Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	<b>(1)</b>
Ф – Программа практики		

**УТВЕРЖДЕНО** 

го об решением Ученого совета ИМЭиФК от «17» мая 2023г., протокол № 9/250

Председатель

В.И.Мидленко

«17»мая 2023г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Дисциплина:	сциплина: Клиническая практика.Базовая.				-
Факультет	Последипломного медицинского и фармацевтического образования				
Кафедра	Госпитальной терапии				
Курс	1,2				
Специальность орди	инатуры	31.08.49 Терапия код направления (специальности), полное наимен	ование		
Форма обучения					
Дата введения в уче	бный процесс Ул	ГУ: « <u>01</u> » сент	ября	20 <u>23</u> г.	
Программа актуализ	ирована на засед	ании кафедры: протокол №	ОТ	20	Γ.
Программа актуализ	ирована на засед	ании кафедры: протокол №	ОТ	20	Γ.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20				г.	
Сведения о разработ	чиках:				
ФИО Кафедра Должность, з			ность, учен		
Визе-Хрипунова М.	Α.	Госпитальной терапии		дрой, канд	
Абдусалямова Л.И. Госпитальной терапии Канд. мед. наук				цент	

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой,	Декан факультета последипломного
реализующей дисциплину	медицииского и фармацевтического
	образования
( М Жев Визе-Хрипунова М.А «17»мая 2023г.	()_ Песков А.Б «17» жая 2023 г.



 $\Phi - Программа практики$ 

#### 1. Цели и задачи практики

закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения в ординатуре, формирование профессиональных компетенций врача терапевта, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач, необходимых для полноценной самостоятельной работы в качестве врача терапевта.

**Задачи первого года обучения:** сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

- 1. Уметь получить информацию о заболевании.
- 2. Владеть основными методами физикального обследования внутренних органов
- 3. Уметь оценить тяжесть состояния больного, оказать необходимую срочную помощь.
- 4. Владеть методиками первичной помощи при неотложных состояниях.
- 5. Уметь провести обследование, выявить общие и специфические признаки заболевания
- 6. Владеть методами купирования болевого синдрома.
- 7. Уметь провести дифференциальную диагностику, обосновать клинический лиагноз.
- 8. Уметь определить показания для госпитализации и организовать её.
- 9. Владеть методами оценки функционального состояния органов и систем
- 10. Уметь оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством 11. Уметь определить вопросы трудоспособности больного временной или стойкой.

**Задачи второго года обучения:** сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

- 1. Уметь определить объем и последовательность методов обследования пациента и лечебных мероприятий.
- 2. Уметь оценить результаты полученных лабораторных и инструментальных методов обследования.
- 3. Уметь обосновать выбранную тактику лечебных мероприятий.
- 4. Уметь выбрать рациональные методы вторичной профилактики для улучшения прогноза течения болезни.
- 5. Владеть основными принципами лечения болезней органов дыхания, сердечнососудистой системы, органов пищеварения, почек, кроветворения, эндокринных и ревматических болезней, тромбофилических состояний в клинике внутренних болезней.
- 6. Владеть методиками интенсивной терапии и реанимации в клинике внутренних болезней.
- 7. Владеть методиками статистического анализа.
- 8. Уметь провести анализ показателей деятельности ЛПУ различных типов с целью оптимизации их функционирования, использовать современные организационные технологии диагностики, лечения, реабилитации, профилактики при оказании медицинских услуг в основных типах лечебно-профилактических учреждений.
- 9. Уметь осуществить раннее выявление и диагностику инфекционных болезней, провести необходимые противоэпидемические мероприятия.



Ф – Программа практики

### 2. Место практики в структуре ОПОП

В соответствии ФГОС ВО по специальности 31.08.49 — Терапия клиническая практика является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы. Относится к «Блоку 2» ОПОП Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Форма Ф-Программа практики и базируется на освоенных дисциплинах как базовой, так и вариативной части программы: терапия, общественное здоровье и здравоохранение, функциональная диагностика, симуляционный курс.

## 3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

Указываются универсальные (УК) и профессиональные (ПК) компетенции, приобретаемые на данной практике.

Указывается, что в результате данной практики ординаторы должны знать, уметь и чем владеть.

