

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»
Медицинский факультет
Кафедра хирургических болезней с циклом акушерства и гинекологии


«УТВЕРЖДАЮ»
Декан медицинского факультета
доц. Р.В. Окушко Р.В. Окушко
« 51 » 08 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

«Госпитальная хирургия»

на 2019/2020 учебный год

Направление подготовки:

31.05.01 – «Лечебное дело»

квалификация (степень) выпускника

(Специалист)

Врач общей практики

Форма обучения:

Очная

Тирасполь 2019

Рабочая программа дисциплины «Госпитальная хирургия» /сост. зав. каф. хирургических болезней с циклом акушерства и гинекологии, д.м.н., проф. А.А. Ботезату; к.м.н., доц. Р.И. Райляну - Тирасполь: ГОУ ПГУ, 2019 – V-VI курсы, IX – XI семестры, 2019 – 45 стр.

Рабочая программа предназначена для преподавания дисциплины обязательной (базовой) части профессионального цикла (Б1.Б.44) студентам очной формы обучения по направлению подготовки 31.05.01 – «Лечебное дело».

Рабочая программа составлена с учетом Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.05.01 - «Лечебное дело», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации - приказ № 95 от 09.02.2016 г.

Составители:

заведующий кафедрой хирургических болезней
с циклом акушерства и гинекологии, д.м.н., проф.



А.А. Ботезату

к.м.н., доцент кафедры хирургических болезней
с циклом акушерства и гинекологии



Р.И. Райляну

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Продолжить формирование врача лечебного профиля по хирургическим болезням, способного на современном научно-практическом уровне самостоятельно решать организационные, диагностические, лечебно-тактические, профилактические и деонтологические хирургические задачи в объеме квалификационной характеристики врача.

Основной целью обучения является совершенствование и углубление хирургической подготовки врача с формированием у студентов общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с образовательной программой по хирургическим болезням в рамках «Госпитальной хирургии» по специальности: «Лечебное дело».

Главная задача заключается в расширении практических навыков в диагностической и лечебно-профилактической работе, а также в углубленном изучении теоретических основ хирургии, базирующихся на опыте прошлого и новейших достижениях современной медицинской науки и практики.

2. Место дисциплины в структуре ООП.

2.1 Дисциплина «Госпитальная хирургия» относится к циклу базовой части (Б1.Б.44) ФГОСЗ+ ВО по специальности: 31.05.01 - «Лечебное дело».

2.2. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Для усвоения дисциплины «Госпитальная хирургия» требуются знания в следующих областях: патологическая анатомия, патологическая физиология, топографическая анатомия и оперативная хирургия, пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика, онкология, терапия, фармакология, общая и факультетская хирургия - в объеме программы высшего образования.

Патологическая анатомия

Знания: - изменения в органах при патологических процессах.

Умения: - грамотно интерпретировать и дифференцировать патологические изменения в органах при хирургических заболеваниях.

Навыки: - диагностика хирургической патологии по морфологическим изменениям в органе.

Патологическая физиология

Знания: - формирования и проявления основных патологических процессов в организме.

Умения: - анализировать и прогнозировать течение патологических процессов при хирургической патологии.

Навыки: - алгоритм построения патогенетических основ основных хирургических заболеваний; определение группы крови и совместимости.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия

Знания: - взаиморасположения, кровоснабжения и иннервации органов; техники хирургических манипуляций и операций.

Умения: - дифференцировать изменения в органах, расположенных в одной анатомической области; выбрать метод хирургического вмешательства при том или ином хирургическом заболевании.

Навыки: - проведения основных хирургических манипуляций при состояниях, угрожающих жизни больного.

Пропедевтика внутренних болезней

Знания: - основные методы физикального и лабораторного обследования больного.

Умения: - выявлять и интерпретировать симптомы заболеваний органов грудной и брюшной полостей.

Навыки: - выявления патологических симптомов и патологических изменений при функциональных и лабораторных исследованиях больных с хирургической патологией.

Лучевая диагностика, онкология

Знания: - методов и видов лучевой диагностики, ведущие этио-патогенетические факторы формирования злокачественных новообразований.

Умения: - определить показания к проведению и выбору того или иного метода лучевого обследования, анализировать симптомокомплекс онкологической патологии и выбирать оптимальный метод лечения (хирургический, химио-лучевая терапия, комплексное лечение) онкологического заболевания.

Навыки: - интерпретации и дифференциальной диагностики рентгенограмм, УЗИ и др., общения с онкологическими больными и их родственниками, определять план обследования.

Лечения и оформления документации у онкологических больных.

Факультетская хирургия

Знания: - течения хирургических патологических процессов на фоне других патологических процессов в организме.

Умения: - анализировать, дифференцировать и прогнозировать течение хирургических болезней в сочетании с возрастными и другими патологическими изменениями в организме больного.

Навыки: - алгоритма диагностики хирургической патологии в сочетании с другими заболеваниями и назначении адекватного лечения (показания к хирургическим вмешательствам).

Анестезиология и реанимация

Знания: - выбора анестезиологического пособия и проведения реанимационных мероприятий исходя из понимания основ патогенеза и клинических проявлений хирургической патологии.

