Документ подписан простой электронной подписью

Информа Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович Высшего образования «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко»

дата подписания: 14.08 Минислерства здравоохранения Российской Федерации

Уникальный программный ключ:

691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

Утверждаю декан лечебного факультета д. м. н. О.Н. Красноруцкая 31 мая 2023 г.

Рабочая программа

по производственной практике «Практика хирургического профиля»

для специальности 31.05.01 Лечебное дело и форма обучения очная факультет Лечебный кафедра ургентной и факультетской хирургии курс 4 семестр VIII

Зачет с оценкой **VIII семестр** Всего часов (ЗЕ) **108 часов (3 зачетных единиц)**

Рабочая программа составлена на основании ФГОС ВО для специальности 31.05.01 «лечебное дело» (приказ №988 от 12.08.2020) в соответствии с профессиональным стандартом «врач лечебник (врач — терапевт участковый)» (приказ №293н от 21.03.2017).

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры факультетской хирургии «22» мая 2023 г., протокол № 14.

Заведующий кафедрой ургентной и факультетской хирургии, профессор

Е.Ф. Чередников

Рецензенты:

- заведующий кафедрой общей и амбулаторной хирургии, д.м.н., профессор Глухов А.А.
- главный врач БУЗ ВО «ВГКБ №11» г.Воронеж Ерохин Ю.П.

Программа одобрена на заседании ЦМК по координации преподавания по специальности Лечебное дело протокол № 5 от «31» мая 2023 г.

1. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ

Вид практики – производственная практика <u>Тип практики</u>- практика хирургического профиля <u>Способ проведения</u> - стационарная <u>Формы проведения</u> – дискретная

Производственная практика хирургического профиля проводится дискретно в медицинских организациях г. Воронежа на основе дополнительных соглашений к договорам с клиническими базами в 8 семестре.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ.

Целью производственной практики хирургического профиля является обучение студентов основным этапам работы врача стационара хирургического профиля, приобретение организационных и закрепление и углубление теоретической подготовки, лечебнодиагностических, профилактических и практических умений, включая неотложную помощь, необходимых в работе врача хирурга, приобретение умений по взаимодействию с больными, использованию медицинского оборудования и инструментария, опыта самостоятельной профессиональной деятельности в объеме программы практики путем непосредственного участия в деятельности стационара, а также развитие компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Задачи практики:

- 1. Знакомство с работой хирургического отделения и врачей хирургических специальностей.
- 2. Закрепление полученных при обучении в вузе теоретических знаний и совершенствование практических умений по обследованию, диагностике и лечению больных хирургического профиля.
- 3. Закрепление и углубление знаний об основных этапах (содержании) работы, особенностях взаимодействия с больными с заболеваниями различных органов и систем.
- 4. Формирование умений по диагностике и оказанию помощи при неотложных состояниях
- 5. Формирование способностей по организации труда медицинского персонала в медицинских организациях, определение функциональных обязанностей и оптимального алгоритма их осуществления
- 6. Овладение умениями проведения профилактической и санитарно-просветительной работы, необходимыми в работе врача любой специальности.
- 7. Формирование способностей по организации мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактика профессиональных заболеваний, контроль соблюдения и обеспечение экологической безопасности

Знать:

- 1. порядок работы врача-хирурга стационара;
- 2. состояние санитарно-эпидемического режима в ЛПУ;

- 3. права и обязанности врача-хирурга;
- 4. современную классификацию заболеваний и критерии постановки диагноза;
- 5. правила написания листов назначений;
- 6. технику выполнения различных инъекций;
- 7. тактику ведения пациентов при неотложных состояниях;
- **8.** методику проведения местной анестезии и новокаиновых блокад (паранефральной, круглой связки печени, межреберной и др.);
- 9. методику выполнения пункций плевральной и брюшной полостей;
- 10. принципы техники безопасности на рабочем месте и охрану от профессиональных заражений.

Уметь:

- **1.** собрать анамнез и провести первичное обследование больного с хирургической патологией;
- 2. проверить характерные симптомы при:
- остром аппендиците,
- перитоните,
- остром холецистите,
- остром панкреатите,
- острой кишечной непроходимости,
- прободной язве и стенозе привратника,
- желудочно-кишечных кровотечениях,
- наружных грыжах живота;
- **3.** провести анализ данных лабораторных и инструментальных методов исследований при хирургических заболеваниях;
- 4. составить план обследования больного;
- 5. сформулировать и обосновать предварительный и окончательный диагнозы;
- 6. оформить историю болезни на хирургического больного;
- 7. составить план лечения больных и выявить показания к срочной операции;
- 8. владеть профессиональной терминологией;
- 9. провести пальцевое исследование прямой кишки;
- 10. оказать первую и медицинскую помощь при неотложных состояниях;
- 11. провести санитарно-просветительную работу среди больных;
- 12. правильно заполнять медицинскую документацию.

Владеть:

- **1.** методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в стационаре хирургического профиля;
- 2. оценкой состояния здоровья населения различных возрастно-половых групп;
- 3. методами общего клинического обследования хирургического больного;
- **4.** техникой проверки симптомов основных хирургических заболеваний органов брюшной полости;
- 5. интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики;

- **6.** алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением на дополнительное обследование и к врачам-специалистам;
- **7.** алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза; техникой опроса и осмотра;
- **8.** алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

Требования к результатам прохождения практики

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Наименование категории (группы)	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции	Результаты образования
универсальных компетенций	KOMMOTONIAM	KOMMOTOMAMI	
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД-1 _{УК 1} . Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи (проблемной ситуации); ИД-2 _{УК 1} . Рассматривает и предлагает возможные варианты системного подхода в решении задачи (проблемной ситуации), оценивая их достоинства и недостатки; ИД-3 _{УК 1} . Формирует собственные выводы и точку зрения на основе аргументированных данных; ИД-4 _{УК 1} . Определяет и оценивает риски (последствия) возможных решений поставленной задачи. ИД-5 _{УК 1} . Принимает стратегическое решение проблемных ситуаций.	Знать: источники получения информации о хирургических заболеваниях, методику поиска информации (данных) у хирургических больных; возможные подходы к решению клинической задачи; правила постановки предварительного диагноза при хирургических заболеваниях; методику лабораторного и инструментального обследования при хирургической патологии; методику дифференциального диагноза при хирургических заболеваниях; методику постановки окончательного диагноза при хирургических заболеваниях; подходы к лечению при хирургической патологии Уметь: найти необходимую информацию о хирургических заболеваниях в специальных литературных источниках и интернет- ресурсах; найти и провести анализ информации (данных), полученных у хирургических больных; найти различные варианты решения клинической задачи; сформулировать предварительный диагноз при хирургических заболеваниях; выбрать необходимые методы дополнительного обследования при хирургической патологии; выявить заболевания для дифференциального
			диагноза; сформулировать окончательный диагноз при

Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	ИД-1 _{УК-3} Проявляет лидерство в планировании и осуществлении профессиональной деятельности, в постановке целей, в побуждении других к достижению поставленных целей. ИД-2 _{УК-3} Вырабатывает командную стратегию для выполнения практических задач. ИД-3 _{УК-3} Распределяет задания и добивается их исполнения реализуя основные функции управления. ИД-4 _{УК-3} Формулирует, аргументирует, отстаивает свое мнение и общие решения, несет личную ответственность за результаты. ИД-5 _{УК-3} Умеет разрешать конфликты на основе согласования позиций и учета интересов.	хирургических заболеваниях; выбрать оптимальный вариант лечения при хирургической патологии Владеть: навыками работы с медицинской литературой и базами научной информации; владеть навыками контактной работы с хирургическими больными; навыками критически анализировать полученные данные при решении клинической задачи; поставить предварительный диагноз при хирургических заболеваниях; делает вывод по результатам дополнительного обследования при хирургической патологии; провести дифференциальный диагноз при хирургической патологии; провести дифференциальный диагноз при хирургических заболеваниях; рекомендовать оптимальный вариант лечения при хирургической патологии Знать: основы врачебной этики и деонтологии Уметь: применять знания общения врач-врач, пациентврач при работе в отделении с коллегами и пациентами; подготовить в команде сообщения по различным разделам хирургии Владеть: врачебной этикой и деонтологией, выполнить работу с врачами, а также знать особенности пациентов с хирургической патологией для работы в стационаре
------------------------------	--	---	---

обусловленные различием этических, религиозных и ценностных систем; ИД-2 УК-5 Может преодолеть коммуникативные барьеры при межкультурном взаимодействии: ИД-2 УК-5 Может преодолеть коммуникативные барьеры при межкультурном взаимодействии; ИД-2 УК-5 Может преодолеть коммуникативные барьеры при межкультурном взаимодействии; ИД-2 УК-5 Может преодолеть коммуникативные обарьеры при межкультурном взаимодействии; ИД-2 УК-5 Может преодолеть коммуникативные обарьеры при межкультурном взаимодействия; обусловленные различием этиче религиозных и ценностных систем; преод коммуникативные барьеры при межкульту взаимодействии; придерживаться при пациентами Владеть: учитывает особенности межкульту взаимодействия при общени с хирургическом больными; может общаться с хирургическими боль преодолев коммуникативные барьеры; общать пациентами, толерантно воспринимая культу	Коммуникаци я Межкультурно е взаимодействи е	межкультурного	религиозных и ценностных систем; ИД-2 УК-5 Может преодолеть коммуникативные барьеры при	Знать: о необходимости учитывать особенност межкультурного взаимодействия, обусловленны различием этических, религиозных и ценностных систем о необходимости учитывать коммуникативные барьери при межкультурном взаимодействии с пациентами; необходимости толерантного восприятия пациентов и различных этносов и конфессий Уметь: учитывать особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием этических религиозных и ценностных систем; преодолет коммуникативные барьеры при межкультурного взаимодействии; придерживаться принципов надискриминационного взаимодействия при общении пациентами Владеть: учитывает особенности межкультурного взаимодействия при общении с хирургическим больными; может общаться с хирургическими больными преодолев коммуникативные барьеры; общаться пациентами, толерантно воспринимая культурны особенности представителей различных этносов
--	---	----------------	---	---

Г	VIII O Comment	ИЛ 2 Одруга от от от от от от от от	b
Безопасность	УК-8. Способен	ИД-3 _{УК-8} Осуществляет оказание первой помощи пострадавшему	Знать: правила оказания первой помощи при острых
жизнедеятельн	создавать и	первои помощи постриоившему	хирургических заболеваниях и травме живота
ости	поддерживать в		Уметь: оказать первую помощь при острых
	повседневной жизни		хирургических заболеваниях и травме живота
	ИВ		Владеть: навыками правильно уложить пациента при
	профессиональной		острой хирургической патологии и травме живота;
	деятельности		наложить повязку на рану; остановить наружное
	безопасные условия		кровотечение; выявить признаки остановки дыхания и
	жизнедеятельности		кровообращения
	для сохранения		
	природной среды,		
	обеспечения		
	устойчивого		
	развития общества, в		
	том числе при угрозе		
	и возникновении		
	чрезвычайных		
	ситуаций и военных		
	конфликтов		
Инклюзивная	УК-9. Способен	ИД-1 _{УК-9} Обладает представлениями	Знать: о необходимости не дискриминационного
компетентност	использовать	о принципах недискриминационного	взаимодействия с пациентами с ограниченными
Ь	базовые	взаимодействия при коммуникации в	возможностями здоровья; о возможности осуществлять
	дефектологические	различных сферах	профессиональную деятельность с лицами, имеющими
	знания в социальной	жизнедеятельности, с учетом	инвалидность или ограниченные возможности здоровья; с
	и профессиональной	социально-психологических	возможности взаимодействия с лицами, имеющими
	сферах	особенностей лиц с ограниченными	ограниченные возможности здоровья или инвалидность в
	еферах	возможностями здоровья.	социальной и профессиональной сферах
		U Д-2 $_{V\!K ext{-}9}$ Планирует и осуществляет	
		профессиональную деятельность с	Уметь: учитывать социально-психологические
		лицами, имеющими инвалидность или	особенности пациентов с ограниченными возможностями
		ограниченные возможности	здоровья; планировать и осуществлять
		здоровья.	профессиональную деятельность с лицами, имеющими
		ИД-3 ук 9 Взаимодействует с лицами,	инвалидность или ограниченные возможности здоровья; -
		имеющими ограниченные возможности здоровья или	взаимодействовать с лицами, имеющими ограниченные
		возможности зооровья или инвалидность в социальной и	
		инвалионость в социальной и	

		профессиональной сферах.	возможности здоровья или инвалидность в социальной и профессиональной сферах Владеть: навыками не дискриминационно взаимодействовать с пациентами с ограниченными возможностями здоровья; общение, осмотр и назначение обследования пациентам, имеющих инвалидность или ограниченные возможности здоровья; навыками общения и решения различных вопросов с лицами, имеющими ограниченные возможности здоровья или инвалидность в социальной и профессиональной сферах
--	--	--------------------------	---

Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Наименование	Код и	Код и наименование индикатора	Результаты
категории	наименование	достижения	образования
(группы)	общепрофессионал	общепрофессиональной	
общепрофессио	ьной компетенции	компетенции	
нальной			
компетенций			
Этические и	ОПК-1. Способен	ИД- $1_{O\Pi K ext{-}1}$ Знает и использует	Знать: моральные и правовые нормы, этические и
правовые	реализовывать	моральные и правовые нормы,	деонтологические основы статуса пациента и врача
основы	моральные и		необходимые в профессиональной деятельности;
профессиональн	правовые нормы,	основы статуса пациента и врача	правила врачебной этики и деонтологии в работе с
ой деятельности	этические и	необходимые в профессиональной	хирургическими больными; правила врачебной этики
	деонтологические	деятельности; ИД-2 _{ОПК-1} Применяет принципы и	и деонтологии в работе с хирургическими больными,
	принципы в	правила взаимоотношения «врач-	их родственниками и коллегами; правила
	профессиональной	пациент», «врач-родственник»,	информирования пациентов и родственников с
	деятельности	"врачебная тайна", " врачебная	соблюдением принципов врачебной этики и
		клятва"	деонтологии в общении с хирургическими больными;
		ИД-3 _{ОПК-1} Излагает	правила врачебной и деловой этики в общении с
		профессиональную информацию в	

Диагностически	ОПК-4. Способен	процессе межкультурного взаимодействия, соблюдая принципы этики и деонтологии, морально и правовых норм. ИД-4 _{ОПК-1} Осуществляет контроль соблюдения норм врачебной и деловой этики в общении с коллегами, гражданами, пациентами, должностными лицами необходимых в профессиональной деятельности врача.	коллегами, гражданами, пациентами, должностными лицами необходимых в профессиональной деятельности врача Уметь: использовать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические основы статуса пациента и врача необходимые в профессиональной деятельности; применить правила врачебной этики и деонтологии в работе с хирургическими больными; применить правила врачебной этики и деонтологии в работе с хирургическими больными и их родственниками; правильно излагать профессиональную информацию в процессе общения, соблюдая принципы этики и деонтологии, морально и правовых норм; контролировать соблюдение норм врачебной и деловой этики в общении с коллегами, гражданами, пациентами, должностными лицами необходимых в профессиональной деятельности врача Владеть: соблюдать принципы врачебной этики и деонтологии в работе с хирургическими больными; соблюдать врачебную тайну; соблюдать принципы врачебной этики и деонтологии в работе с хирургическими больными, их родственниками и коллегами; излагать профессиональную информацию в процессе общения, соблюдая принципы этики и деонтологии, морально и правовых норм; врачебной и деловой этики в общении с коллегами, гражданами, пациентами, должностными лицами необходимых в профессиональной деятельности врача Знать: методику сбора жалоб, анамнеза жизни и
e	применять	жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализ	заболевания пациента; методику физикального
инструментальн	l	Заролевания пашиента и анализ	
ые методы	медицинские изделия,	полученной информации	осмотра при хирургической патологии; основные методы дополнительного обследования в хирургии;

обследования предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретирует его результаты ИД-3 _{ОПК-4} Обосновывает необходимость и объем обследования

необходимость и объем обследования пациента с целью установления диагноза и персонифицированной медицины при решении поставленной профессиональной задачи.

ИД-4 _{ОПК-4} Анализирует полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывает и планирует объем дополнительных исследований.

ИД-5 ОПК-4 Назначает медицинские изделия, включая специальное программное обеспечение, для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма, предотвращения или прерывания беременности, функциональное назначение которых не реализуется путем фармакологического, иммунологического, генетического или метаболического воздействия на организм человека

методику анализа результатов дополнительных методов обследования в хирургии; медицинские изделия для профилактики, лечения и реабилитации в хирургии

Уметь: собрать жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента; провести анализ данных опроса пациента; провести физикальное обследование пациента с хирургической патологией; интерпретировать результаты физикального обследования хирургического пациента; обосновать назначение каждого обследования при хирургической патологии; определить достаточный объем обследований при данной хирургической патологии; интерпретировать результаты дополнительных методов обследования в хирургии; выявить показания к дополнительным исследованиям хирургического больного; подобрать медицинские изделия для профилактики, лечения и реабилитации при конкретной хирургической патологии

Владеть: навыками опроса пациента с целью выявления жалоб при хирургической патологией; собрать анамнез жизни; собрать анамнез заболевания при хирургической патологии; обобщить данные опроса пациента; провести осмотр, пальпацию, перкуссию и аускультацию пациента с хирургической патологией; обобщить данные физикального обследования хирургического пациента; выбирает необходимые обследования при данной хирургической патологии; обосновывает необходимость каждого метода обследования; выбирает необходимый и достаточный объем обследований при хирургической патологии; делает

Этиология и патогенез	ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональ ные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека	ИД-1 _{ОПК-5} Определяет и анализирует морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы организма человека. ИД-2 _{ОПК-5} Учитывает морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека при составлении	заключение по результатам обследования хирургического пациента; планирует объем дополнительных исследований; назначает медицинские изделия для профилактики, лечения и реабилитации при конкретной хирургической патологии Знать: этиологию и патогенез хирургических заболеваний; патологические процессы в организме человека при хирургической патологии; правила составления плана обследования и лечения при хирургической патологии Уметь: определить патологические процессы в организме человека при хирургической патологии; провести анализ патологических процессы в
	для решения профессиональных задач	плана обследования и лечения	организме человека при хирургической патологии; составлять плана обследования и лечения при хирургической патологии Владеть: алгоритмом выявления патологических процессов в организме человека при хирургической патологии; поставить предварительный диагноз при хирургических заболеваниях; навыком составления плана обследования и лечения, учитывая патологические процессы в организме человека
Первичная медико- санитарная помощь	ОПК-6. Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медикосанитарную помощь, обеспечивать организацию	ИД-2 _{ОПК-6} Проводить оценку состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения ИД-3 _{ОПК-6} Распознавать состояния и оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при	Знать: правила ухода за больными после операции при хирургической патологии; признаки острых хирургических состояний при травме живота, угрожающих жизни пациента; признаки острых хирургических заболеваний, опасных для жизни пациента; признаки острых хирургических заболеваний, угрожающих жизни пациента; лекарственные препараты и медицинские изделия,

	работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	внезапных острых заболеваниях, обострениях хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента ИД-4 _{ОПК-6} Распознавать состояния и оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания) ИД-5 _{ОПК-6} Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах	используемые при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах в хирургии Уметь: организовать уход за больными после операции при хирургической патологии; - выявить признаки острых хирургических состояний при травме живота, угрожающих жизни пациента; выявить признаки острых хирургических заболеваний, опасных для жизни пациента; выявить признаки острых хирургических заболеваний, угрожающих жизни пациента; определить лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах в хирургии Владеть: навыками делать перевязки после операции (менять повязки); оценивает состояние пациента с травмой живота, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах; оценивает состояние пациента с хирургической патологией, требующего оказания медицинской помощи в неотложной форме; оценивает состояние пациента с хирургической патологией, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; назначает лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах в хирургии
Лечение заболеваний и состояний	ОПК-7. Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	ИД-1 _{ОПК-7} Разрабатывает план лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом	Знать: современные клинические рекомендации и стандарты медицинской помощи при хирургической патологии; лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание, которые применяют при хирургической патологии; не медикаментозное лечение, которые применяют при хирургической патологии; ожидаемые результаты применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения в

стандартов медицинской помощи ИД-2 ОПК-7 Назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи ИД-3 $_{O\Pi K-7}$ Применяет немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи ИД-4 опк-7 Оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения

хирургии; варианты паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами- специалистами и иными медицинскими работниками при хирургической патологии; особенности оказания помощи пациентам пожилого и старческого возраста при хирургической патологии

Уметь: применить знания клинических рекомендаций и стандартов медицинской помощи при хирургической патологии в разработке плана лечения пациента; применить знания клинических рекомендаций и стандартов медицинской помощи при хирургической патологии при выборе лекарственных препаратов, медицинских изделия и лечебного питания; применить знания клинических рекомендаций и стандартов медицинской помощи при хирургической патологии при выборе не медикаментозного лечения; оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения в хирургии; выбрать вариант паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками при хирургической патологии; определить вариант лечения пациентов пожилого и старческого возраста при хирургической патологии

Владеть: разработать план лечения хирургического заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи; выбрать и назначить лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание, которые применяют при хирургической патологии с

учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи; выбрать и назначить не медикаментозное лечение, которое применяют при хирургической патологии с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи; - оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения в хирургии; оказывает паллиативную медицинскую помощь при взаимодействии с врачамиспециалистами и иными медицинскими работниками при хирургической патологии; - назначает лечение пациентам пожилого и старческого возраста при хирургической патологии

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Профессиональная компетенция,	Индикаторы профессиональной	Результаты
установленная образовательной	компетенции	образования
организацией		
ПК -1 Способен оказывать первичную	$И$ Д- 1 $_{\Pi K1}$ Оказывает медицинскую	Знать: правила оказания медицинской помощи
медико-санитарную помощь взрослому	помощь пациенту в неотложной	пациенту в неотложной или экстренной формах
населению в амбулаторных условиях, не	или экстренной формах	при хирургической патологии; правила
предусматривающих круглосуточного	ИД-2 _{ПК1} Проводит обследование	обследование пациента с целью установления
медицинского наблюдения и лечения, в	пациента с целью установления	диагноза при хирургической патологии; тактику
том числе на дому при вызове	диагноза	лечения пациентов с различной хирургической
медицинского работника	ИД-3 пкі Назначает лечение и	патологией
	контроль его эффективности и	Уметь: оказать медицинскую помощь пациенту в
	безопасности	неотложной или экстренной формах при
		хирургической патологии; провести обследование
		пациента с целью установления диагноза при

	хирургической патологии; определить тактику лечения пациентов с различной хирургической патологией Владеть: навыками оказания медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах при хирургической патологии; проводит обследование пациента с целью установления диагноза при хирургической патологии; назначает оперативное и консервативное лечения пациентам с различной хирургической патологией -оценивает эффективность лечения при различной хирургической патологией
--	---

^{*}минимальное количество успешно выполненных действий (манипуляций, процедур и т.д.), подтверждающих приобретение умения/владения

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Производственная практика «Практика хирургического профиля» относится к базовой части - практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)

3.1. Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые следующими дисциплинами и практиками: биоэтика, правоведение, латинский язык, анатомия, биохимия, пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика, факультетская терапия, профессиональные болезни, факультетская хирургия; уход за больными терапевтического и хирургического профиля, помощник палатной медицинской сестры, помощник процедурной медицинской сестры

Знания: учение о здоровом образе жизни, взаимоотношения "врач-пациент"; основные принципы и положения конституционного, гражданского, административного и уголовного права; морально-этические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения, этические основы современного медицинского законодательства; принципы ведения дискуссий и основные способы разрешения конфликтов; основную медицинскую и фармацевтическую терминологию на латинском и иностранном языках; основные направления психологии; строения и топографии органов и тканей, систем органов человеческого клиническую картину, особенности течения и осложнения наиболее распространенных заболеваний у различных возрастных групп; методы диагностики, диагностические возможности методов; методику непосредственного исследования больного хирургического и акушерского профиля; современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных; критерии диагноза различных заболеваний; методы лечения и показания к их применению; виды санитарной обработки больных, особенности наблюдения и ухода за больными с заболеваниями различных систем организма; основные этапы и организацию работы младшего и среднего медицинского персонала, современную классификацию заболеваний;

Умения: ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах о труде, защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста; использовать не менее 900 терминологических единиц; выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива; произвести санитарную обработку больного при поступлении в стационар и в период пребывания в стационаре, смену нательного и постельного белья больного, обработать пролежни; осуществлять уход за больными различного возраста, страдающими заболеваниями различных органов и систем, транспортировку; измерять температуру тела, суточный диурез, собирать биологический материал для лабораторных исследований, проводить антропометрию, различные виды клизм, проводить кормление больных взрослых; осуществить дезинфекцию и пред стерилизационную подготовку медицинского инструментария, материалов и средств ухода за больными; собрать анамнез; провести опрос, физикальное обследование пациента направить инструментальное обследование, на консультацию к специалистам; интерпретировать предварительный результаты обследования, поставить диагноз, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза; сформулировать клинический диагноз; разработать больному план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию,

Навыки: изложение самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, ведения дискуссий и круглых столов, принципами врачебной деонтологии и медицинской этики; навыками чтения и письма на латинском языке клинических и фармацевтических терминов и рецептов; навыками информирования пациентов и их родственников в соответствии с требованиями правил "информированного согласия"; методами общего клинического обследования; алгоритмом постановки развернутого

клинического диагноза больным; алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях

3.2. Прохождение практики необходимо для знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами и практиками: госпитальная хирургия, специализированная хирургия, урология, поликлиническая терапия, травматология и ортопедия нейрохирургия; практики по неотложным медицинским манипуляциям, практики общеврачебного профиля.

