

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

(Медицинский институт)

Рекомендовано МССН

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины Кардиальная и сосудистая патология в гастроэнтерологической практике

Рекомендуется для направления подготовки/специальности

31.00.00.Клиническая медицина/31.08.28 «Гастроэнтерология»

(указываются код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность программы (профиль) Ординатура

1. Цели и задачи дисциплины:

Цель обучения: подготовка квалифицированного врача-гастроэнтеролога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи по специальности «гастроэнтерология».

Задачи обучения:

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача-гастроэнтеролога, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
2. Подготовить врача-гастроэнтеролога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
3. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при неотложных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
4. Подготовить врача-специалиста, владеющего навыками и врачебными манипуляциями по гастроэнтерологии, смежным терапевтическими специальностям, а также манипуляциями по оказанию неотложной помощи.
5. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

2. Место дисциплины в структуре ОП ВО:

Дисциплина «Кардиальная и сосудистая патология в гастроэнтерологической практике» относится к вариативной части Блока 1 (образовательные дисциплины), является дисциплиной по выборуординатора.

В таблице № 1 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП ВО

Таблица № 1

Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Универсальные компетенции			
1.	УК-1	-	Специальные дисциплины базовой части. Специальные дисциплины вариативной части.
Профессиональные компетенции (вид профессиональной деятельности)			
1.	ПК-5	-	Специальные дисциплины базовой части. Специальные дисциплины вариативной части.
2.	ПК-6	-	Специальные дисциплины базовой части.
3.	ПК-10	-	Специальные дисциплины базовой части.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

1. Универсальные компетенции (далее – УК):

- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

2. Профессиональные компетенции (далее – 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);

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);

Лечебная деятельность:

- готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями крови (ПК-6).

В результате изучения дисциплины ординатор должен знать:

- клиническую фармакологию в аспектах кардиологии;
- методы функциональных, клинических и патоморфологических исследований заболеваний сердца у детей и взрослых применяемые на современном этапе;
- дифференциальную диагностику синкопальных состояний

В результате изучения дисциплины ординатор должен уметь:

- гастроэнтерологической практике» врач -гастроэнтеролог должен уметь:
- составлять по согласованию с заведующим отделением и выполнять индивидуальный план обследования больного;
- осуществлять необходимый перечень специфических методов исследования сердца
- принимать участие в проведении дополнительных методов исследования (рентгено- и радиологических, УЗИ);
- осуществлять надлежащий уровень лечения больных в соответствии с современными достижениями медицинской науки и практики;
- обеспечивать необходимый уход за больными на основании принципов лечебно - охранительного режима и соблюдения правил медицинской деонтологии;
- присутствовать на патологоанатомических вскрытиях и принимать активное участие в клинико-анатомических конференциях;
- обеспечивать правильное проведение экспертизы временной нетрудоспособности больных и своевременное направление и на ВТЭК;
- проводить анализ качественных показателей своей работы эффективности и отдаленных результатов лечения больных;
- принимать активное участие в работе по санитарному просвещению больных в стационаре путем проведения лекций бесед и других форм работы;

В результате изучения дисциплины ординатор должен владеть навыками:

По окончании обучения по дисциплине «Кардиальная и сосудистая патология в гастроэнтерологической практике» врач -гастроэнтеролог должен владеть навыками:

- патогенетического подхода к лечению заболеваний сердца;
- лечения инфекционно-септических осложнений у гастроэнтерологических больных;

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 ак.часав, 2 зачетных единицы.

Семестры

Вид учебной работы	часов	1	2	3	4
Аудиторные занятия (всего)	48		48		
В том числе:	-		-		
<i>Лекции</i>	-				
<i>Практические клинические занятия (ПЗ)</i>	48		48		
Самостоятельная работа (всего)	24		24		
В том числе:	-		-		
<i>Самостоятельное изучение рекомендованных тем</i>	24		24		
<i>Посещение заседаний обществ, конференций,</i>					
<i>Подготовка тематических докладов и клинических демонстраций</i>					
Вид промежуточной аттестации					
<i>зачет</i>					
<i>экзамен</i>					
Общая трудоемкость	ас	72		72	
	зач. ед.	2		2	

5. Содержание дисциплины

5.1 Содержание разделов дисциплины

№	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Основы кардиологии	Особенности лечения больных с заболеваниями сердца и ЖКТ. Организация лечебного процесса в поликлинике, стационаре дневного пребывания, круглосуточно.
2	Острый инфаркт миокарда	Клиника, диагностика, классификация, современные Методы лечения.
3	Кардиомиопатии	Классификация, лечение. Роль анемии в развитии сердечной недостаточности.
4	Специфические поражения сердца и сосудов у пациентов с заболеваниями ЖКТ	Гемохроматоз. Артериальная гипертензия. Антифосфолипидный синдром. Тромбозы и тампонады.