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения п дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК-1	Знать: - современные информационно-коммуникационные
Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	технологии и ресурсы, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании.  - использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников.  - планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового
осзопасности	образа жизни основные принципы организации оказания медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий.
	Уметь: - использовать современные информационно- коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников.
	- оказать медицинскую помощь с использованием телемедицинских технологий
	- планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового образа жизни.
	- работать в медицинской информационной системе, вести электронную медицинскую карту.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Программа практики		Форма	
Ψ-11bot.b	тим практики		
ОПК-2  Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медикостатистических показателей	- применять на практик информационной безопасни владеть: - современными технологиями и ресурсами - принципами обеспечени медицинской организации. Знать: -основы охраны здо-основные принципы органимедицинской помощи в медицинской организация и оцентрацинами прогобы в помощи в медицинской организации в медицинской организации.	информационно-коммунимя информационной безоровья граждан в РФ пизации контроля качеств дицинских организациях ивать показатели здоровымения	низации.  икационными  вопасности в  а  я населения  исследования
ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность	Знать: - методы и формы - особенности различных то новые педагогические тех реализующие педагогическ Уметь: - отбирать методы межличностного взаимодей социального воспитания в то разработать программу не образования и повышения учреждения; -составить методические реобучающихся; - формировать фонд оценого образовательных учрежден Владеть: - методами псих -современными образовате	гипов обучения; кнологии, нормативные акую деятельность; и средства обучения и войствия; применять методимедицинской среде; епрерывного профессионсквалификации мед.персожекомендации для преподачных средств; оцесс в медицинских и мях. олого-педагогической рабльными технологиями;	кты, спитания и ы медико- ального нала авателей и
ОПК-4  Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	-технологиями дистанцион Знать: - этиологию и патог картину, классификацию, дособенности течения, ослог состояний методику осмотра и обсле	генез, патоморфологию, к цифференциальную диагн жнения и исходы заболев	линическую юстику,

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Программа практики		TO MARCINE HILL

Ф – Програ	амма практики		SAPETBEILING
	Уметь: - проводить обслед (или) состояниями, требую в соответствии с действую помощи, клиническими рег по вопросам оказания меди стандартов медицинской по-интерпретировать и анали пациентов с заболеваниями оказания медицинской пом - устанавливать ведущий стаболевания и (или) состоя Международной статистич проблем, связанных со здор	щими оказания медицинсищим порядком оказания мекомендациями (протоколаминской помощи, с учетомомощи.  изировать результаты обслими (или) состояниями, тремощи.  индром и предварительными, с учетом действующе еской классификации боле	кой помощи едицинской ми лечения) м едования бующими й диагноз
ОПК-5  Способен назначить лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	Знать: План лечения пационозологиями в соответстви оказания медицинской пом (протоколами лечения) по помощи с учетом стандарто Уметь: - назначать лекарст изделия для пациентов с на нозологиями - проводить профилактику действий, нежелательных р непредвиденных, возникши лечебных манипуляций, пр и/или медицинских издели - выполнять рекомендации специалистами	ии с действующими порядлощи, клиническим рекоме вопросам оказания медициов медицинской помощи твенные препараты и медициболее часто встречающи или лечение осложнений, веакций, в том числе серье их в результате диагностичним немедикаментозного лето терапии, назначенной по терапии, назначенной по	ками ендациями инской цинские мися побочных зных и ческих или препаратов чения. врачами-
<b>ОПК-7</b> Способен проводить в	Владеть: Оказанием медит пациентам с наиболее встровнать: порядок проведени нетрудоспособности пацие Комиссии.	ечающимися нозологиями и экспертизы временной	
отношении пациентов медицинскую экспертизу	- условия, порядок подгото документации и направлен медико-социальной экспер учреждениях социальной э Уметь: - проводить экспер пациентов, в том числе в со	ия пациентов для прохожд тизы в федеральных госуд кспертизы тизу временной нетрудосп	цения арственных пособности

- направлять пациентов для прохождения медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях

социальной экспертизы



#### Ф – Программа практики

#### ОПК-8

Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения

**Знать:** Социально-гигиенические проблемы наиболее распространенных и социально-значимых заболеваний, принципы и методы формирования здорового образа жизни, основы профилактики возникновения и распространения заболеваний

**Уметь:** - осуществить раннее выявление заболеваний и причин их распространения

- назначать профилактические мероприятия с учетом факторов риска в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.

