

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования Ф – Программа государственной итоговой аттестации	Форма	
--	-------	--



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Специальность	Производственная (клиническая) практика. Вариативная часть
Факультет:	Последипломного медицинского и фармацевтического образования
Кафедра	Госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии и ортопедии
Курс	1, 2

Специальность ординатуры 31.08.67 - Хирургия
код направления (специальности), полное наименование

Форма обучения очная

Дата введения в учебный процесс УлГУ: « 01 » сентября 2024 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20 г.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20 г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Маракаев Д.Х.	госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии, ортопедии	к.м.н., доцент

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой, реализующей дисциплину	Заведующий выпускающей кафедрой госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии, ортопедии
 <u>«16» мая 2024 г.</u>	 <u>«16» мая 2024 г.</u>

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа государственной итоговой аттестации		

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Цели прохождения практики: Закрепление и углубление теоретической подготовки ординатора, обладающего системой универсальных 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. Приобретение им практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

Задачи прохождения практики: Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность: для выполнения диагностической и лечебной **в рамках освоенной специальности**.

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

- выстраивать корректные и доверительные взаимоотношения с пациентом и его окружением;
- диагностировать критические состояния заболеваний, собирать и анализировать информацию о нем, выяснить субъективные и объективные сведения;
- использовать методики расспроса больного, наблюдения за пациентом, сбора анамнестических и катамнестических сведений, анализа получаемой информации, использования клинико-лабораторных методов исследования, применяемых в хирургии;
- оценивать степень тяжести состояния больного, причины его патологии;
- определять объем и последовательность диагностических процедур, освоить базовые клинические и лабораторно-инструментальные методы обследования больного, особенно в случаях, требующих неотложной или интенсивной медицинской помощи;
- определять объем и последовательность терапевтических, хирургических и анестезиолого-реанимационных мероприятий (стационарное, амбулаторное лечение);
- пользоваться методикой подбора адекватной терапии, уметь оказывать необходимую срочную первую помощь при неотложных состояниях;
- Организация деятельности подчиненного медицинского персонала
- оформлять медицинскую документацию: истории болезни, протоколы операций, статистические талоны, карты наблюдения за больным.

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

- к применению клинического мышления, дифференцируя общие и специфические признаки критические состояния заболеваний;
- определять показания к госпитализации, организовывать ее в соответствие с состоянием больного;
- проводить дифференциальную диагностику основных критических состояния заболеваний, обосновать клинический диагноз;
- разрабатывать схему, план и тактику ведения больного в сложных клинических случаях, обосновать дифференциальный диагноз, показания и противопоказания к назначению фармакотерапии, физио- и других видов лечения;
- разработать план подготовки больного к операции, определить соматические противопоказания;
- определять необходимость специальных методов исследования (лабораторных, инструментальных), организовывать их выполнение и уметь интерпретировать их результаты;
- использовать методики распознавания и оказания помощи при неотложных состояниях;

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования Ф – Программа государственной итоговой аттестации	Форма	
--	-------	--

- решать экспертные вопросы, касающиеся трудоспособности и профессиональной деятельности больного.
- выбрать метод оперативного вмешательства и уметь обосновать свой выбор
- выполнять основные виды оперативных вмешательств и манипуляций
- ассистировать на ургентных и плановых операциях

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП

В соответствии ФГОС ВО по специальности 31.08.67 «Хирургия» Производственная (клиническая) практика является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы. Относится к «Блоку 2» ОПОП ВО и базируется на освоенных дисциплинах как базовой, так и вариативной части программы 31.08.67 – «Хирургия»::

1. Хирургия
2. Общественное здоровье и здравоохранение,
3. Педагогика,
4. Гигиена и эпидемиология
5. Микробиология
6. Травматология и ортопедия
7. Урология
8. Анестезиология и реаниматология,
9. Симуляционный курс.
10. Сердечно-сосудистая хирургия
11. Детская хирургия
12. Колопроктология
13. Эндоскопическая хирургия

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОПОП ВО

Индекс и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-1 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 среди его обитания	<p>Знать</p> <p>Этиологию и способы диагностики хирургических заболеваний, методы профилактики.</p> <p>Биологические и средовые факторы, формирующие здоровье</p> <p>Уметь</p> <p>Организовать работу по изучению и оценке санитарно-гигиенической и эпидемиологической ситуации на вверенной территории.</p> <p>Донести информацию до целевой аудитории</p> <p>Проводить семинары и читать лекции в рамках санитарно-просветительской работы с населением.</p> <p>Владеть</p> <p>Алгоритмом создания метода донесения информации до целевой аудитории</p>
ПК-2 готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	<p>Знать:</p> <p>Теоретические основы организации здравоохранения.</p> <p>Организацию хирургической помощи населению.</p> <p>Вопросы управления и планирования в хирургической службе.</p> <p>Вопросы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы.</p> <p>Уметь:</p>

