МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.ГОРЬКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по науке и инновационному

развитию ФГБОУ ВО ДонГМУ

Минздрава России

Н.И. Котова

«20» мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ В ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИИ

Научная специальность

3.1.30. Гастроэнтерология и диетология

Срок обучения

3 года

Форма обучения

очная

Кафедра(ы)

терапии ФНМФО им. проф. А.И. Дядыка, факультетской терапии им. А.Я. Губергрица

Курс

2

Всего зачетных единиц/часов

2/72

Разработчики рабочей программы:

Тарадин Геннадий Геннадьевич Зав. кафедро

Зав. кафедрой терапии им. проф. А.И.

Дядыка ФНМФО, к.м.н., доцент

Ракитская Ирина Валериевна

Доцент кафедры терапии им. проф. А.И. Дядыка ФНМФО, к.м.н., доцент

Рабочая программа обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры терапии им. проф. А.И. Дядыка ФНМФО

«20» декабря 2023 г., протокол № 6

Зав. кафедрой терапии

им. проф. А.И. Дядыка ФНМФО,

к.м.н., доцент

(подпись)

Г.Г. Тарадин

Рабочая программа рассмотрена на заседании профильной методической комиссии по терапевтическим дисциплинам «18» января 2024г., протокол № 3

Председатель комиссии, д.м.н., проф.

_А.Э. Багрий

И.В. Жданова

Директор библиотеки

(подпись)

Рабочая программа в составе учебно-методического комплекса дисциплины утверждена в качестве компонента ОП в составе комплекта документов ОП на заседании ученого совета ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России

протокол № 4 от «16» апреля 2024 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

4
5
5
7
9
4.0
10
31
34
34
36

1 Цель и задачи освоения дисциплины

<u>Цель освоения дисциплины</u> — формирование у обучающегося научных и современных профессиональных знаний в области диагностики, лечения и профилактики неотложных состояний в гастроэнтерологии.

Задачи освоения дисциплины:

- 1. Формирование у обучающегося углубленных профессиональных знаний по диагностике, лечению и профилактике неотложных состояний в гастроэнтерологии.
- 2. Сформировать у обучающегося систему практических умений и навыков в диагностике, лечении и профилактике неотложных состояний у больных разного возраста.
- 3. Совершенствование и оптимизация формирования у аспиранта умений в овладении новейших технологий и методик в сфере профессиональных интересов по дисциплине (модулю) «Неотложные состояния в гастроэнтерологии» и разработке лечебных и профилактических мероприятий при заболеваниях, которые приводят к возникновению неотложных состояний в гастроэнтерологии.
- 5. Сформировать у аспиранта обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции высококвалифицированного врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
- 6. Подготовить аспиранта к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической, научно-исследовательской и преподавательской деятельности по дисциплине (модулю) «Неотложные состояния в гастроэнтерологии».

2 Объем дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Виды учебной работы	Всего,	Объем по			
	часов	курсам, часы			
		1	2	3	
Контактная работа обучающегося с преподавателем по	36	-	36	-	
видам учебных занятий (КР)					
Лекционное занятие (Л)	-	-	-	-	
Практическое занятие (ПЗ)	36	-	36	-	
Самостоятельная работа обучающегося, в том числе	36	-	36	-	
подготовка к промежуточной аттестации (СР)					
Вид промежуточной аттестации: Зачет (3), Зачет с оценкой	3	-	3	-	
(3О), Экзамен (Э), Кандидатский экзамен (КЭ)					
Общий объем в з.е./часах	2/72	-	2/72	-	

3 Содержание дисциплины (модуля)

Наименование	Содержание раздела
раздела	

Неотложные	Кровотечение из вен пищевода, язв желудка и кишечника. Острый			
состояния в	панкреатит. Острая печеночная недостаточность. Острая диарея.			
гастроэнтерологии	Острая кишечная непроходимость. Острый калькулезный			
	холецистит. Острый аппендицит. Острый мезентериальный тромбоз			

4 Учебно-тематический план дисциплины (модуля)

No	Наименование разделов, тем	Количество часов			Форма		
раздела,		Всего	КР	Л	П3	CP	контроля
темы							
1	Неотложные состояния в	72	36	•	36	36	Устный опрос
	гастроэнтерологии						
Общий объем		72	36	-	36	36	2

5 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы аспиранта

Цель самостоятельной работы обучающихся заключается в глубоком, полном усвоении учебного материала и в развитии навыков самообразования. Самостоятельная работа может включать: работу с текстами, литературой, учебно-методическими пособиями, нормативными материалами, в том числе материалами сети интернет, а также проработку конспектов лекций, написание докладов, рефератов, участие в работе семинаров, научных конференциях и пр.

