-следственных связей в системе
	"факторы среды обитания человека -
	здоровье населения" (ПК-10);

способность и готовность к проведению санитарно-просветительской работы населением вопросам ПО профилактической медицины, к работе с учебной, научной справочной И литературой, проведению поиска информации для решения профессиональных задач (ПК-15);

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

Основные этапы работы фельдшера скорой и неотложной медицинской помощи, структуру службы СМП

Уметь:

Правильно заполнять документацию, с которой имеет дело фельдшер скорой и неотложной медицинской помощи; ограниченное время качественно провести осмотр пациента и выявить основные объективные данные; оказать первую случаях экстренных помощь при В статусе, остром инфаркте ангинозном миокарда, сердечной астме, отеке легких, нарушениях ритма И проводимости, остановке сердца И дыхания, гипертоническом кризе, приступе бронхиальной астмы, гипертермии, приступе эпилепсии, обмороке, инсульте, аллергических острых реакциях); определить показания для госпитализации больных терапевтического хирургического профиля и реализовать госпитализацию в экстренном и плановом порядке.

Владеть:

Правилами медицинской ведения документации; методами общеклинического обследования, инструментальных методов диагностики (ЭКГ-диагностика /ишемии, ишемического повреждения; гипертрофии левого желудочка; инфарктов миокарда; проводимости; нарушений ритма И суточное мониторирование АД, ЭКГ: спирометрия; алгоритмом постановки предварительного диагноза последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту; основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

Аннотация учебной практики Б2.О.05 (П) Медико-профилактическая практика

11	
Цель дисциплины	закрепление знаний, полученных при
	изучении гигиенических дисциплин и
	эпидемиологии, приобретение умений
	применять теоретические знания в
	практической работе специалистов-
	экспертов и врачей.
Задачи дисциплины	ознакомление с организацией санитарного
	надзора и эпидемического благополучия
	населения на примере Управления
	Роспотребнадзора (УР) и ФБУЗ «Центр
	гигиены и эпидемиологии» (ФБУЗ),
	освоение основных навыков работы
	специалистов-экспертов и врачей по
	разделам гигиены питания, труда, детей и
	подростков, коммунальной гигиены,
	эпидемиологии.
Место дисциплины в структуре ОПОП	Практика относится к блоку Б.2
13 31	«Практики» по специальности ВО 32.05.01
	Медико-профилактическое дело
В результате освоения данной дисциплины	Общекультурные компетенции (ОК):
у обучающегося формируются следующие	способность к научному анализу социально
компетенции	значимых проблем и процессов,
no mile i emaini	политических событий и тенденций,
	пониманию движущих сил и
	закономерностей исторического процесса,
	способность к восприятию и адекватной
	интерпретации общественно значимой
	социологической информации,
	использованию социологических знаний в
	профессиональной и общественной
	деятельности (ОК-1);
	Общепрофессиональные (ОПК):
	готовность к работе в команде, к
	ответственному участию в политической
	жизни, способность к кооперации с
	коллегами, умение анализировать
	значимые политические события, в том
	числе в области здравоохранения, владение
	политической культурой и способами
	разрешения конфликтов, умение
	организовать работу исполнителей,
	находить и принимать управленческие
	решения при различных мнениях,
	принимать ответственные решения в
	рамках своей профессиональной
	компетенции (ОПК-1);
	способность и готовность к пониманию и
	анализу экономических проблем и
	общественных процессов, владение

знаниями консолидирующих показателей, характеризующих степень развития экономики, рыночных механизмов хозяйства, методикой расчета показателей медицинской статистики (ОПК-2);

способность в условиях развития науки и изменяющейся социальной практики к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, приобретению новых знаний, использованию различных форм обучения, информационнообразовательных технологий (ОПК-3);

владение основами делопроизводства с использованием и анализом учетноотчетной документации (ОПК-4);

владение компьютерной техникой, медикотехнической аппаратурой, готовность к работе с информацией, полученной из различных источников, к применению современных информационных технологий для решения профессиональных задач (ОПК-5);

способность и готовность к применению гигиенической терминологии, основных понятий и определений, используемых в профилактической медицине (ОПК-6);

способность и готовность к реализации этических и деонтологических аспектов врачебной деятельности в общении с коллегами, другим медицинским персоналом, пациентами и их родственниками (ОПК-7).