5.2. Разделы дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	СРС	Всего ас.
1.	Основы кардиологии		12	4	16
2.	Острый инфаркт миокарда		12	5	17
3.	Кардиомиопатии		12	5	17
4.	Специфические поражения сердца и сосудов у пациентов с заболеваниями ЖКТ		12	10	22
ИТОГО			48	24	72

7. Практические занятия (семинары)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (ас.)
1.	1	Особенности лечения больных с заболеваниями сердца и ЖКТ.	6
2.	1	Организация лечебного процесса в поликлинике, стационаре дневного пребывания, круглосуточном при заболеваниях ЖКТ.	6
3.	2	Острый инфаркт миокарда клиника диагностика классификация.	6
4.	2	Современные методы лечения острого инфаркта миокарда.	6
5.	3	Классификация лечение кардиомиопатий.	6
6.	3	Роль анемии в развитии сердечной недостаточности..	6
7.	4	Синкопальные состояния.	6
8.	4	Гемохроматоз. Артериальные гипертензии. Тромбозы и тампонады.	6

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

п/п	Название кафедры	Наименование пособий оборудования
	Кафедра госпитальной терапии с курсом клинической лабораторной диагностики	Мультимедийный проектор (3 шт), плазменная панель (2 шт), ноутбук (1 шт), персональный компьютер (4 шт), экран. Набор муляжей, набор учебных видео фильмов и презентаций, набор аналоговый и цифровые рентгенограммы, томограммы, сонограммы, учебные плакаты и таблицы

9. Информационное обеспечение дисциплины

- Электронно-библиотечная система РУДН
- ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru:8080/MegaPro/Web>
- Университетская библиотека онлайн: <http://www.biblioclub.ru>
- Национальный цифровой ресурс "РУКОНТ": <http://rucont.ru>

- IQlib: <http://www.iqlib.ru> - НЭБ Elibrary: <http://elibrary.ru>
- Библиотека электронных журналов BENTHAM OPEN (<http://www.benthamscience.com/open/a-z.htm>);
- Библиотека электронных журналов Elsevier (<http://www.elsevier.com/about/openaccess/open-archives>)
- Медицинская онлайн библиотека MedLib (<http://med-lib.ru/>)

На страницах профильных кафедр Учебного портала РУДН (<http://weblocal.rudn.ru/index.php>) обеспечивается размещение и доступ обучающихся к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик; результатам промежуточной аттестации и результатам освоения основной образовательной программы ординатуры по специальности; формирование электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающихся, рецензий и оценок на эти работы; взаимодействие между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет».

10. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

Основная литература

1. Патофизиология заболеваний сердечно-сосудистой системы (перевод с англ. Под редакцией Д.М. Аронова) // М.: изд-во «Бином».- 2003.
2. Под ред. А.И.Мартынов, Н.А.Му хин, В.С.Моисеев – Внутренние болезни - М.: «Геотар-мед» 2014
3. Неотложные состояния в клинике внутренних болезней. Учебное пособие. Под ред. Проф. П.П.Огурцова, проф. В.Е.Дворникова. - М.: Изд-во РУДН. – 2012. – 579 с.
4. Анемии. Клиника диагностика и лечение / Стуклов Н.И. Альпидовский В.К. Огурцов П.П. - М.: Медицинское информационное агенство. - 2013. - 258 с.

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

От ординаторов требуется посещение занятий, выполнение заданий руководителя дисциплины, знакомство с рекомендованной литературой и др. При аттестации обучающегося оценивается качество работы на занятиях, уровень подготовки к самостоятельной деятельности в избранной области, качество выполнения заданий руководителя дисциплины, способность к самостоятельному изучению учебного материала.

На практических занятиях и лекциях в аудиториях проводится разбор соответствующих тем с использованием мультимедийной техники (компьютер, проектор).

Самостоятельная работа во внеаудиторные часы может проходить как в аудиториях кафедры и компьютерном классе, где обучающиеся могут изучать материал по презентациям, подготовленным преподавателями кафедры, а также по компьютерным тестам.

Презентации по темам занятий могут быть записаны на компакт-диски или флэш-карты для самостоятельной работы ординаторов на домашнем компьютере.

Учебные пособия в электронном виде по ряду изучаемых тем размещены на страницах кафедры и сотрудников кафедры госпитальной хирургии на Учебном портале РУДН, а также на локальных ресурсах электронно-библиотечной системы РУДН.

В качестве одной из форм самостоятельной работы предусмотрена подготовка конспектов по различным разделам курса, а также презентация докладов на постоянном научном семинаре кафедры.

Внеаудиторная самостоятельная работа включает:

изучение материала по учебнику, учебным пособиям на бумажном и электронном носителях; подготовку реферативного сообщения по избранной теме; подготовку к выполнению контрольных работ и тестовых заданий.

12. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.

Материалы для оценки уровня освоения учебного материала дисциплины «Кардиальная и сосудистая патология в гастроэнтерологической практике» (оценочные материалы), включающие в себя перечень компетенций с указанием этапов их формирования, описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, разработаны в полном объеме и доступны для обучающихся на странице дисциплины в ТУИС РУДН.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН.

Разработчики:

Руководитель программы,

профессор кафедры госпитальной терапии с курсами эндокринологии, гематологии и

клинической лабораторной диагностики



Н.Д. Кислый

Заведующий кафедрой

госпитальной терапии с

курсами эндокринологии, гематологии и

клинической лабораторной диагностики



Н.Д. Кислый