Задания для самостоятельной работы

№пп	Тема или вопросы для самостоятельной работы	Количество часов
	Работа с литературными и иными источниками информации, в том числе с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале ВУЗа	20
2	Написание рефератов	10
3	Подготовка докладов на практические и семинарские занятия	6
	36	

Контроль самостоятельной работы осуществляется на практических занятиях

6 Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся

Примерные варианты оценочных заданий для текущего контроля успеваемости в форме зачета

I	Раздел,	Наименование	Форма	Оценочное задание
	тема	разделов, тем	контроля	

1	Неотложные	Устный	1. Кровотечение из вен пищевода, язв желудка и	
	состояния в	опрос	рос кишечника.	
	гастроэнтерологии	_	2. Острый панкреатит.	
			3. Острая печеночная недостаточность.	
		4. Острая диарея.		
			5. Острая кишечная непроходимость.	
			6. Острый калькулезный холецистит.	
			7. Острый аппендицит.	
			8. Острый мезентериальный тромбоз	

Вопросы для подготовки к промежуточной аттестации Примерный перечень вопросов к зачету:

- 1. Пищевод Баррета.
- 2. Осложнения цирроза печени: печеночно-клеточная недостаточность (печеночная энцефалопатия, желтуха, кома), портальная гипертензия. Гепаторенальный синдром. Гепатопульмональный синдром.
 - 3. Острый гастрит.
- 4. Острые и хронические эрозии желудка и двенадцатиперстной кишки.
- 5. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, осложнения.
 - 6. Постгастрорезекционные расстройства.
 - 7. Симптоматические язвы желудка и двенадцатиперстной кишки.
 - 8. Синдром холестаза.
 - 9. Холецистит острый.
 - 10. Желчекаменная болезнь.
 - 11. Острые панкреатиты, классификация, диагностика, лечение.
 - 12. Осложнения острого панкреатита.
 - 13. Язвенный колит.
 - 14. Ишемический колит.
 - 15. Инфекционная диарея.
 - 16. Стеноз анального канала.
 - 17. Кровотечение.

Описание критериев и шкал оценивания

В ходе текущего контроля успеваемости (устный опрос, подготовка и защита реферата, тестирование, решение ситуационных задач) при ответах на учебных занятиях, а также промежуточной аттестации в форме зачета обучающиеся оцениваются по двухбалльной шкале:

Оценка **«зачтено»** — выставляется аспиранту, если он продемонстрировал знания программного материала, подробно ответил на

теоретические вопросы, справился с выполнением заданий и (или) ситуационных задач, предусмотренных рабочей программой дисциплины (модуля).

Оценка «**не зачтено**» — выставляется аспиранту, если он имеет пробелы в знаниях программного материала, не владеет теоретическим материалом и допускает грубые, принципиальные ошибки в выполнении заданий и (или) ситуационных задач, предусмотренных рабочей программой.

Шкала оценивания, используемая в рамках текущего контроля успеваемости определяется преподавателем, исходя из целесообразности применения той или иной шкалы.

Если текущий контроль успеваемости и (или) промежуточная аттестация, предусматривает **тестовые задания**, то перевод результатов тестирования в двухбалльную шкалу:

Оценка «**Зачтено**» – 61-100% правильных ответов;

Оценка «**He зачтено**» – 60% и менее правильных ответов.

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература:

- 1. Гастроэнтерология: национальное руководство / ред. В. Т. Ивашкин. Краткое изд. Москва: ГЭОТАР-МЕДиа, 2012. 480 с.: ил. (Национальные руководства). Текст: непосредственный.
- 2. Циммерман, Я. С. Гастроэнтерология: руководство / Я.С. Циммерман. 2-е изд., перераб. и доп. «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432730.html
- 3. Алкогольная болезнь. Поражение внутренних органов / под ред. В. С. Моисеева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. 480 с. ISBN 978-5-9704-2812-2. Текст: электронный // ЭБС «Консультант Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 816 с. ISBN 978-5-9704-3273-0. Текст: электронный // ЭБС студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428122.html 12
- 4. Петров, В. И. Клиническая фармакология цирроза печени / В. И. Петров, С. В. Недогода. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/970409169V0126.html
- 5. Ивашкин, В. Т. Справочник по инструментальным исследованиям и вмешательствам в гастроэнтерологии / В. Т. Ивашкин, И. В. Маев, А.С. Трухманов. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 560 с. ISBN 978-5-9704-3092-7. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430927.html

Дополнительная литература:

- 1. Ивашкин, В. Т. Хронический панкреатит, стеатоз поджелудочной железы и стеатопанкреатит / В. Т. Ивашкин, О. С. Шифрин, И. А. Соколина. Москва: Литтерра, 2014. 240 с. ISBN 978-5-4235-0138-9. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501389.html
- 2. Борисов, А. Е. Цирроз печени и портальная гипертензия / А. Е. Борисов, В. А. Кащенко. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. (Серия «Библиотека врача-специалиста»). Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2363.html
- 3. Маев, И. В. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь и ассоциированная патология. / И. В. Маев, С. Г. Бурков, Г. Л. Юренев. Москва: Литтерра, 2014. 352 с. ISBN 978-5-4235-0141-9. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501419.html
- 4. Маев, И.В. Инфекция Helicobacter pylori: [монография] / И. В. Маев, А. А. Самсонов, Д. Н. Андреев. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. 256 с. ISBN 978-5-9704-3632-5. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436325.html
- 5. Маев, И. В. Болезни желудка / И. В. Маев, А. А. Самсонов, Д. Н. Андреев. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 976 с. ISBN 978-5-9704-3388-1. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433881.htm