Профессиональные (ПК):

способность и готовность к изучению и оценке факторов среды обитания человека и реакции организма на их воздействия, к интерпретации результатов гигиенических исследований, пониманию стратегии новых методов и технологий, внедряемых в гигиеническую науку и санитарную практику, к оценке реакции организма на воздействие факторов среды обитания человека (ПК-1);

способность и готовность к использованию современных методов оценки и коррекции естественных природных, социальных и других условий жизни, к осуществлению санитарно-противоэпидемических

(профилактических) мероприятий по предупреждению инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, а также к осуществлению

противоэпидемической защиты населения $(\Pi K-2);$ способность и готовность к организации и проведению санитарноэпидемиологического надзора за инфекционными неинфекционными заболеваниями (ПК-3); способность И готовность К прогнозированию опасности для здоровья, причиной которых могут стать используемые трудовые производственные процессы, оборудование, технологическое И рекомендаций определению планированию проектированию, И распознаванию и интерпретации появления в производственной среде химических, физических и биологических и иных факторов среды обитания человека. которые могут повлиять на здоровье и самочувствие работников (ПК-4); способность и готовность к участию в предупреждении, обнаружении, пресечении нарушений законодательства Российской Федерации области обеспечения санитарноэпидемиологического благополучия здоровья целях охраны населения в населения и среды обитания и (или) устранению последствий таких нарушений $(\Pi K-5);$ способность и готовность к анализу санитарно-эпидемиологических последствий катастроф и чрезвычайных ситуаций (ПК-6); способность и готовность оценке состояния фактического питания населения. к участию В разработке комплексных программ по оптимизации и коррекции питания различных групп населения, TOM числе целью преодоления дефицита микронутриентов, и для проживающих в зонах экологической нагрузки (ПК-7); способность и готовность к проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний токсикологических, гигиенических и иных видов оценок, проектной документации, объектов хозяйственной деятельности, продукции, работ и услуг целях В

установления и предотвращения вредного воздействия факторов среды обитания на причин человека, возникновения распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний. соответствия (несоответствия) установленным требованиям (ПК-8); способность и готовность к проведению санитарно-эпидемиологического надзора за состоянием среды обитания человека, хозяйственно-питьевого водоснабжения, жилищно-коммунального хозяйства, лечебно-профилактических учреждений, производства и реализации продуктов дошкольных питания. образовательных организаций, общеобразовательных организаций организаций дополнительного образования $(\Pi K-9);$ способность и готовность к выявлению причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания человека здоровье населения" (ПК-10); способность и готовность к определению степени воздействия на организм работника вредных факторов, расследованию причин профессиональных заболеваний и отравлений (ПК-11); способность и готовность к проведению обследований и оценке физического и психического развития, функционального состояния организма, работоспособности и заболеваемости детей различных возрастных групп, их распределения по группам здоровья на основе результатов периодических медицинских осмотров $(\Pi K-12)$: способность и готовность к проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний токсикологических, гигиенических и иных видов оценок, проектной документации, объектов хозяйственной иной деятельности, продукции, работ и услуг в целях установления и предотвращения воздействия факторов среды вредного обитания человека, причин распространения возникновения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний

(отравлений), профессиональных заболеваний и оценке последствий возникновений и распространений таких заболеваний (отравлений), к оценке результатов экспертиз, исследований, в том числе лабораторных и инструментальных (ПК-13);

способность и готовность к проведению санитарно-просветительской работы населением вопросам ПО профилактической медицины, к работе с учебной, научной справочной И литературой, проведению поиска информации для решения профессиональных задач (ПК-15);

способность и готовность к принятию управленческих решений, направленных на сохранение здоровья населения в связи с неблагоприятным воздействием факторов среды обитания человека (ПК-19);

способность и готовность к проведению санитарно-противоэпидемических

(профилактических) мероприятий, защите населения в очагах особо опасных инфекций, при стихийных бедствиях и различных чрезвычайных ситуациях (ПК-20);

способность и готовность к анализу результатов собственной деятельности и деятельности органов, осуществляющих функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарноэпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и потребительского рынка, учреждений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Российской Федерации, учреждений здравоохранения с учетом требований законодательства Российской Федерации $(\Pi K-21);$

способность и готовность к осуществлению санитарно-эпидемиологической

экспертизы проектной документации и материалов по отводу земельных участков под строительство различных объектов (ПК-23):

способность и готовность к интерпретации результатов гигиенических исследований, к пониманию стратегии новых методов и технологий, внедряемых в гигиеническую