**Владеть:** - способностью осуществлять комплекс мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их ранною диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития

#### ОПК-9

Способен проводить анализ медикостатистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала **Знать:** - прогноз состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения.

- основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи в стационарных условиях с использованием основных медико-статистических показателей.

**Уметь:** - оценивать и прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения.

- применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи в стационарных условиях с использованием основных медико-статистических показателей.
- вести медицинскую документацию согласно инструкциям. Владеть: - навыками организации деятельности медицинского персонала в отделении

## ОПК-10

Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного

**Знать:** - методику сбора жалоб и анамнеза у пациента (истории болезни и жизни)

- методику физикального исследования (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Программа практики		APC 18E IIII

медицинского	- клинические признаки внезапного прекращения
вмешательства	кровообращения и (или) дыхания
	- правила проведения и способен провести мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
	Уметь: - распознать состояния, представляющие угрозу жизни пациенту, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания) и способен оказать медицинскую помощь в экстренной форме при указанных состояниях
	- применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме Владеть: - правила проведения мероприятий базовой сердечнолегочной реанимации.
	- оказать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациенту, включая состояние клинической смерти.

# 4. Клинические базы и сроки проведения практики

ГУЗ Ульяновская областная клиническая больница ГУЗ Ульяновский областной клинический кардиодиспансер.

**5. Объем практики, ее продолжительность** (в неделях либо в академических часах в соответствии с рабочим учебным планом) 2484 акад. часа

Объем практики		Продолжительность
		практики
1-й год – 30	1296 часов	36 недель
2-й год – 30	1188 часов	33 недели
Всего	2484 часа	69 недель

## 6. Содержание практики

№ п/ п	Виды профессионально й деятельности (ординатора)	Место работы	_	должитель ть циклов Акад. часы	Объем контактной работы обучающег ося с преподават елем (акад.час.)	Фор ма конт ро ля
Пер	рвый год обучения		1		(	I
1.	Курация больных	Кардиологич	8	Учебных	150	Заче

Министерство науки и высшего образования РФ
Ульяновский государственный университет

Форма



$\Phi - \Pi$	рограмма	практики
$\Psi - \Pi$	рограмма	практики

	кардиологическог	еское		часов 288,		Т
	о профиля	отделение		недель 8		1
2.	Курация	Отделение	7	Учебных		Заче
4.	пациентов с	неотложно й	'	часов 252,		Т
	острым			недель 7		1
	-	кардиологии		недель /		
	коронарным					
3.	синдромом	Путумомо	7	Учебных		Заче
3.	Курация пациентов с	Пульмоно	'	часов 252,		
	заболеваниями	логическое		недель 7		T
		отделение		недель /		
4.	органов дыхания	II. A	7	Учебных		Davis
4.	Курация	Нефрологи	'			Заче
	пациентов	ческое		часов 252,		T
	нефрологического	отделение		недель 7		
_	профиля	П	7	X		2
5.	Курация	Приемное	7	Учебных		Заче
	пациентов в	отделение		часов 252,		T
	приемном			недель 7		
	отделении					
	многопрофильной					
	больницы					
	рой год обучения	Ι	1 -	T	1.00	T
1.	Курация	Ревматологи	6	учебных	138	Заче
	пациентов	ческое		часов 216,		T
	ревматологическо	отделение		недель 6		
	го профиля					
2.	Курация	Гастроэнте	7	Учебных		Заче
	пациентов	рологическое		часов 252,		T
	гастроэнтерологич	отделение		недель 7		
	еского профиля					
3.	Курация	Гематологи	6	учебных		Заче
	пациентов	ческое		часов 216,		T
	гематологического	отделение		недель 6		
	профиля					
4.	Курация	Отделение	6	учебных		Заче
	пациентов	эндокрино		часов 216,		T
	эндокринологичес	логии		недель 6		
	кого профиля					
5.	Курация	Терапевти	8	Учебных		Заче
	пациентов	ческое		часов 288,		T
	общетерапевтичес	отделение		недель 8		
	кого профиля в					

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Программа практики		APCI SEMILIT

проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения

# учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

## а) Список рекомендуемой литературы

#### основная:

- 1.1. Внутренние болезни: в 2 т. Т. І.: учебник: в 2 т. / под ред. А. И. Мартынова, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеева. 4-е изд., перераб. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 784 с. ISBN 978-5-9704-7231-6. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472316.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472316.html</a>
- 1.2. Внутренние болезни: в 2 т. Т. II.: учебник / под ред. А. И. Мартынова, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеева. 4-е изд., перераб. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 704 с. ISBN 978-5-9704-7232-3. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472323.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472323.html</a>
- 2. Сторожаков Г.И., Поликлиническая терапия [Электронный ресурс] : учебник / Сторожаков Г.И., Чукаева И.И., Александров А.А. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. 640 с. ISBN 978-5-9704-2501-5 Режим доступа: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859704250 ▶ 5.html
- <u>3.</u> Шляхто, Е. В. Кардиология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Е. В. Шляхто. 2-е изд. , перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 816 с. ISBN 978-5-9704-7537-9. Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970475379.html

#### дополнительная:

- 1.1 Интенсивная терапия : национальное руководство. Т. 1. : в 2 т. / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. 2-е изд. , перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 1136 с. (Серия "Национальные руководства") ISBN 978-5-9704-7190-6. Текст : электронный // URL : <a href="https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970471906.html">https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970471906.html</a>
- 1.2. Интенсивная терапия : национальное руководство. Т. 2 : в 2 т. / под ред. И. Б. Заболотских, Д. Н. Проценко. 2-е изд. , перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 1056 с. (Серия "Национальные руководства") ISBN 978-5-9704-7191-3. Текст : электронный // URL : <a href="https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970471913.html">https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970471913.html</a>
- 2. Чучалин, А. Г. Пульмонология / под ред. Чучалина А. Г. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 768 с. ISBN 978-5-9704-5323-0. Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453230.html
- 3. Ивашкин, В. Т. Гастроэнтерология. Национальное руководство / под ред. В. Т. Ивашкина, Т. Л. Лапиной Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. 464 с. ISBN 978-5-9704-4406-1. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444061.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444061.html</a>
- 4. Дедов, И. И. Эндокринология : национальное руководство / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. 2-е изд. , перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 1112 с. ISBN 978-5-9704-5083-3. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450833.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450833.html</a>

## учебно-методическая:

Визе-Хрипунова М. А.

Методические рекомендации для ординаторов по клинической практике (базовая и вариативная части) для специальности 31.08.49 Терапия / М. А. Визе-Хрипунова, Л. И. Абдусалямова; УлГУ, Мед. фак. - 2023. - Неопубликованный ресурс. - URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/14809. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст: электронный.

Согласовано:

Ведущий специалист

тапова

2023\_15.

олимсь

Должность сотрудника научной библиотеки

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart:электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания«Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. –URL:http://www.iprbookshop.ru. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ: образовательный ресурс, электронная библиотека: сайт / ООО Электронное издательство«ЮРАЙТ». – Москва, [2023]. - URL: https://urait.ru. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

- 1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента»):электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». Москва, [2023]. —URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x">https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x</a>. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. —Текст : электронный.
- 1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека :база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». Москва, [2023]. URL: <a href="https://www.rosmedlib.ru">https://www.rosmedlib.ru</a>. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека: электронно-библиотечная система: сайт / ООО «Букап». — Томск, [2023]. — URL: <a href="https://www.books-up.ru/ru/library/">https://www.books-up.ru/ru/library/</a>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. — Текст: электронный.

1.6. ЭБС Лань:электронно-библиотечная система: сайт/ ООО ЭБС «Лань». –Санкт-Петербург, [2023]. –URL:https://e.lanbook.com. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. –Текст: электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com:электронно-библиотечная система: сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - URL: <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва :КонсультантПлюс, [2023].

3. Базы данных периодических изданий:

- 3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». Москва, [2023]. URL: http://elibrary.ru. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст: электронный
- 3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электроннаябиблиотека / ООО ИД «Гребенников». Москва, [2023]. URL: https://id2.action-media.ru/Personal/Products. Режим доступа : для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- 4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»:электронная библиотека: сайт / ФГБУ РГБ. Москва, [2023]. URL:https://нэб.рф. Режим доступа: для пользователей научной библиотеки. —Текст : электронный.

**5. Российское образование**: федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: http://www.edu.ru. – Текст : электронный.

**6.** Электронная библиотечная система УлГУ: модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». — URL:http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web. — Режим доступа:для пользователей научной библиотеки. — Текст: электронный.