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования Ф – Программа государственной итоговой аттестации	Форма	
--	-------	---

ПК-3 готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	<p>Оформлять больничные листы и проводить экспертизу временной нетрудоспособности. Проводить экспертизу стойкой нетрудоспособности и оформлять посыльный лист в бюро МСЭ. Оформить всю необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.</p> <p>Владеть: Навыками оформления временной и стойкой нетрудоспособности</p>
ПК-4 готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	<p>Знать:</p> <p>Знать основы медицинской статистики</p> <p>Уметь:</p> <p>Выбрать в каждом конкретном случае наиболее подходящий статистический метод</p> <p>Уметь интерпритировать статистические данные</p> <p>Владеть:</p> <p>Методами медицинской статистики</p> <p>Методами оценки ценности информации с позиций доказательной медицины</p>
ПК -5 Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	<p>Знать: Современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики хирургических заболеваний</p> <p>Уметь: Выбирать и использовать в профессиональной деятельности оптимальные сочетания различных методов клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов.</p> <p>Оформлять медицинскую документацию. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования, поставить диагноз согласно Международной классификации болезней на основании данных основных и дополнительных методов исследования</p> <p>Владеть: Методами общеклинического обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной информации) с целью диагностики и</p>

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования Ф – Программа государственной итоговой аттестации	Форма	
--	-------	---

	<p>дифференциальной диагностики основных клинических синдромов, хирургических заболеваний. Алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам на основании международной классификации болезней</p>
ПК -6 Готовность к ведению и лечению хирургических пациентов	<p>Знать: Основные характеристики лекарственных препаратов, используемых в хирургии, показания и противопоказания к их назначению, показания к применению методов лечения с учетом этиотропных и патогенетических факторов. Методы лечения заболеваний, согласно установленным стандартам Виды и технику выполнения современных оперативных вмешательств</p> <p>Уметь: Оказывать первую помощь, лечебные мероприятия, при наиболее часто встречающихся заболеваниях и критических состояниях, осуществить выбор, обосновать необходимость применения лекарственных средств. Выбрать оптимальный алгоритм ведения пациента хирургического профиля.</p> <p>Владеть: Алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий при Оценки тяжести состояния больного. Определения объема первой и неотложной помощи и оказания ее; выявления показания к срочной или плановой госпитализации. Составления обоснованного плана лечения. Выявления возможных осложнений лекарственной терапии. Коррекции плана лечения при отсутствии эффекта или развитии осложнений. Своевременно выявлять жизнеопасные нарушения. Выполнять основные виды оперативных вмешательств и манипуляций у хирургических больных</p>
ПК-7 готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. -Теоретические основы медицинской статистики. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Провести анализ качества оказания медицинской помощи. Сформулировать полученные данные с использованием методов медицинской статистики. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Методами медицинской статистики

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования Ф – Программа государственной итоговой аттестации	Форма	
--	-------	---

ПК-8 <p>готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p>	<p>Знать: Биологические и средовые факторы, формирующие здоровье.</p> <p>Уметь: Включить в план лечения необходимых методов немедикаментозной терапии</p> <p>Рационально применять физиотерапию и лечебную физкультуру для ранней реабилитации пациентов.</p> <p>Владеть: Оформлением медицинской документации, у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p>
ПК-9. <p>Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нормативные акты в области охраны здоровья граждан и профилактики заболеваний; - современные технологии обучения пациентов; - основные закономерности профессионального общения; - способы взаимодействия с "трудными"/ конфликтными пациентами в медицинской практике. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организовать школу здоровья; Подготовить методический материал для обучения пациентов; - организовать учебный процесс; - применять методы эмоциональной саморегуляции и обучать им пациентов. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - индивидуальными и групповыми методами консультирования пациентов; - современными методами обучения пациентов; - нормативной и распорядительной документацией.
ПК-10 <p>готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p>	<p>Знать</p> <p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. Теоретические основы организации здравоохранения. Организацию хирургической помощи населению. Вопросы управления и планирования в хирургической службе.</p> <p>Уметь</p> <p>Определить показания к госпитализации, организовать ее в соответствии с состоянием больного</p> <p>Владеть</p> <p>Оформлением медицинской документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.</p>
ПК-11 <p>готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных</p>	<p>Знать:</p> <p>-Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.</p> <p>-Теоретические основы медицинской статистики.</p>