Умения: - проведения реанимационных мероприятий в соответствии с течением хирургического процесса.

Навыки: - интубации трахеи, закрытого массажа сердца и искусственного дыхания в зависимости от вида и тяжести хирургической патологии.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общекультурных (ОК), профессиональных (ПК) и общепрофессиональных (ОПК) компетенций:

Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
		Знать	Уметь	Владеть
ОК- 4	способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	правила поведения в нестандартных ситуациях	оперативно действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	навыками поведения в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
ОПК-9	готовностью к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций	правила медицинского применения лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций у хирургов	применять лекарственные препараты и иные вещества и их комбинации у хирургов	навыками применения лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций у хирургических больных при

	при решении профессиональных задач	рургических больных при решении профессиональных задач	ческих больных при решении профессиональных задач	решении профессиональных задач
ПК- 8	способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами	алгоритм определения тактики ведения хирургических больных с различными нозологическими формами	определить тактику ведения хирургических больных с различными нозологическими формами	навыками построения тактики ведения хирургических больных с различными нозологическими формами

По завершению лекционного курса, практических занятий студенты должны:

3.1. Знать:

- а). Патогенез, этиологию и меры профилактики наиболее часто встречающихся хирургических заболеваний;
- б). Клиническую картину этих заболеваний и их осложнений;
- в). Современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных;
- г). Способы лечения и показания к их применению;
- д). Деонтологические и врачебно-этические установки и положения:
 - правила поведения врача в коллективе;
 - взаимоотношения хирурга с больными и их родственниками;
 - особенности взаимоотношений хирурга с пациентами с медицинским образованием, с особо ранимой психикой и с некурабельными больными;
 - организации хирургической службы во всех ее звеньях;
 - соблюдать врачебную тайну, правовые и этические аспекты трансплантации органов и тканей;
 - этику врача в поликлинике, при посещении больных на дому;
 - моральную и юридическую ответственность врача за исход операции;

- классификацию хирургических ошибок, причины их порождающие, и пути ликвидации последствий нарушений деонтологических положений;

е). Постановления правительства, касающиеся здравоохранения; экономику здравоохранения, основные качественные и количественные показатели, характеризующие состояние хирургической службы в городе и на селе.

3.2. Уметь:

а). Собирать анамнез, проводить общеклиническое обследование больных с хирургическими заболеваниями;

б). Сформулировать развернутый клинический диагноз, обосновать его на основе дифференциального диагноза;

в). Разбираться в индивидуальных особенностях этиологии, патогенеза и течения хирургических болезней;

г). Проводить диагностику и дифференциальную диагностику атипичных, осложненных и редких форм хирургических заболеваний;

д). Правильно решать тактические хирургические вопросы при конкретных хирургических ситуациях, особенно при оказании экстренной и неотложной помощи, т.е. правильно ориентироваться в показаниях к хирургическому лечению, сроках и выборе способа оперативного вмешательства;

е). Составлять план и анализировать результаты лабораторных и специальных методов исследования больного (рентгенологические исследования, электрокардиографии, ультразвуковой диагностики и др.);

ж). Прогнозировать результаты лечения при различных хирургических заболеваниях и их осложнениях;

з). Выполнять общеврачебные хирургические манипуляции, определяемые требованиями к подготовке специалиста врача, согласно квалификационной характеристики: перевязки, остановка наружных кровотечений (временная и окончательная), переливание крови, кровезаменителей и растворов;

и). Оказывать экстренную хирургическую помощь при шоке, коллапсе, «остром животе», травме, ожогах;

к). Осуществлять новокаиновые блокады, первичную хирургическую обработку ран, вскрытие гнойников;

л). Ассистировать на плановых и экстренных операциях, выполнять операции амбулаторного типа, подготавливать больных к плановым и экстренным операциям;

м). Осуществлять уход и лечение в послеоперационном периоде;

н). Правильно оформлять медицинскую документацию в поликлинике и стационаре;

- о). Осуществлять экспертизу трудоспособности;
- п). Организовывать и проводить диспансеризацию больных хирургического профиля.

3.3. После изучения курса хирургических болезней студент должен **владеть**:

- * Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в лечебно-профилактических учреждениях системы здравоохранения.
- * Оценками состояния здоровья населения различных возрастно-половых и социальных групп.
- * Методами общего клинического обследования пациентов.
- * Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов.
- * Алгоритмом постановки предварительного диагноза пациентам с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам.
- * Алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам.
- * Алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи населению при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

4. Структура и содержание дисциплины.

4.1. Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студентов по семестрам:

Трудоемкость дисциплины «Госпитальная хирургия» - 9, 10, 11 семестры (з.е./часов) – 10/360.

