

*Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»*

Медицинский институт

Рекомендовано МССН/МО

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование практики

Вариативная часть

Рекомендуется для направления подготовки/специальности

31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика

(указываются код и наименование направления подготовки (специальности))

Квалификация выпускника

Врач клинической лабораторной диагностики

указывается квалификация выпускника в соответствии с приказом Минобрнауки России от 12.09.2013г. №1061)

Цель - закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора, и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста по клинической лабораторной диагностике, т.е. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

Задачи первого учебного года:

1. Освоить методы лабораторных исследований (Исследование физических и химических свойств желудочного содержимого, интерпретация результатов. Исследование дуоденального содержимого. Микроскопическое исследование дуоденального содержимого при заболеваниях двенадцатиперстной кишки и желчевыделительной системы. Копрограмма. Исследование физических и химических свойств мочи. Микроскопическое исследование осадка мочи. Общеклинические исследования при заболеваниях половых органов. Общеклиническое исследование семенной жидкости и отделяемого уретры. Общеклиническое исследование ликвора. Общеклиническое исследование выпотных жидкостей. Особенности микроскопических методов при микробиологических (бактериоскопических), цитологических исследованиях. Жидкостная цитология)
2. Интерпретировать результаты различных видов лабораторных исследований.

Задачи второго учебного года:

1. Освоить методы лабораторных исследований (Анализ газов крови и гемоксиметрия. Клоттинговые методы исследования гемостаза. Автоматизированный подсчет клеток, гемограмма, скатограмма. Проточная цитометрия. Электрофорез. Хроматографические методы. Микрочиповая технология. Культуральный метод. Методы выделения чистых культур. Определение чувствительности к антибактериальным препаратам.)
2. Составлять по согласованию с заведующим отделением и выполнение индивидуального плана обследования больного.
3. Оформлять в установленном порядке медицинских карт больных.
4. Участвовать в работе по санитарному просвещению больных в стационаре путем проведения лекций, бесед и других форм работы.

Срок обучения: 288 академических часов

Трудоемкость: 8 зачетных единиц

Режим работы: 6 академических часов в день работа в стационаре

Клиническая база: ГБУЗ ГКБ им. С.С. Юдина ДЗ г. Москвы (г.Москва).

Требования к результатам освоения практики:

В результате успешного освоения практики врач-специалист «гастроэнтеролог» должен обладать следующими компетенциями:

Универсальные компетенции (УК):

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
- готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Профессиональные компетенции (ПК):

профилактическая деятельность:

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);

готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

готовность к применению диагностических клинико-лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов (ПК-6);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-7);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-8);
готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-9);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-10).

Структура практики

Базовая часть

Стационар

Исследование физических и химических свойств желудочного содержимого, интерпретация результатов. Исследование дуоденального содержимого. Микроскопическое исследование дуоденального содержимого при заболеваниях двенадцатиперстной кишки и желчевыделительной системы. Копрограмма. Исследование физических и химических свойств мочи. Микроскопическое исследование осадка мочи. Общеклинические исследования при заболеваниях половых органов. Общеклиническое исследование семенной жидкости и отделяемого уретры. Общеклиническое исследование ликвора. Общеклиническое исследование выпотных жидкостей. Особенности микроскопических методов при микробиологических (бактериоскопических), цитологических исследованиях. Жидкостная цитология. Анализ газов крови и

гемоксиметрия. Клоттинговые методы исследования гемостаза. Автоматизированный подсчет клеток, гемограмма, скатограмма. Проточная цитометрия. Электрофорез. Хроматографические методы. Микрочиповая технология. Культуральный метод. Методы выделения чистых культур. Определение чувствительности к антибактериальным препаратам. Составление по согласованию с заведующим отделением и выполнение индивидуального плана обследования больного. Участие в обходах заведующего отделением. Дежурство по отделению (больнице) в соответствии с утвержденным графиком. Оформление в установленном порядке медицинских карт больных. Эксплуатация лабораторного оборудования. Участие в клинико-анатомических конференциях. Анализ качественных показателей своей работы, эффективности и отдаленных результатов лечения больных. Повышение квалификации путем чтения специальной литературы, участия в заседаниях научных обществ, научно - практических конференциях, клинических разборах больных, а также путем изучения опыта работы других лечебно-профилактических учреждений гематологического профиля. Участие в работе по санитарному просвещению больных в стационаре путем проведения лекций, бесед и других форм работы. Интерпретирование результатов различных видов лабораторных исследований.

Фонды оценочных средств

Программа практики первого года обучения

Название практики	Место проведения	ЗЕ, часы	Компетенции	Форма контроля
Вариативная часть				
Стационар	ГБУЗ ГКБ им. С.С. Юдина ДЗ г. Москвы	4, 144	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1-ПК-10	Отчёт о работе в отделении за подписью зав отд. или сотр. кафедры

Программа практики на второго года обучения

Название практики	Описание	ЗЕ	Компетенции	
Вариативная часть				
Стационар	ГБУЗ ГКБ им. С.С. Юдина ДЗ г. Москвы г. Москвы	4, 144	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1-ПК-10	Отчёт о работе в отделении за подписью зав отд. или сотр. кафедры

Руководитель программы:

Профессор кафедры госпитальной терапии с курсами гематологии, эндокринологии и клинической лабораторной диагностики



А.Г. Кочетов