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

- 1. Электронный каталог WEB-OPAC Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России http://katalog.dnmu.ru
 - 2. ЭБС «Консультант студента» http://www.studmedlib.ru
 - 3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY http://elibrary.ru
- 4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» https://cyberleninka.ru/
 - 5. PubMed https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed

8 Материально-техническое обеспечение дисциплины

- учебные аудитории для занятий лекционного типа;
- учебные аудитории для занятий семинарского типа;
- учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации;
 - компьютерный класс;

- помещение для самостоятельной работы обучающихся;
- центр практической подготовки;
- помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы аспиратнуры;
- доступ к сети «Интернет», Wi-Fi обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС) и электронно-библиотечную систему (ЭБС) ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

9 Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины (модуля)

Преподавание дисциплины (модуля) осуществляется в соответствии с Федеральными государственными требованиями.

Основными формами получения и закрепления знаний по данной дисциплине (модулю) являются занятия практического типа, самостоятельная работа обучающегося, в том числе под руководством преподавателя, прохождение контроля.

Учебный материал по дисциплине (модулю) разделен на разделы:

Раздел 1. Неотложные состояния в гастроэнтерологии.

Изучение дисциплины (модуля), согласно учебному плану, предполагает самостоятельную работу обучающихся. Самостоятельная работа включает в себя изучение учебной, учебно-методической и специальной литературы, её конспектирование, подготовку к практическим занятиям, текущему контролю успеваемости и промежуточной аттестации.

успеваемости дисциплине контроль ПО промежуточная аттестация осуществляются в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам подготовки научных и научно-педагогических ДонГМУ Минздрава аспирантуре ФГБОУ BO устанавливающим формы проведения промежуточной аттестации, периодичность и систему оценок.

Наличие в Университете электронной информационнообразовательной среды, а также электронных образовательных ресурсов позволяет изучать дисциплину (модуль) инвалидам и лицам с OB3.

Для самостоятельной работы аспирантов имеется в свободном доступе следующая литература:

- 1. Гастроэнтерология: национальное руководство / ред. В. Т. Ивашкин. Краткое изд. Москва: ГЭОТАР-МЕДиа, 2012. 480 с.: ил. (Национальные руководства). Текст: непосредственный.
- 2. Циммерман, Я. С. Гастроэнтерология: руководство / Я.С. Циммерман. 2-е изд., перераб. и доп. «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432730.html
- 3. Алкогольная болезнь. Поражение внутренних органов / под ред. В. С. Моисеева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. 480 с. ISBN 978-5-9704-2812-2. Текст: электронный // ЭБС «Консультант Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 816 с. ISBN 978-5-9704-3273-0. Текст: электронный // ЭБС студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428122.html 12
- 4. Петров, В. И. Клиническая фармакология цирроза печени / В. И. Петров, С. В. Недогода. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/970409169V0126.html
- 5. Ивашкин, В. Т. Справочник по инструментальным исследованиям и вмешательствам в гастроэнтерологии / В. Т. Ивашкин, И. В. Маев, А.С. Трухманов. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 560 с. ISBN 978-5-9704-3092-7. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430927.html

10 Методические рекомендации преподавателю по организации учебного процесса по дисциплине (модулю)

Преподавание дисциплины (модуля) осуществляется в соответствии с Федеральными государственными требованиями.

При изучении дисциплины (модуля) рекомендуется использовать следующий набор средств и способов обучения:

- рекомендуемую литературу;
- задания для подготовки к практическим занятиям вопросы для обсуждения и др.;
- задания для текущего контроля успеваемости (задания для самостоятельной работы обучающихся);
- вопросы и задания для подготовки к промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины (модуля).

При проведении занятий практического типа, в том числе в форме вебинаров и on-line курсов необходимо строго придерживаться учебнотематического плана дисциплины (модуля), приведенного в разделе 4 данного документа. Необходимо уделить внимание рассмотрению вопросов и

заданий, включенных в оценочные задания, при необходимости, решить аналогичные задачи с объяснением алгоритма решения.

Следует обратить внимание обучающихся на то, что для успешной подготовки к текущему контролю успеваемости и промежуточной аттестации нужно изучить литературу, список которой приведен в разделе 7 данной рабочей программы дисциплины (модуля) и иные источники, необходимые для изучения дисциплины (модуля).

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляются в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, устанавливающим формы проведения промежуточной аттестации, ее периодичность и систему оценок, с которыми необходимо ознакомить обучающихся на первом занятии.