Семестр	Количество часов					Форма промежуточного контроля
	Трудоемкость, з.е./часы	В том числе				
		Аудиторных			Самост. работа	
		Всего	Лекций	Практич. занятий		
IX	3/108	72	27	45	36	зачет
X	3/108	80	24	56	28	зачет
XI	4/144	72	18	54	36	36 (экзамен)
Итого:	10/360	224	69	155	100	36

4.2. Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

№ раз-дела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			СР
			Л	ПЗ	ЛР	
	IX семестр					
1.	История эндоскопической хирургии. Оснащение. Принципы эндовидеохирургических вмешательств и их эндоскопическое оснащение.	34	10	12	-	12
2.	Эндоскопические способы лечения острых хирургических заболеваний.	24	4	8	-	12
3.	Заболевания толстого кишечника, перианальной области и анального сфинктера.	50	13	25	-	12
	Итого за семестр:	108	27	45	-	36
	X семестр					
4.	Анатомия гепатопанкреатолиенальной области.	26	6	13	-	7
5.	Осложнения желчекаменной болезни.	35	8	20	-	7
6.	Распространенный перитонит.	22	6	9	-	7
7.	Заболевания молочной и щитовидной желез.	25	4	14	-	7
	Итого за семестр:	108	24	56	-	28
	XI семестр					
8.	Желудочно-кишечные кровотечения и осложнения хирургического лечения.	40	8	23	-	9
9.	Дисфагия.	17	2	6	-	9
10.	Ошибки и осложнения в лечении острых хирургических заболеваний.	28	4	15	-	9
11.	Заболевания артерий и вен нижних конечностей.	23	4	10	-	9
	Итого за семестр:	144	18	54	-	36
	ИТОГО за IX-XI семестры:	324	69	155		100

4.3. Тематический план по видам учебной деятельности:

ЛЕКЦИИ

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Всего Объем часов		Тема лекции	Учебно-наглядные пособия
1	№1. История эндоскопической хирургии. Оснащение. Принципы эндовидеохирургических вмешательств и их эндоскопическое оснащение.	10	2	История развития эндоскопии и эндоскопической хирургии. Инструменты и оборудование для эндоскопий и эндовидеохирургии.	видеопрезентация
2			2	Диагностическая лапароскопия, гастроскопия, колоноскопия, бронхоскопия. Показания, противопоказания, осложнения.	видеопрезентация
3			2	Общие принципы эндовидеохирургических вмешательств. Преимущества эндовидеохирургических вмешательств по сравнению с «традиционной хирургией».	видеопрезентация
4			2	Критерии оценки риска лапароскопических операций. Осложнения эндоскопической хирургии, методы профилактики осложнений.	видеопрезентация
5			2	Анестезиологическое обеспечение эндовидеохирургических операций. Осложнения анестезии.	видеопрезентация
6	№2. Эндоскопические способы лечения острых хирургических заболеваний.	4	2	Желчнокаменная болезнь, современные взгляды на лечение. Лапароскопическая холецистэктомия. «Открытая» эндоскопическая холецистэктомия из минидоступа.	видеопрезентация
7			2	Лапароскопическая аппендэктомия. Лапароскопическая герниопластика. Лапароскопические вмешательства при ГЭРБ, при циррозе печени и асците.	видеопрезентация
8	№3. Заболевания кишечника, перианальной области	13	2	Гнойно-воспалительные заболевания околопрямокишечной клетчатки и крестцово-копчиковой области.	видеопрезентация

9	и анального сфинктера.		2	Геморрой. Анальная трещина. Диагностика. Способы консервативного и оперативного лечения.	видеопрезентация
10			2	Доброкачественные заболевания прямой кишки. Рак прямой кишки.	видеопрезентация
11			2	Доброкачественные и злокачественные новообразования толстого кишечника. Толстокишечная непроходимость. Диагностика, лечение. Виды оперативных вмешательств в зависимости от локализации опухолевого процесса.	видеопрезентация
12			2	Воспалительные заболевания толстой кишки (язвенный колит, болезнь Крона, ишемический колит).	
13			3	Синдром обструктивной дефекации. Ректовагинальные свищи.	видеопрезентация
14	№4. Анатомия гепатопанкреатолиенальной области.	6	2	Анатомия, физиология печени, желчевыводящих путей, поджелудочной железы, селезенки. Методы обследования больных. Травмы печени, поджелудочной железы и селезенки. Клиника, диагностика, методы хирургического лечения.	видеопрезентация
15			2	Портальная гипертензия. Хирургические способы лечения эзофагеальных кровотечений и напряженного асцита. Понятие о трансплантации печени. Показания к трансплантации печени.	видеопрезентация
16			2	Эхинококкоз и альвеококкоз печени. Клиника, диагностика, лечение.	видеопрезентация
17	№5. Осложнения желчекаменной болезни.	8	2	Осложнения ЖКБ. Причины развития, клиника, диагностика, лечение. Понятие о постхолецистэктомическом синдроме.	видеопрезентация