Согласовано:			7	1
<u> </u>	_/_	Uffrence Wh		i 20.04.2023
		PHO	Подпись	Дата

### 8. Материально-техническое обеспечение практики

Кабинеты: кабинеты врача терапевта МУЗ ГП 1, МУЗ ГП 2, МУЗ ГП 4, МУЗ ГП 5 Мебель: учебные столы, стулья

меоель: учеоные столы, стулья
Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи

Медицинское оборудование:

- 1. тонометр,
- 2. стетоскоп, фонендоскоп
- 3. термометр,
- 4. медицинские весы,
- 5. ростомер,
- 6. противошоковый набор,
- 7. электрокардиограф,
- 8. облучатель бактерицидный,
- 9. штатив для длительных инфузионных вливаний, инфузомат,
- 10. спирограф, спирометр, измеритель пиковой скорости выдоха (пикфлоуметр) со сменными мундштуками,
- 11. пульсоксиметр,
- 12. анализатор уровня сахара крови портативный с тест-полосками.

# 9. Специальные условия для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (овз) и инвалидов

Обучающиеся с ОВЗ и инвалиды проходят практику совместно с другими обучающимися (в учебной группе) или индивидуально (по личному заявлению обучающегося).

Определение мест прохождения практики для обучающихся с ОВЗ и инвалидов осуществляется с учетом состояния здоровья и требований к их доступности для данной категории обучающихся. При определении мест и условий (с учётом нозологической группы и группы инвалидности обучающегося) прохождения учебной и производственной практик для данной категории лиц учитываются индивидуальные особенности обучающихся, а также рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При определении места практики для обучающихся с ОВЗ и инвалидов особое внимание уделяется безопасности труда и оснащению (оборудованию) рабочего места. Рабочие места на практику предоставляются профильной организацией в соответствии со следующими требованиями:

- для обучающихся с OB3 и инвалидов по зрению слабовидящих: оснащение специального рабочего места общим и местным освещением, обеспечивающим беспрепятственное нахождение указанным лицом своего рабочего места и выполнение индивидуального задания; наличие видеоувеличителей, луп;
- для обучающихся с OB3 и инвалидов по слуху слабослышащих: оснащение (оборудование) специального рабочего места звукоусиливающей аппаратурой, телефонами для слабослышащих;
- для обучающихся с OB3 и инвалидов по слуху глухих: оснащение специального рабочего места визуальными индикаторами, преобразующими звуковые сигналы в световые, речевые сигналы в

текстовую бегущую строку, для беспрепятственного нахождения указанным лицом своего рабочего места и выполнения индивидуального задания;

- для обучающихся с OB3 и инвалидов с нарушением функций опорно-двигательного аппарата: оборудование, обеспечивающее реализацию эргономических принципов (максимально удобное для инвалида расположение элементов, составляющих рабочее место); механизмы и устройства, позволяющие изменять высоту и наклон рабочей поверхности, положение сиденья рабочего стула по высоте и наклону, угол наклона спинки рабочего стула; оснащение специальным сиденьем, обеспечивающим компенсацию усилия при вставании, специальными приспособлениями для управления и обслуживания этого оборудования.

Условия организации и прохождения практики, подготовки отчетных материалов, проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по практике обеспечиваются в соответствии со следующими требованиями:

- Объем, темп, формы выполнения индивидуального задания на период практики устанавливаются индивидуально для каждого обучающегося указанных категорий. В зависимости otнозологии снижаются противопоказанные максимально (зрительные, звуковые, мышечные и др.) нагрузки.
- Учебные и учебно-методические материалы по практике представляются в различных формах так, чтобы обучающиеся с ОВЗ и инвалиды с нарушениями слуха получали информацию визуально практике увеличенным (документация ПО печатается шрифтом; предоставляются видеоматериалы и наглядные материалы по содержанию практики), с нарушениями зрения – аудиально (например, с использованием программ-синтезаторов речи) или с помощью тифлоинформационных устройств.
- Форма проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации для обучающихся с ОВЗ и инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно, при помощи компьютера, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающемуся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа и (или) защиты отчета.
- В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчики:

зав. кафедрой госпитальной терапии Визе-Хрипунова М.А.  $\theta DD$ 

доцент должность Абдусалямова Л.И.

 подпись