Знания: заболевания, связанные с неблагоприятным воздействием климатических и социальных факторов; основы профилактической медицины, организацию профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья населения; методы санитарнопросветительской работы; ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях; санитарно-гигиенические требования к устройству, организации и режиму работы больниц, отделений; основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи взрослому населению, современные организационные формы работы и диагностические возможности поликлинической службы; принципы диспансерного наблюдения различных возрастно-половых и социальных групп населения, реабилитация пациентов; особенности организации и основные направления деятельности участкового врача и врача общей практики; методы проведения неотложных мероприятий и показания для госпитализации больных; ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации, осуществление экспертизы трудоспособности;

Умения: планировать, анализировать и оценивать качество медицинской помощи, состояние здоровья населения и влияние на него факторов окружающей и производственной среды; выполнять профилактические, гигиенические и противоэпидемические мероприятия; определить статус пациента, провести физикальное обследование пациента; оценить состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; сформулировать клинический диагноз; разработать план терапевтических (хирургических) действий, с учетом протекания болезни и ее лечения; сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств; применять различные способы введения лекарственных препаратов; использовать в лечебной деятельности методы первичной и вторичной

Навыки: правильного ведения медицинской документации; методов общеклинического обследования; интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; алгоритмов развернутого клинического диагноза; алгоритмов постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к специалистам; основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

профилактики; заполнять историю болезни, выписать рецепт, перед операцией и

хирургическими манипуляциями обработать руки, операционное поле.

4. ОБЪЁМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики – 3 З.Е./108 ч Клиническая практика (практика хирургического профиля) –3 з.е./108 ч Рабочий день студента - 6 часов (270 мин), 6-дневная рабочая неделя

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№ п/п	Разделы практики	Виды учебной р самостоятел обучающегося и ча	Формы текущего контроля	
		Аудиторная работа (6ч = 270 мин в день)	Самостоятельная работа (3ч =135 мин в день)	
1	Раздел I Проведение организационно- методического собрания со студентами, подготовка их к прохождению практики			Согласно графику
1.1.	Инструктаж по получению допуска к практике, по оформлению соответствующей документации к практике			Учет посещаемости собрания (явочный лист)
1.2.	Освоение практических навыков на фантомах и муляжах под контролем преподавателя	На практических занятиях в течение цикла, согласно расписанию	На практических занятиях в течение цикла, согласно расписанию	Демонстрация манипуляций Опрос Аттестация навыков Допуск студентов к практике Отчет практики.
1.3.	Инструктаж по технике безопасности и по правилам поведения в лечебном учреждении			Журнал по технике безопасности ЛПУ Отчет практики.
2	Раздел II Выполнение индивидуальных заданий - работа в стационаре в качестве помощника врача стационара хирургического профиля	На клинической базе под контролем преподавателя	Работа с литературными источниками. Оформление	Отчет практики

		Т		
			соответствующих	
			разделов отчета.	
			Написание	
			истории болезни	
2.1.	Курирование пациентов совместно с	60 мин –	Работа с	Отчёт
	врачом.	ежедневно	литературными	практики
	7		источниками.	
	1		Оформление	
	'		соответствующих	
	'		разделов отчета.	
	'		разделов отчета. Написание	
	'			
	<u> </u>	<u> </u>	истории болезни	<u> </u>
2.2.	Проведение первичного осмотра	45 мин	Работа с	
	пациента совместно с врачом,		литературными	
	постановка предварительного диагноза,		источниками.	
	определение тактики дополнительного		Оформление	
	обследования и лечения		соответствующих	
	'		разделов отчета.	
	'		Написание	
	'		истории болезни	
2.3.	Оформление медицинской документации	60 мин –	Работа с	Отчет
2.0.	совместно с врачом	ежедневно	литературными	практики
	совместно с оризом	Сжедпевно	источниками.	практики
	1			l l
	'		Оформление	
	'		соответствующих	
	'		разделов отчета.	
	'		Написание	
			истории болезни	
2.4.	Проведение санитарно-	30 мин	Работа с	Отчет
	просветительской работы с		литературными	практики
	пациентами, бесед по формированию		источниками.	
	здорового образа жизни		Оформление	
	See Special Control of the Control o		соответствующих	
	'		разделов	
	1		дневника.	
	'		Написание	
	'			
2.5		40	истории болезни	
2.5.	Оказание помощи пациентам с	40 мин	Работа с	Отчет
	неотложными состояниями		литературными	практики
	1		источниками.	
	'		Оформление	
	'		соответствующих	
	'		разделов отчета.	
	'		Написание	
	'		истории болезни	
2.6.	Оформление учетно-отчетной	40 мин	Работа с	Отчет
	документации	10 11111	литературными	практики
	ooky,neumaquu		литеритуривши	Приктики

источниками. Рабочая Оформление тетрадь по соответствующих модулю разделов отчета. «Хирургия» Написание Истории истории болезни, истории родов
соответствующих модулю разделов отчета. «Хирургия» Написание Истории истории болезни,
разделов отчета. «Хирургия» Написание Истории истории болезни,
Написание Истории истории болезни,
истории болезни болезни,
истории полов
истории родов
3 Раздел III Не предусмотрена
Научно-исследовательская работа
4 Раздел IV Обсуждение Отчет
Зачет с оценкой - аттестация студентов курированных практики.
по окончанию практики, подведение больных, ответ Внесение
итогов практики на билет оценки за
практику в
соответствующ
ий раздел
зачетной
книжки
студента.

6. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ/КОНТРОЛЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

- 6.1. Отчетная документация по практике
- 6.2. Отзывы от базы практики индивидуальные (при наличии)
- 6.3. Академическая история болезни
- 6.4. Рабочая тетрадь по практике

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

7.1 Перечень оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике:

- 1. Вопросы для собеседования по разделам (приложение №1 к рабочей программе).
- 2. Наборы тестовых заданий (приложение №2 к рабочей программе).
- 3. Ситуационные задачи (приложение №3 к рабочей программе).
- 4. Перечень практических навыков (приложение №4 к рабочей программе).
- 5. Критерии оценивания при аттестации по итогам прохождения практики.