18			2	Механическая желтуха. Патогенез. Клиника. Диагностика. Эндоскопические методы лечения. Показания к хирургическому лечению, виды хирургического пособия.	видеопрезентация
19			2	Острый панкреатит. Деструктивные формы острого панкреатита. Клиника, диагностика, лечение.	видеопрезентация
20			2	Хронические заболевания поджелудочной железы. Кисты. Новообразования поджелудочной железы. Клиника, диагностика, лечение.	видеопрезентация
21	№6. Распространенный перитонит.	6	2	Распространенные формы перитонита. Этиология, патогенез, клиника, диагностика.	видеопрезентация
22			2	Методы лечения распространенных форм перитонита (общие и местные).	видеопрезентация
23			2	Особенности диагностики «острого живота» в амбулаторных условиях.	видеопрезентация
24	№7. Заболевания молочной и щитовидной желез.	4	2	Заболевания молочной железы. Доброкачественные новообразования (мастопатии). Рак молочной железы. Клиника, диагностика, лечение.	видеопрезентация
25			2	Заболевания щитовидной железы: эндемический зоб, спорадический зоб, аутоиммунные заболевания (диффузно-токсический зоб, тиреоидит Хасимото, тиреоидит Риделя), струмиты. Диагностика и лечение. Доброкачественные опухоли щитовидной железы и паращитовидных желез. Рак щитовидной железы.	Видеопрезентация
26		8	2	Желудочно-кишечные кровотечения язвенной этиологии. Клиника, диагностика, спо-	видеопрезентация

	№8. Желудочно-кишечные кровотечения и осложнения хирургического лечения.			собы консервативного и оперативного лечения. Легочные кровотечения. Этиология, патогенез, диагностика и тактика лечения.	
27			2	Болезни оперированного желудка.	видеопрезентация
28			2	Неязвенные желудочно-кишечные кровотечения. Геморрагические синдромы.	видеопрезентация
29			2	Ошибки и осложнения при переливании гемокомпонентов.	видеопрезентация
30	№9. Дисфагия.	2	2	Диагностика и лечение синдрома дисфагии. Заболевания диафрагмы.	видеопрезентация
31	№10. Ошибки и осложнения в лечении острых хирургических заболеваний.	4	2	Ошибки и осложнения в диагностике и лечении острого аппендицита.	видеопрезентация
32			2	Современные способы хирургического лечения грыж передней брюшной стенки. Ошибки и осложнения при лечении ущемленных грыж передней брюшной стенки.	видеопрезентация
34	№11. Заболевания артерий и вен нижних конечностей.	4	2	Заболевания сердца и аорты. Облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей.	видеопрезентация
35			2	Заболевания периферических вен и лимфатической системы. Варикозная болезнь. Тромбофлебит. Посттромбофлебитическая болезнь. Лимфедема.	видеопрезентация
	Итого:	69			

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема практического занятия	Учебно-наглядные пособия
1	№1. История эндоскопической хирургии. Оснаще-	4	История развития эндоскопии и эндоскопической хирургии. Инструменты и оборудование для эндоскопий и эндовидеохирургии. Диагностическая лапароскопия, гастроскопия, колоноскопия, бронхоскопия. Показания,	Плакат Презентации

	ние. Принципы эндовидеохирургических вмешательств и их эндоскопическое оснащение.		противопоказания, осложнения. Курация больных.	
2		4	Общие принципы эндовидеохирургических вмешательств. Преимущества эндовидеохирургических вмешательств по сравнению с «традиционной хирургией». Курация больных.	Плакат Презентации
3		4	Критерии оценки риска лапароскопических операций. Осложнения эндоскопической хирургии, методы профилактики осложнений. Курация больных.	Плакат Презентации
4	№2. Эндоскопические способы лечения острых хирургических заболеваний.	4	Желчнокаменная болезнь, современные взгляды на лечение. Лапароскопическая холецистэктомия. «Открытая» эндоскопическая холецистэктомия из минидоступа. Анестезиологическое обеспечение эндовидеохирургических операций. Осложнения анестезии. Курация больных.	Плакат Презентации
5		4	Лапароскопическая аппендэктомия. Лапароскопическая герниопластика. Лапароскопические вмешательства при ГЭРБ, при циррозе печени и асците. Контрольная работа по темам № 1-5. Курация больных.	Плакат Презентации
6	№3. Заболевания толстого кишечника, перианальной	5	Анатомия, физиология прямой кишки (рекурс). Заболевания прямой кишки (геморрой, трещины, полипы). Рак прямой кишки. Курация больных.	Плакат Презентации
7	области и анального сфинктера.	5	Анатомия и физиология толстой кишки (рекурс). Заболевания толстой кишки (дивертикулез, полипоз, рак). Толстокишечная обтурационная непроходимость. Диагностика, лечение. Курация больных.	Плакат Презентации

8		5	Воспалительные заболевания толстой кишки (язвенный колит, болезнь Крона, ишемический колит). Курация больных.	Плакат Презентации
9		5	Недостаточность анального сфинктера. Заболевания перианальной кожи. Аноректальные пороки у взрослых. Курация больных.	Плакат Презентации
10		5	Ранения толстой и прямой кишок. Гнойно-воспалительные заболевания околопрямокишечной и крестцово-копчиковой области. Курация больных. Контрольная работа по темам № 6-10. Защита истории болезни.	Плакат Презентации
11	№4. Анатомия гепатопанкреатолиенальной области.	5	Осложнения желчекаменной болезни: холедохолитиаз, рубцовый стеноз большого дуоденального сосочка, стриктуры желчевыводящих протоков, холангиты. Механизмы развития осложнений ЖКБ. Клиника. Дооперационная и интраоперационная диагностика. Постхолецистэктомический синдром, причины, классификация. Клинические маски, диагностика. Эндоскопические методы в диагностике и лечении постхолецистэктомического синдрома. Показания к операции, виды оперативных вмешательств. Понятие о реконструктивных операциях. Контрольная работа по темам №1-5. Курация больных.	Плакат Презентации
12		5	Эхинококкоз и альвеококкоз печени. Эндемические районы. Морфологическая характеристика паразитов. Клиника, диагностика, роль серологической диагностики, дифф. диагностика, методы хирургического лечения. Кисты, доброкачественные и злокачественные опухоли печени. Клиника, диагностика, лечение. Курация больных.	Плакат Презентации