науку и санитарную практику (ПК-24); способность и готовность к научнообоснованному применению современных методик сбора и обработки информации о состоянии здоровья населения, типов деятельности различных учреждений медицинских И ИХ подразделений, анализу информации в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения (ПК-27).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

объём формы, метолы. работы специалистов-экспертов В основных отделах УР и врачей в соответствующих отделениях ФБУЗ; основные виды документации отделов УР и отделений ФБУЗ, принципы работы с ней; - принципы составления и оформления служебных и административно-правовых документов. алгоритмы обследования объектов хозяйственно-питьевого водоснабжения, жилищно-коммунального хозяйства, лечебно-профилактических учреждений $(\Pi\Pi Y),$ производства реализации продуктов питания, детских учреждений Уметь:

провести сбор объективной информации; планировать дополнительного обследования; трактовать результаты дополнительного обследования;

Владеть:

-навыками организационно-методической работы УР И ФБУ3 (знакомство функциональными обязанностями должностных лиц, учетной документацией отделов, образцами административноправовых актов, принципами планирования работы); навыками проведения санитарного обследования пищевых объектов; навыками составления основных вилов документации работе при специалистовэкспертов ведущих отделов Управления Роспотребнадзора и анализом исследований результатов врачей специалистов ФБУЗ; навыками проведения гигиенической оценки факторов питания, определяющих состояние здоровья населения (по материалам ФБУ3); навыками гигиенической оценки условий труда; навыками проведения санитарного обследования объектов надзора

коммунальной	гигиене	навыками
эпидемиологическ	ого обследо	вания очага.

Аннотация учебной практики Б2.О.06 (П) Научно-исследовательская практика

Цель дисциплины	«Научно-исследовательская работа»
	состоит в профессионально-практической
	подготовке обучающихся,
	ориентированной на углубление
	профессиональноориентированной и
	научно-исследовательской подготовки,
	формирование у студентов
	общекультурных и профессиональных
	компетенций в области гигиены.
Задачи дисциплины	Общие: 1.Обеспечение становления
	профессионального научно-
	исследовательского мышления студентов,
	формирование у них четкого
	представления об основных
	профессиональных задачах, способах их
	решения; 2.Формирование умений
	использовать современные технологии
	сбора информации, обработки и
	интерпретации полученных
	экспериментальных и эмпирических
	данных, владение современными методами
	исследований; 3.Обеспечение готовности к
	профессиональному
	самосовершенствованию, развитию
	инновационного мышления и творческого
	потенциала, профессионального
	мастерства; 4.Самостоятельное
	формулирование и решение задач,
	возникающих в ходе
	научноисследовательской деятельности,
	требующих углубленных
	профессиональных знаний; 5.Проведение
	библиографической работы с
	привлечением современных
	информационных технологий. Кафедры,
	ответственные за реализацию программы
	НИР, определяет специальные требования
	к подготовке студента по научно-
	исследовательской части программы.
	Специальные: 1) Приобретение студентами
	знаний научно-исследовательской,
	научнопроизводственной деятельности в
	области гигиены. 2) Обучение студентов
	важнейшим методам научно-
	исследовательской деятельности,
	позволяющим: -осуществлять

самостоятельный выбор и обоснование цели в организации и проведении научного исследования по актуальной проблеме в соответствии co специализацией: формулировать новые задачи, возникающие в ходе исследования; осуществлять обоснование выбор, освоение методов, адекватных поставленной цели; -осваивать новые теории, модели, методы исследования, разрабатывать новые методологические подходы; - обрабатывать и критически оценивать результаты исследований; готовить оформлять научные публикации, отчеты и доклады, выступать внутривузовских докладами на конференциях самостоятельно планировать и проводить гигиенические исследования; 3) формирование студентов навыков изучения научной литературы, нормативной и методической документации, официальных статистических обзоров. 4) формирование навыков общения врачами специалистами соответствующего профиля, обследуемыми с учетом этики и деонтологии НИР предполагает исследовательскую работу, направленную на развитие у студентов способности к самостоятельным теоретическим суждениям практическим И выводам, объективную умения давать оценку научной информации свободно осуществлять научный поиск, стремления к применению научных знаний образовательной деятельности.