7.2 Примеры оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике:

1. ВОПРОСЫ ДЛЯ СОБЕСЕДОВАНИЯ

- Составьте план обследования больного с прободной язвой желудка.
- Напишите лист назначений пациенту с кровотечением из острой язвы ДПК, принимающему варфарин.

2. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

- 1. У БЕДРЕННОЙ ГРЫЖИ ГРЫЖЕВЫМИ ВОРОТАМИ ЯВЛЯЮТСЯ:
- 1) медиальная паховая ямка;
- 2) латеральная паховая ямка;

- 3) треугольник ПТИ;
- 4) сосудистая лакуна, медиальнее бедренной вены;
- 5) мышечная лакуна, латеральнее бедренных сосудов.
- 2. АБСОЛЮТНЫМ ПОКАЗАНИЕМ К ОПЕРАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ
- 1) неосложненная грыжа;
- 2) ущемленная грыжа;
- 3) скользящая грыжа;
- 4) невправимая грыжа;
- 5) комбинированная грыжа.

3. К ПРЕДРАСПОЛАГАЮЩИМ ФАКТОРАМ, СПОСОБСТВУЮЩИМ ОБРАЗОВАНИЮ ГРЫЖ, НЕ ОТНОСИТСЯ

- 1) прогрессирующее похудание;
- 2) заболевания, повышающие внутрибрюшное давление;
- 3) особенности анатомического строения брюшной стенки в местах возникновения грыж;
- 4) беременность;
- 5) старческий возраст.
- 4. РИХТЕРОВСКОЕ УЩЕМЛЕНИЕ ЭТО
- 1) ущемление кишечника в области дуодено-еюнального перехода;
- 2) эластическое ущемление в грыжевом мешке;
- 3) пристеночное ущемление кишки;
- 4) ретроградное ущемление кишки;
- 5) ущемление желудка в грыже пищеводного отверстия диафрагмы.

5. У ПРЯМОЙ ПАХОВОЙ ГРЫЖИ ГРЫЖЕВЫМИ ВОРОТАМИ ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) медиальная паховая ямка;
- 2) латеральная паховая ямка;
- 3) бедренное кольцо;
- 4) треугольник ПТИ;
- 5) Спигелева линия.

6. СТЕНКОЙ ПАХОВОГО КАНАЛА НЕ ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) паховая связка:
- 2) нижний край внутренней косой и поперечной мышц;
- 3) поперечная фасция;
- 4) париетальная брюшина;
- 5) апоневроз наружной косой мышцы живота.

7. ПЕРЕДНЕЙ СТЕНКОЙ ПАХОВОГО КАНАЛА ЯВЛЯЕТСЯ

- 1) апоневроз наружной косой мышцы живота;
- 2) нижний край внутренней косой и поперечной мышц;
- 3) паховая связка;
- 4) поперечная фасция;
- 5) семенной канатик.

8. ДЛЯ ПРЯМОЙ ПАХОВОЙ ГРЫЖИ ХАРАКТЕРНА СЛАБОСТЬ

- 1) верхней стенки;
- 2) нижней стенки;

- 3) передней стенки;
- 4) задней стенки;
- 5) всех стенок.
- 9. ПРИ БЕДРЕННОЙ ГРЫЖЕ ПЛАСТИКУ ПРОВОДЯТ ПО
- 1) Сапежко;
- 2) Кукуджанову;
- 3) Бассини;
- 4) Постемпски;
- 5) Грекову.
- 10. К ОСЛОЖНЕНИЯМ ГРЫЖ НЕ ОТНОСЯТ
- 1) вправимость грыжи;
- 2) ущемление грыжи;
- 3) невправимость грыжи;
- 4) флегмону грыжевого мешка;
- 5) непроходимость в грыже.

3. СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

У больной на 9 сутки от начала заболевания и на 5 сутки после поступления в больницу с аппендикулярным инфильтратом усилились боли в правой подвздошной области.

Температура приняла гектический характер. Объективно: язык влажный, пульс 100 ударов в минуту. Живот мягкий, болезненный в правой подвздошной области, где определяется инфильтрат, который увеличился в размерах и стал более болезненным, над ним определяется положительный симптом Менделя. При исследовании прямой кишки пальцем нависания передней стенки не обнаружено.

- 1. Какое осложнение наступило у больного?
- 2. Какова тактика хирурга?
- 3. Если показано оперативное лечение, опишите методику операции.
- 4. Если показана консервативная терапия, перечислите направления.
- 5. Какие рекомендации необходимо дать больному при выписке?

4. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

• Проведите осмотр пациента с острым аппендицитом.

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ПРИ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Критерии оценивания устного опроса

отлично	хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно
Всестороннее	Полное знание	Знание учебного	Обнаруживаются
систематическое и	учебного материала.	материала в объеме	существенные пробелы
глубокое знание	Основной	необходимом для	в знаниях основного
учебного материала,	рекомендуемой	дальнейшего	учебного материала,
основной и	литературы.	освоения	допускает
дополнительной	Обучающийся	дисциплины, знаком	принципиальные
литературы,	показывает	с основной	

взаимосвязи основных	системный характер	литературой,	ошибки при ответе на
понятий дисциплины в	знаний по	рекомендуемой к	вопросы
их значении для	дисциплине	занятию.	
приобретаемой	(модулю) и способен	Обучающийся	
профессии. Проявление	к самостоятельному	допускает	
творческих	пополнению и	погрешности, но	
способностей в	обновлению в ходе	обладает	
понимании изложении и	дальнейшей учебной	необходимыми	
использовании учебно-	работы и	знаниями для их	
программного	профессиональной	устранения под	
материала	деятельности.	руководством	
		преподавателя.	