13		5	Анатомия, физиология брюшины. Перитониты: классификация, этиология, патогенез полиорганной недостаточности при остром гнойном перитоните, клиника в зависимости от фазы течения. Диагностика. Гинекологический и туберкулезный перитониты. Особенности течения. Лечение разлитого гнойного перитонита. Этапы хирургического лечения. Лапаростомия. Программированная лапаросанация, виды, методика. Принципы корригирующей терапии в послеоперационном периоде. Курация больных.	Плакат Презентации
14	№5. Осложнения желчекаменной болезни.	5	Механическая желтуха. Патогенез полиорганной недостаточности при механической желтухе. Клиника. Диагностика (УЗИ, РХПГ, чрезкожная гепатохолангиография). Дифф. диагностика. Медикаментозная терапия при механической желтухе, методы детоксикации. Эндоскопические методы лечения (эндоскопическая папиллосфинктеротомия, баллонная дилатация и стентирование большого дуоденального сосочка). Показания и методы хирургического лечения (холедохотомия и наружное дренирование холедоха, супрадуоденальная холедоходуоденостомия, трансдуоденальная операции папиллосфинктеротомия, гепатикоеюностомия). Курация больных.	Плакат Презентации
15		5	Осложнения желчекаменной болезни: холедохолитиаз, рубцовый стеноз большого дуоденального сосочка, стриктуры желчевыводящих протоков, холангиты. Механизмы развития осложнений ЖКБ. Клиника. Дооперационная и интраоперационная диагностика.	Плакат Презентации

			<p>Постхолецистэктомический синдром, причины, классификация. Клинические маски, диагностика. Эндоскопические методы в диагностике и лечении постхолецистэктомического синдрома. Показания к операции, виды оперативных вмешательств. Понятие о реконструктивных операциях. Контрольная работа по темам №1-5. Курация больных.</p>	
16		5	<p>Острый панкреатит. Общие и местные патогенетические механизмы острого панкреатита. Классификация по клиническому течению и стадиям заболевания. Клиническая картина в зависимости от стадии заболевания. Диагностика острого панкреатита. Компоненты консервативной терапии. Объем и принципы хирургического лечения в зависимости от стадии течения острого панкреатита. Хронический панкреатит. Классификация. Клиническая характеристика фаз хронического панкреатита. Диагностика. Консервативное лечение. Принципы хирургического лечения хронического панкреатита. Курация больных.</p>	
17		5	<p>Кисты поджелудочной железы. Классификация. Клиническое течение. Диагностика. Способы эндоскопического лечения кист поджелудочной железы. Современная тактика хирургического лечения. Сроки наложения и виды цистодегестивных анастомозов. Рак поджелудочной железы. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина в зависимости от периода течения. Диагностика. Лечение в зависимости от стадии и локализации. Радикальные и паллиативные операции</p>	

			при раке поджелудочной железы. Курация больных.	
18	№6. Распространенный перитонит.	5	Анатомия, физиология брюшины. Перитониты: классификация, этиология, патогенез полиорганной недостаточности при остром гнойном перитоните, клиника в зависимости от фазы течения. Диагностика. Гинекологический и туберкулезный перитониты. Особенности течения. Лечение разлитого гнойного перитонита. Этапы хирургического лечения. Лапаростомия. Программированная лапаросанация, виды, методика. Принципы корригирующей терапии в послеоперационном периоде. Курация больных.	Плакат Презентации
19		5	Особенности диагностики «острого живота» в амбулаторных условиях. Тактика участкового врача при диагнозе «острый живот». Курация больных.	Плакат Презентации
20	№7. Заболевания молочной и щитовидных желез.	5	Анатомия, физиология молочной железы. Фиброзно-кистозная болезнь молочной железы. Доброкачественные заболевания молочной железы (фиброаденома, аденома). Этиопатогенез. Клиническая картина диффузной и узловой формы мастопатии, фиброаденомы, аденомы молочной железы. Диагностика. Лечение. Рак молочной железы. Предрасполагающие факторы. Клиника узловой и диффузной формы рака молочной железы. Кожные симптомы рака молочной железы. Рак соска молочной железы. Диагностика. Составляющие комбинированного лечения. Контрольная работа по темам № 6-10. Курация больных.	Плакат Презентации