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования Ф – Программа государственной итоговой аттестации	Форма	
--	-------	--

медицинско-статистических показателей	<p>Уметь:</p> <p>-Провести анализ качества оказания медицинской помощи. Сформулировать полученные данные с использованием методов медицинской статистики.</p> <p>Владеть:</p> <p>-Методами медицинской статистики</p>
ПК-12 готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	<p>Знать: Способы лечения, показания к их применению при ЧС. Основы медицинской эвакуации</p> <p>Уметь: Оказывать экстренную и неотложную помощь</p> <p>Навык выполнения сердечно-легочной реанимации. Оказать необходимую срочную первую помощь (искусственное дыхание, массаж сердца, иммобилизация конечности при переломе, остановка кровотечения, перевязка и тампонада раны, промывание желудка при отравлении, срочная трахеостомия при асфиксии).</p> <p>Владеть: Алгоритмом постановки предварительного диагноза. Алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях</p>

4. МЕСТО И СРОКИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практика проводится в стационарах следующих профильных организаций (ЛПУ):

- Ульяновский областной клинический центр специализированных видов медицинской помощи (ГУЗ УОК ЦСВМП)
 1. 1 травматологическое отделение
 2. 2 травматологическое отделение
 3. 3 травматологическое отделение
 4. 4 травматологическое отделение
 5. 5 хирургическое отделение
 6. 6 хирургическое отделение
 7. 7 хирургическое отделение
 8. Отделение сочетанной травмы
 9. Отделение урологии
 10. Отделение гинекологии
 11. Эндоскопическое отделение
 12. Отделение анестезиолого-реанимационное
- Ульяновская областная клиническая больница №1 - Отделение сосудистой хирургии и торакальной хирургии
- Детская областная клиническая больница хирургическое отделение

Срок проведения практики в соответствии с календарным учебным графиком:

1-й год обучения: с 16 февраля по 15 марта учебного года (216 академических часов).

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования Ф – Программа государственной итоговой аттестации	Форма	
--	-------	---

2-й год обучения: с 8 декабря по 8 января учебного года (216 академических часов).

5. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ, ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ (В НЕДЕЛЯХ ЛИБО В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ В СООТВЕТСТВИИ С РАБОЧИМ УЧЕБНЫМ ПЛАНОМ)

Срок обучения: 432 академических часа/8 недель

Трудоемкость: 12 зачетных единиц.

Режим занятий: 9 учебных часов в день

6. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Производственная (клиническая) практика проходит в 3 этапа:

1. Организация практики – подготовительный этап - инструктаж по технике безопасности, прохождение медицинского осмотра.
2. Производственный этап – обработка и анализ полученной информации:
 - сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала;
 - наблюдения;
 - измерения и другие самостоятельно выполняемые обучающимся виды работ;
 - изучение методик диагностики и тактик ведения больных хирургического профиля;
 - ведение электронного дневника практики.
3. Заключительный: зачет по результатам практики, составление отчета куратора практики.

№ п/п	Виды профессиональной деятельности (ординатора)	Место работы	Продолжит ельность циклов		Формируемые профессионал ьные компетенции, включающие в себя способность/г отовность:	Форма контр оля
			ЗЕ	акад.ч ас.		
Первый год обучения						
1	Поликлиническая хирургия	хирургический кабинет. поликлиника ЦСВМП	6	216	ПК-5, ПК-6	зачет
Второй год обучения						
1	Поликлиническая хирургия	хирургический кабинет. поликлиника ЦСВМП	6	216	ПК-5, ПК-6	зачет

7. ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ

Указывается форма промежуточной аттестации по итогам практики - зачет.

Зачет проводится на основе контроля выполнения индивидуальных заданий путем наблюдения за деятельностью обучающегося в период прохождения практики, анализа документов, подтверждающих выполнение им всех заданий в соответствии с ПП, оценивая сформированность всех компетенций по данному виду практики, используя ФОС по

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования Ф – Программа государственной итоговой аттестации	Форма	
--	-------	---

практике. Куратия пациента, оценка отчета по практике с указанием самостоятельно выполненных манипуляций, ассистенций.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Список рекомендуемой литературы:

Основная литература

1. Кузнецов, Н. А. Клиническая хирургия : обследование пациента / Н. А. Кузнецов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-5488-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454886.html>
2. Кузин, М. И. Хирургические болезни : учебник / М. И. Кузин, Н. М. Кузин, В. А. Кубышкин [и др.]. - 5-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1024 с. - ISBN 978-5-9704-7014-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470145.html>

Дополнительная литература

1. Госпитальная хирургия. Семинарские занятия : учебное пособие для вузов / С. Г. Шаповальянц [и др.] ; под редакцией С. Г. Шаповальянца, Р. В. Плахова, А. В. Шабрина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 155 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13085-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496318>
2. Гарелик П.В. Общая хирургия : учебник / Гарелик П.В., Дубровщик О.И., Мармыш Г.Г.. — Минск : Вышэйшая школа, 2021. — 376 с. — ISBN 978-985-06-3372-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/120006.html>
3. Корнилов Т.А. Хирургические болезни : учебное пособие / Корнилов Т.А.. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 165 с. — ISBN 978-5-4486-0449-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/79691.html>

Учебно- методическая:

Чавкин П.М.