Критерии оценивания ситуационной задачи

Критерий/оценка	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Наличие	Правильные	Правильные	Правильные ответы	Правильные ответы
правильных	ответы даны	ответы даны	даны на 2/3	даны на менее ½
ответов на	на все	на все	вопросов,	вопросов, выполнены
вопросы к	вопросы,	вопросы,	выполнены 2/3	менее ½ заданий
ситуационной	выполнены	выполнены	заданий	
задачи	все задания	все задания		
Полноты и	Достаточно	Достаточная в	Большинство (2/3)	Ответы краткие,
логичность высокая во 2/3 ответах		2/3 ответах	ответов краткие,	неразвернутые,
изложения	всех ответах		неразвернутые	«случайные»
ответов				

Критерии оценки результатов тестирования

Отлично	1	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Количество		Количество	Количество	Количество
положительных	ответов	положительных	положительных	положительных ответов
91% и	более	ответов от 81% до	ответов от 70% до 80%	менее 71%
максимального	балла	90% максимального	максимального балла	максимального балла
теста		балла теста	теста	теста

Критерии оценивания учебной истории болезни

Критерий/ оценка	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Знание учебно- программног о материала	Всестороннее, систематическ ое, глубокое	Полное знание	Знание в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и профессиональной деятельности	Имеет существенные пробелы

Сбор анамнеза, жалоб	Грамотно и полно	Грамотно	Справляется со сбором	Допускает ошибки
Объективное исследование	Проводит в исчерпывающе м объеме	В требуемом объеме, допускает неточности	В объеме, необходимом для выявления типичных признаков изучаемой патологии	Допускает ошибки
Назначение лечения	В соответствии с современным и представления медицинской науки	Назначает лечение	Знаком с принципами лечения	Не способен
Ошибки	Нет	Единичные стилистические, отступления от последовательно сти изложения текста, неточности субъективного или объективного исследования, недостаточное умение эффективно использовать данные объективного исследования в постановке диагноза и решении лечебнодиагностических задач	Множество стилистических ошибок, отступления от последовательности изложения текста, недостаточно владеет способами объективного исследования пациента и интерпретации результатов дополнительных методов исследования, но обладающий необходимыми знаниями и способностями для их устранения под руководством преподавателя	Не грамотное изложение материала

Критерии оценки отчёта по практике

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Отчёт оформлен	Отчёт оформлен согласно	Оформление	Отчёт не оформлен.
согласно	требованиям, имеются	отчётной	Отзыв заведующего
требованиям,	некоторые замечания по	документации	отделением
заполнен аккуратно,	оформлению (некоторая	небрежное,	отрицательный.
полностью	неаккуратность,	неполное, не	

отражает	недостаточно полное	отражает полноценно
количественные	описание проделанной	содержание учебной
показатели работы	работы, освоенных	практики и работу
студента.	навыков, неподробное	студента. Имеется
Практические	описание деятельности).	отрицательный отзыв
навыки освоены в	Имеется положительный	заведующего
полном объёме.	отзыв заведующего	отделением.
Имеется	отделением.	
положительный		
отзыв заведующего		
отделением.		

Критерии оценивания практических умений

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Знает в полном	Знает в полном	Знает в полном объеме,	Не имеет представление
объеме, умеет	объеме, умеет	умеет объяснить	и не умеет объяснить
объяснить	объяснить	манипуляцию,	диагностическую и
диагностическую и	диагностическую и	профессионально	лечебную манипуляцию,
лечебную	лечебную	ориентируется, знает	профессионально
манипуляцию,	манипуляцию,	показания к проведению.	ориентироваться, знать
профессионально	профессионально	Участвует в выполнении	показания к проведению
ориентируется,	ориентируется, знает	манипуляции	манипуляций.
знает показания к	показания к	(общеклиническое	
проведению,	проведению.	обследования больного,	
самостоятельно	Выполняет	плевральные и	
выполняет	манипуляцию	абдоминальные пункции,	
манипуляцию	(общеклиническое	определение группы крови	
-	обследования	и резус-фактора, пробы на	
	больного,	совместимость,	
	плевральные и	переливания крови и	
	абдоминальные	кровезаменителей;	
	пункции,	новокаиновые блокады,	
	определение группы	выполнения промывания	
	крови и резус-	желудка, постановки	
	фактора, пробы на	мягкого мочевого	
	совместимость,	катетера, очистительной и	
	переливания крови и	сифонной клизм,	
	кровезаменителей;	проведение	
	новокаиновые	реанимационных	
	блокады, выполнения	- мероприятий	
	промывания желудка,	(искусственное дыхание,	
	постановки мягкого	непрямой массаж сердца).	
	мочевого катетера,	1 ,	
	очистительной и		
	сифонной клизм,		
	проведение		
	реанимационных		
	мероприятий		

 (искусственное	 ***************************************
дыхание, непрямой	
массаж сердца) под	
 контролем врача	

РАСЧЁТ ТЕКУЩЕГО РЕЙТИНГА ПО КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ (ПОМОЩНИК ВРАЧА ХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ)

Формирование промежуточного рейтинга по клинической практике (помощник врача) предполагает суммирование рейтинговых баллов по разделам с учётом коэффициента для каждого раздела.

Расчёт текущего и промежуточного рейтинга

Промежуточный рейтинг рассчитывается по формуле:

 $\Pi PX =$ Текущий рейтинг «Х»×0,6 + Экзаменационный рейтинг «Х»×0,4

Текущий рейтинг включает оценку по следующим рейтинговым разделам:

- 1. оформление дневника по практике (Дн);
- 2. история болезни (ИБ).

Текущий рейтинг «Х» = $(Д\times0,5+ ИБ\times0,5)\times10$

Экзаменационный рейтинг включает оценку по следующим рейтинговым разделам:

Практические навыки (ПрН);

Теоретический вопрос (В).

Экзаменационный рейтинг «Э» = (ПрН $\times 0,4+$ В $\times 0,6$) $\times 10$

8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

8.1 Литература:

- 1. Хирургические болезни: учебник / М. И. Кузин, Н. М. Кузин, В. А. Кубышкин [и др.]. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 1024 с. ISBN 978–5–9704–5438–1. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454381.html. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 2. Хирургические болезни : учебник : в 2 т. Том 2 / под редакцией В. С. Савельева, А. И. Кириенко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 688 с. ISBN 978-5—9704—3999—9. URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439999.html. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 3. Хирургические болезни: учебник : в 2 т. Том 1 / под редакцией В. С. Савельева, А. И. Кириенко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 720 с. ISBN 978–5–9704–3998–2. URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439982.html. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 4. Гольбрайх, В. А. Послеоперационные осложнения, опасности и ошибки в абдоминальной хирургии: учебное пособие / В. А. Гольбрайх, С. С. Маскин, В. В. Матюхин. Волгоград: ВолгГМУ, 2019. 124 с. URL: https://www.books-up.ru/ru/book/posleoperacionnye-