21		6	Анатомия, физиология щитовидной железы. Эндемический и спорадический зоб. Этиопатогенез. Диагностика. Принципы консервативного и профилактического лечения. Показания и объем хирургического лечения. Диффузный токсический зоб. Этиопатогенез. Диагностика. Принципы медикаментозного лечения. Предоперационная подготовка. Показания и объем хирургического лечения. Возможные осложнения после операции. Струмиты. Диагностика. Лечение. Тиреоидиты Хасимото и Риделя. Диагностика, Консервативное лечение. Показания и объем хирургического лечения. Рак щитовидной железы. Предрасполагающие факторы. Классификация. Диагностика. Составляющие комбинированного лечения. Опухоли паращитовидных желез. Клиника, диагностика, методы лечения. Курация больных. Защита истории болезни.	Плакат Презентации
22	№8. Желудочно-кишечные кровотечения.	6	Острые язвенные желудочно-кишечные кровотечения. Диагностика. Тактика хирургического лечения. Легочные кровотечения. Курация больных.	Плакат Презентации
23		6	Болезни оперированного желудка. Клиника, диагностика, лечение. Курация больных.	Плакат Презентации
24		6	Неязвенные желудочно-кишечные кровотечения. Синдром Маллори-Вейса. Эрозивный геморрагический гастрит. Геморрагические синдромы в хирургии. Курация больных..	Плакат Презентации
25		5	Ошибки и осложнения при переливании гемоконпонентов. Контрольная работа по темам № 6-10. Защита истории болезни.	Плакат Презентации

26	№9. Дисфагия.	6	Синдром дисфагии в хирургии. Клиника, диагностика и лечение основных заболеваний, вызывающих дисфагию. Заболевания диафрагмы. Курация больных.	Плакат Презентации
27	№10. Ошибки и осложнения в лечении острых хирургических заболеваний.	5	Ошибки и осложнения в диагностике и лечении острого аппендицита. Курация больных. Контрольная работа по темам № 1-5.	Плакат Презентации
28		5	Ошибки и осложнения при лечении ущемленных грыж передней брюшной стенки. Курация больных.	Плакат Презентации
29		5	Современные способы герниопластики. Эндопротезирование. Аутодермальная герниопластика. Курация больных.	Плакат Презентации
30	№11. Заболевания артерий и вен нижних конечностей.	5	Аневризмы сердца и аорты. Облитерирующие заболевания артерий (атеросклероз, эндартериит, тромбангиит и диабетическая полиангиопатия, острая артериальная непроходимость). Клиника, диагностика и лечение. Курация больных.	Плакат Презентации
31		5	Заболевания периферических вен и лимфатической системы. Варикозная болезнь нижних конечностей. Острый тромбофлебит поверхностных и глубоких вен. Посттромбофлебитическая болезнь. Лимфедема. Клиника, диагностика, методы лечения.	Плакат Презентации
Итого:		155		

Тематический план практических цикловых занятий
на осенний семестр 2019 – 2020 учебный год

9 СЕМЕСТР

№ п/п	Наименование темы	К-во часов
9.1.	История развития эндоскопии и эндоскопической хирургии. Инструменты и оборудование для эндоскопий и эндовидеохирургии. Диагностическая лапароскопия, гастроскопия, колоноскопия, бронхоскопия. Показания, противопоказания, осложнения. Курация больных.	4
9.2.	Общие принципы эндовидеохирургических вмешательств. Преимущества эндовидеохирургических вмешательств по сравнению с «традиционной хирургией». Курация больных.	4
9.3.	Критерии оценки риска лапароскопических операций. Осложнения эндоскопической хирургии, методы профилактики осложнений. Курация больных.	4
9.4.	Желчнокаменная болезнь, современные взгляды на лечение. Лапароскопическая холецистэктомия. «Открытая» эндоскопическая холецистэктомия из минидоступа. Анестезиологическое обеспечение эндовидеохирургических операций. Осложнения анестезии. Курация больных.	4
9.5.	Лапароскопическая аппендэктомия. Лапароскопическая герниопластика. Лапароскопические вмешательства при ГЭРБ, при циррозе печени и асците. Контрольная работа по темам № 1-5. Курация больных.	4
9.6.	Анатомия, физиология прямой кишки (рекурс). Заболевания прямой кишки (геморрой, трещины, полипы). Рак прямой кишки. Курация больных.	5
9.7.	Анатомия и физиология толстой кишки (рекурс). Заболевания толстой кишки (дивертикулез, полипоз, рак). Толстокишечная обтурационная непроходимость. Диагностика, лечение. Курация больных.	5
9.8.	Воспалительные заболевания толстой кишки (язвенный колит, болезнь Крона, ишемический колит). Курация больных.	5
9.9.	Недостаточность анального сфинктера. Заболевания перианальной кожи. Аноректальные пороки у взрослых. Курация больных.	5

9.10.	Ранения толстой и прямой кишок. Гнойно-воспалительные заболевания околопрямокишечной и крестцово-копчиковой области. Курация больных. Контрольная работа по темам № 6-10. Защита истории болезни.	5
-------	---	---

ИТОГО:

45 часов

Контрольная работа: Темы № 1-5, 6-10.

Тематический и календарный план лекций
на осенний семестр 2019 –2020 учебный год.