Методические указания для организации самостоятельной работы ординаторов по дисциплине «Производственная (клиническая) практика. (Вариативная часть). Специальность 31.08.67 «Хирургия» / П. М. Чавкин. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - 16 с. - Неопубликованный ресурс. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/10247>.

Согласовано:

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма
Ф – Программа государственной итоговой аттестации	

Ведущий специалист / Потапова Е.А./ _____ / _____ 2024
Должность сотрудника научной библиотеки ФИО подпись дата

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Pi Ар Медиа». - Саратов, [2024]. – 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, [2024]. - 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, [2024]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – 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, [2024]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2024]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2024]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanius.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2024]. - URL: <http://znanius.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2024].

3. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2024]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2024]. – 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.

Инженер ведущий



Щуренко Ю.В.

2024

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа государственной итоговой аттестации		

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Безвозмездное пользование медицинским оборудованием клинических баз практики в соответствии с договорами

- Кабинеты: учебная аудитория на кафедре госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии, ортопедии ГУЗ УОК ЦСВМП, УОДКБ, ЦГБ
- Мебель: учебные столы, стулья, архив гистологических препаратов ГУЗ УОКБ
- Аппаратура, приборы: общехирургический набор инструментов, операционные, перевязочные кабинеты клиники в рамках договора с клиническими базами.
- Технические средства обучения: персональные компьютеры с выходом в Интернет, мультимедиа, аудио- и видеотехника.

Аудитории для проведения лекций, семинарских и практических занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Аудитории укомплектованы специализированной мебелью. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе, указывается в соответствии со сведениями о материально-техническом обеспечении и оснащенности образовательного процесса, размещенными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации». Симуляционный центр медицинского моделирования ИМЭиФК УлГУ. Создание клинических ситуаций, максимально приближенных к реальным, но безопасных для пациентов, выработка и поддержания навыков профессиональных действий в экстренных ситуациях, необходимых каждому медицинскому специалисту, отработка взаимодействия при командной работе и определяющая роль лидера в ней. Клиническая база (ГУЗ "Ульяновский областной клинический центр специализированных видов медицинской помощи") оснащена необходимым инструментарием и оборудованием для осуществления квалифицированной и специализированной анестезиологической и реанимационной помощи, в т.ч. с использованием наркозно-дыхательной аппаратуры, ультразвуковой, эндоскопической техникой, оборудованием для компьютерной и магнитнорезонансной томографии, рентгенохирургической аппаратурой, оборудованием для выполнения малоинвазивных вмешательств.

Список используемого программного обеспечения

наименование	договор
СПС Консультант Плюс	Договор №1-2016-1327 от 01.03.2016
НЭБ РФ	Договор №101/НЭБ/2155 от 14.04.2017
ЭБС IPRBooks	контракт №4429/18 от 10.10.2018
АИБС "МегаПро"	Договор №727 от 22.11.2018
Система «Антиплагиат.ВУЗ»	Договор №360 от 25.06.2018
ОС Microsoft Windows	контракт №580 от 29.08.2014, контракт №581 от 29.08.2014 (оба контракта на одно и то же кол-во лицензий)
MicrosoftOffice 2016	Договор №991 от 21.12.2016
<i>или</i>	
«МойОфис Стандартный»	Договор №793 от 14.12.2018
Автоматизированная информационная система	Договор №1418/У от 25.03.2018

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа государственной итоговой аттестации		

«Витакор РМИС» StatisticaBasicAcademicforWindows 13	510 от 06.08.2018
---	-------------------

10. 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 ОВЗ 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 ОВЗ и инвалидов по слуху - слабослышащих:** оснащение (оборудование) специального рабочего места звукоусиливающей аппаратурой, телефонами для слабослышащих;
- **для обучающихся с ОВЗ 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 ОВЗ 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 от нозологии максимально снижаются противопоказанные (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

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа государственной итоговой аттестации		

получали информацию визуально (документация по практике печатается увеличенным 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.

Разработчик



доцент, к.м.н. Марақаев Дамир Хамзиевич

должность

ФИО