- <u>oslozhneniya-opasnosti-i-oshibki-v-abdominalnoj-hirurgii-9823570/.</u> Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 5. Запорощенко, А. В. Практика врача первичного звена здравоохранения: боли в животе, боли в груди: учебное пособие для студентов 3, 5-6 курсов специальности подготовки «Лечебное дело» / А. В. Запорощенко. Волгоград: ВолгГМУ, 2020. 40 с. URL: https://www.books-up.ru/ru/book/praktika-vracha-pervichnogo-zvena-zdravoohraneniya-boli-v-zhivote-boli-v-grudi-12498795/. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 6. Запорощенко, А. В. Практика врача первичного звена здравоохранения: синдром желтухи: учебное пособие для студентов 3, 5-6 курсов специальности подготовки «Лечебное дело» / А. В. Запорощенко, И. В. Ивахненко. Волгоград: ВолгГМУ, 2020. 48 с. URL: https://www.books-up.ru/ru/book/praktika-vracha-pervichnogo-zvena-zdravoohraneniya-sindrom-zheltuhi-9824584/. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 7. Запорощенко, А. В. Практика врача первичного звена здравоохранения: синдром острой кровопотери и анемия: учебное пособие для студентов 3, 5, 6-го курсов специальности подготовки «Лечебное дело» / А. В. Запорощенко. Волгоград: ВолгГМУ, 2020. 84 с. URL: https://www.books-up.ru/ru/book/praktika-vracha-pervichnogo-zvena-zdravoohraneniya-sindrom-ostroj-krovopoteri-i-anemiya-12499230/. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 8. Кузнецов, Н. А. Клиническая хирургия: обследование пациента / Н. А. Кузнецов. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 160 с. ISBN 978–5–9704–5488–6. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454886.html. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.).
- 9. Программа ускоренного выздоровления хирургических больных. Fast track / под редакцией И. И. Затевахина, К. В. Лядова, И. Н. Пасечника. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 208 с. : ил. ISBN 978–5–9704–5250–9, URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970452509.html. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.).
- 10. Черноусов, А. Ф. Хирургические болезни: руководство по обследованию больного: учебное пособие / А. Ф. Черноусов, Т. В. Хоробрых, Н. А. Кузнецов. Москва: Практическая медицина, 2018. 288 с. ISBN 9785988112747. URL: https://www.books-up.ru/ru/book/hirurgicheskie-bolezni-10034407/. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 8.2 Учебно методические пособия:
- 1. Факультетская хирургия: электронное учебное пособие для студентов 3 4 курсов. Часть I / E. Ф. Чередников, Г. В. Полубкова, И. Н. Банин [и др.]; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, кафедра факультетской хирургии; под редакцией Е. Ф. Чередникова. 1-е изд. Воронеж: ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, 2020. 180 с. URL: http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/3088. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)
- 2. Факультетская хирургия: электронное учебное пособие для студентов 3 4 курсов. Часть II / Е. Ф. Чередников, Г. В. Полубкова, И. Н. Банин [и др.]; ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, кафедра факультетской хирургии; под редакцией Е. Ф. Чередникова. 1-е изд. Воронеж: ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, 2020. 180 с. URL: http://lib1.vrngmu.ru:8090/MegaPro/Download/MObject/3089. Текст: электронный (дата обращения: 22.05.2023 г.)

Для самостоятельной работы и самоконтроля ЭОС ВГМУ им. Н.Н.Бурденко - http://moodle.vrngmu.ru/course/view.php?id=2328 (Курс: КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА (помощник врача) для обучающихся 4 курса лечебного факультета (vrngmu.ru))

Электронно-библиотечная система:

- 1. "Консультант студента" (studmedlib.ru)
- 2. "BookUp" (www.books-up.ru)
- 3. "Лань" (e.lanbook.com)

Интернет-ресурсы:

- 1. Стандарты медицинской помощи http://www.rspor.ru/index.php?mod1=standarts3&mod2=db1
- 2. Информационно-справочные и поисковые системы PubMed http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed
- 3. Государственный реестр лекарственных средств http://www.drugreg.ru/Bases/WebReestrQuerasp
- 4. Сайт Минздрава России http://www.rosminzdrav.ru
- 5. Электронная библиотечная система www. bibliomed.ru
- 6. ELIBRARY.RU научная электронная библиотека http://elibrary.ru/
- 7. Центральная научная медицинская библиотека http://www.scsml.rssi.ru/

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

9.1. Перечень типов организаций, необходимых для проведения практики:

1. БУЗ ВО Воронежская областная клиническая больница №1:

Руководитель: главный врач, к.м.н. Вериковский Виктор Александрович Юридический адрес: 394066, г. Воронеж, Московский проспект, 151,

Контактный телефон: +7 (473) 207-24-00 Электронная почта: mail@vokb1.zdrav36.ru

2. БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница скорой медицинской помощи №1»

Руководитель: главный врач, к.м.н., Банин Игорь Николаевич Юридический адрес: 394065, г. Воронеж, проспект Патриотов, 23

Контактный телефон: (473) 263-69-60 Электронная почта: bsmp9@vmail.ru

3. БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница №2» Руководитель: главный врач, к.м.н. Воронина Елена Валерьевна Юридический адрес: 394000, г. Воронеж проспект Революции, 10

Контактный телефон: (473) 253-00-30 Электронная почта: gkb2@vmail.ru

4. БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница №3» Руководитель — главный врач Шамсутдинов Сергей Хайдарович Юридический адрес: 394030, г. Воронеж, ул. Плехановская, 66

Контактный телефон: (473) 253-00-30 Электронная почта: gkb3@vmail.ru

5. БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница скорой медицинской помощи №8»

Руководитель: главный врач Попов Станислав Сергеевич Юридический адрес: 394074, г. Воронеж, ул. Ростовская, 90

Контактный телефон: (473) 268-86-24 Электронная почта: mail@gb8.vrn.ru

6. БУЗ BO «Воронежская городская клиническая больница скорой медицинской помощи №10»

Руководитель: главный врач Иванов Михаил Васильевич

Юридический адрес: 394042, г. Воронеж, ул. Минская, 43

Контактный телефон: (473) 296-18-00 Электронная почта: bsmp10@kvmail.ru

7. НУЗ Дорожная клиническая больница на станции «Воронеж 1» ОАО «Российские

железные дороги»

Руководитель: главный врач Новомлинский Валерий Васильевич Юридический адрес: 394052, г. Воронеж, переулок Здоровья, 2

Контактный телефон: (473) 65-27-27