Место дисциплины в структуре ОПОП

Практика относится к блоку Б.2 «Практики» по специальности ВО 32.05.01 Медико-профилактическое дело

В результате освоения данной дисциплины у обучающегося формируются следующие компетенции

Общекультурные компетенции (ОК): владение письменной и устной речью на государственном Российской языке Федерации, знанием одного иностранного языка как средства делового общения, умение вести дискуссии и полемики, способность и готовность к подготовке и редактированию текстов профессионального и социально значимого содержания (ОК-2); способность и готовность к деятельности в различных сферах общественной жизни с учетом принятых в обществе моральных и

правовых норм, соблюдению правил врачебной этики, законов и нормативных правовых актов, регламентирующих вопросы работы с конфиденциальной информацией (ОК-4);

готовность к самостоятельной, индивидуальной работе, способность к самосовершенствованию,

саморегулированию, самореализации (ОК-8).

Общепрофессиональные (ОПК):

способность и готовность к пониманию и проблем анализу экономических общественных процессов, владение знаниями консолидирующих показателей, характеризующих степень развития экономики, рыночных механизмов хозяйства, методикой расчета показателей медицинской статистики (ОПК-2);

способность в условиях развития науки и изменяющейся социальной практики к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, приобретению новых знаний, использованию различных форм обучения, информационнообразовательных технологий (ОПК-3);

владение основами делопроизводства с использованием и анализом учетноотчетной документации (ОПК-4);

владение компьютерной техникой, медикотехнической аппаратурой, готовность к работе с информацией, полученной из различных источников, к применению современных информационных технологий для решения профессиональных задач (ОПК-5);

способность и готовность к применению гигиенической терминологии, основных понятий и определений, используемых в профилактической медицине (ОПК-6);

Профессиональные (ПК):

способность и готовность к изучению и оценке факторов среды обитания человека и реакции организма на их воздействия, к интерпретации результатов гигиенических исследований, пониманию стратегии новых методов и технологий, внедряемых в гигиеническую науку и санитарную практику, к оценке реакции организма на воздействие факторов среды обитания человека (ПК-1);

способность и готовность к проведению

работы санитарно-просветительской населением вопросам профилактической медицины, к работе с учебной, научной справочной И литературой, проведению поиска информации решения для профессиональных задач (ПК-15); способность и готовность к интерпретации результатов гигиенических исследований, к пониманию стратегии новых методов и технологий, внедряемых в гигиеническую науку и санитарную практику (ПК-24); способность и готовность (описанию и измерению) распределения заболеваемости ПО категориям, болезней отношении отдельных ПО территории, группам населения и во времени (ПК-25); способность и готовность к формулировке, оценке и проверке гипотез, объясняющих причину, условия И механизм возникновения заболеваний И их распространения (ПК-26); научноспособность И готовность к обоснованному применению современных методик сбора и обработки информации о состоянии здоровья населения, деятельности различных типов учреждений медицинских ИХ подразделений, анализу информации в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения (ПК-27).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

PФ. основы законодательства нормативные, нормативно-технические, правовые и законодательные документы в пределах профессиональной деятельности; Принципы деонтологии и врачебной этики, требования К работе c конфиденциальной информацией. основные показатели здоровья населения основы взаимодействия человека окружающей среды; - научные основы гигиенического нормирования вредных факторов; -методы гигиенических исследований объектов окружающей и производственной среды основы доказательной медицины методы медицинской статистики принципы нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания

человека

Уметь:

производить физические основные измерения, работать на медицинской аппаратуре самостоятельно формулировать выводы на основе поставленной цели исследования, полученных результатов И оценки погрешностей; прослеживать возможности практического использования результатов исследования использовать компьютерные медико-технологические системы в процессе выполнения НИР текстовую графическую проводить И обработку данных использованием стандартных программных средств; пользоваться набором средств сети Интернет оценивать параметры деятельности систем организма человека; провести забор биологического материала проб объектов среды от человека и обитания на различные виды исследований; - самостоятельно работать с научной и справочной литературой, делать обобщающие выводы; читать и переводить со словарем адаптированные иностранные тексты - формулировать рабочие гипотезы выполнении НИР применять современные методики сбора и обработки информации в соответствии с задачами научного исследования - готовить редактировать тексты профессионального социально значимого содержания; использовать социологические знания при выполнении НИР

Владеть:

лабораторнопроведения инструментальных исследований вредных факторов обитания; - оценки среды качества состояния среды обитания человека; - методикой изучения состояния населения; пользования здоровья области понятийным аппаратом гигиенических наук - работы с научной и справочной литературой, пользования словарем при переводе текстов иностранном языке