9 СЕМЕСТР

№ п/п	Наименование темы	К-во часов
9.1.	История развития эндоскопии и эндоскопической хирургии. Инструменты и оборудование для эндоскопий и эндовидеохирургии.	2
9.2.	Диагностическая лапароскопия, гастроскопия, колоноскопия, бронхоскопия. Показания, противопоказания, осложнения.	2
9.3.	Общие принципы эндовидеохирургических вмешательств. Преимущества эндовидеохирургических вмешательств по сравнению с «традиционной хирургией».	2
9.4.	Критерии оценки риска лапароскопических операций. Осложнения эндоскопической хирургии, методы профилактики осложнений.	2
9.5.	Анестезиологическое обеспечение эндовидеохирургических операций. Осложнения анестезии.	2
9.6.	Желчнокаменная болезнь, современные взгляды на лечение. Лапароскопическая холецистэктомия. «Открытая» эндоскопическая холецистэктомия из минидоступа.	2
9.7.	Лапароскопическая аппендэктомия. Лапароскопическая герниопластика. Лапароскопические вмешательства при ГЭРБ, при циррозе печени и асците.	2
9.8.	Гнойно-воспалительные заболевания околопрямокишечной клетчатки и крестцово-копчиковой области.	2
9.9.	Геморрой. Анальная трещина. Диагностика. Способы консервативного и оперативного лечения.	2
9.10.	Доброкачественные заболевания прямой кишки. Рак прямой кишки.	2

9.11.	Доброкачественные и злокачественные новообразования толстого кишечника. Толстокишечная непроходимость. Диагностика, лечение. Виды оперативных вмешательств в зависимости от локализации опухолевого процесса.	2
9.12.	Воспалительные заболевания толстой кишки (язвенный колит, болезнь Крона, ишемический колит).	2
9.13.	Синдром обструктивной дефекации. Ректовагинальные свищи.	3
ИТОГО:		27 часов

Тематический план лекций
на весенний семестр 2019–2020 учебный год.

10 СЕМЕСТР

№ п/п	Наименование темы	К-во часов
10.1.	Анатомия, физиология печени, желчевыводящих путей, поджелудочной железы, селезёнки. Методы обследования больных. Травмы печени, поджелудочной железы и селезенки. Клиника, диагностика, методы хирургического лечения.	2
10.2.	Портальная гипертензия. Хирургические способы лечения эзофагеальных кровотечений и напряженного асцита. Понятие о трансплантации печени. Показания к трансплантации печени.	2
10.3.	Осложнения ЖКБ. Причины развития, клиника, диагностика, лечение. Понятие о постхолецистэктомическом синдроме.	2
10.4.	Механическая желтуха. Патогенез. Клиника. Диагностика. Эндоскопические методы лечения. Показания к хирургическому лечению, виды хирургического пособия.	2
10.5.	Эхинококкоз и альвеококкоз печени. Клиника, диагностика, лечение.	2
10.6.	Острый панкреатит. Деструктивные формы острого панкреатита. Клиника, диагностика, лечение.	2
10.7.	Хронические заболевания поджелудочной железы. Кисты. Новообразования поджелудочной железы. Клиника, диагностика, лечение.	2
10.8.	Распространенные формы перитонита. Этиология, патогенез, клиника, диагностика.	2

10.9.	Методы лечения распространенных форм перитонита (общие и местные).	2
10.10.	Заболевания молочной железы. Доброкачественные новообразования (мастопатии). Рак молочной железы. Клиника, диагностика, лечение.	2
10.11.	Заболевания щитовидной железы: эндемический зоб, sporadический зоб, аутоиммунные заболевания (диффузно-токсический зоб, тиреодит Хасимото, тиреодит Риделя), струмиты. Диагностика и лечение. Доброкачественные опухоли щитовидной железы и паращитовидных желез. Рак щитовидной железы.	2
10.12.	Особенности диагностики «острого живота» в амбулаторных условиях.	2

ИТОГО:

24 часа

Тематический план практических занятий
на весенний семестр 2019–2020 учебный год.

10 СЕМЕСТР

№ п/п	Наименование темы.	К-во часов
10.1.	Методы обследования больных с заболеваниями печени, желчевыводящих путей, поджелудочной железы и селезенки. Травмы печени. Клиника, диагностика, методы хирургического лечения повреждений печени. Повреждения поджелудочной железы. Классификация, особенности клиники, диагностики и лечения повреждений поджелудочной железы. Травмы селезенки. Классификация, клиника, диагностика и лечение. Понятие о трансплантации печени. Аутосплено-трансплантация. Курация больных.	5
10.2.	Портальная гипертензия. Классификация. Диагностика. Хирургические способы коррекции портальной гипертензии. Напряженный асцит. Вида оперативных вмешательств при напряженном асците. Кровотечения из варикозно расширенных вен пищевода и кардии. Клиника. Диагностика. Консервативное лечение (в том числе тампонада пищевода зондом Блэкмора). Эндоскопические методы остановки кровотечения из ВРВП. Хирургические способы профилактики кровотечения из варикозно расширенных вен пищевода (операция типа Таннера). Курация больных.	5

10.3.	Механическая желтуха. Патогенез полиорганной недостаточности при механической желтухе. Клиника. Диагностика (УЗИ, РХПГ, чрезкожная гепатохолангиография). Дифф. диагностика. Медикаментозная терапия при механической желтухе, методы детоксикации. Эндоскопические методы лечения (эндоскопическая папиллосфинктеротомия, баллонная дилатация и стентирование большого дуоденального сосочка). Показания и методы хирургического лечения (холедохотомия и наружное дренирование холедоха, супрадуоденальная холедоходуоденостомия, трансдуоденальная операции папиллосфинктеротомия, гепатикоеюностомия). Курация больных.	5
10.4.	Осложнения желчекаменной болезни: холедохолитиаз, рубцовый стеноз большого дуоденального сосочка, стриктуры желчевыводящих протоков, холангиты. Механизмы развития осложнений ЖКБ. Клиника. Дооперационная и интраоперационная диагностика. Постхолецистэктомический синдром, причины, классификация. Клинические маски, диагностика. Эндоскопические методы в диагностике и лечении постхолецистэктомического синдрома. Показания к операции, виды оперативных вмешательств. Понятие о реконструктивных операциях. Курация больных.	5
10.5.	Эхинококкоз и альвеококкоз печени. Эндемические районы. Морфологическая характеристика паразитов. Клиника, диагностика, роль серологической диагностики, дифф. диагностика, методы хирургического лечения. Кисты, доброкачественные и злокачественные опухоли печени. Клиника, диагностика, лечение. Контрольная работа по темам №1-5. Курация больных.	5
10.6.	Острый панкреатит. Общие и местные патогенетические механизмы острого панкреатита. Классификация по клиническому течению и стадиям заболевания. Клиническая картина в зависимости от стадии заболевания. Диагностика острого панкреатита. Компоненты консервативной терапии. Объем и принципы хирургического лечения в зависимости от стадии течения острого панкреатита. Хронический панкреатит. Классификация. Клиническая характеристика фаз хрониче-	5

	ского панкреатита. Диагностика. Консервативное лечение. Принципы хирургического лечения хронического панкреатита. Курация больных.	
10.7.	Кисты поджелудочной железы. Классификация. Клиническое течение. Диагностика. Способы эндоскопического лечения кист поджелудочной железы. Современная тактика хирургического лечения. Сроки наложения и виды цистодегестивных анастомозов. Рак поджелудочной железы. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина в зависимости от периода течения. Диагностика. Лечение в зависимости от стадии и локализации. Радикальные и паллиативные операции при раке поджелудочной железы. Курация больных.	5
10.8.	Анатомия, физиология брюшины. Перитониты: классификация, этиология, патогенез полиорганной недостаточности при остром гнойном перитоните, клиника в зависимости от фазы течения. Диагностика. Гинекологический и туберкулезный перитониты. Особенности течения. Лечение разлитого гнойного перитонита. Этапы хирургического лечения. Лапаростомия. Программированная лапароскопия, виды, методика. Принципы корригирующей терапии в послеоперационном периоде. Курация больных.	5
10.9.	Особенности диагностики «острого живота» в амбулаторных условиях. Тактика участкового врача при диагнозе «острый живот». Курация больных.	5
10.10.	Анатомия, физиология молочной железы. Фиброзно-кистозная болезнь молочной железы. Доброкачественные заболевания молочной железы (фиброаденома, аденома). Этиопатогенез. Клиническая картина диффузной и узловой формы мастопатии, фиброаденомы, аденомы молочной железы. Диагностика. Лечение. Рак молочной железы. Предрасполагающие факторы. Клиника узловой и диффузной формы рака молочной железы. Кожные симптомы рака молочной железы. Рак соска молочной железы. Диагностика. Составляющие комбинированного лечения. Контрольная работа по темам № 6-10. Курация больных.	5

10.11.	Анатомия, физиология щитовидной железы. Эндемический и sporadicкий зоб. Этиопатогенез. Диагностика. Принципы консервативного и профилактического лечения. Показания и объем хирургического лечения. Диффузный токсический зоб. Этиопатогенез. Диагностика. Принципы медикаментозного лечения. Предоперационная подготовка. Показания и объем хирургического лечения. Возможные осложнения после операции. Струмиты. Диагностика. Лечение. Тиреоидиты Хасимото и Риделя. Диагностика, Консервативное лечение. Показания и объем хирургического лечения. Рак щитовидной железы. Предрасполагающие факторы. Классификация. Диагностика. Составляющие комбинированного лечения. Опухоли паращитовидных желез. Клиника, диагностика, методы лечения. Курация больных. Защита истории болезни.	6
--------	--	---

ИТОГО:

56 часов

Контрольная работа: 1. Темы № 1-5. 2. Темы № 6-10.

Тематический план практических цикловых занятий
на осенний семестр 2019 –2020 учебный год.

11 СЕМЕСТР

№ п/п	Наименование темы	К-во часов
11.1.	Острые язвенные желудочно-кишечные кровотечения. Диагностика. Тактика хирургического лечения. Легочные кровотечения. Курация больных.	5
11.2.	Болезни оперированного желудка. Клиника, диагностика, лечение. Курация больных.	5
11.3.	Неязвенные желудочно-кишечные кровотечения. Синдром Маллори-Вейса. Эрозивный геморрагический гастрит. Геморрагические синдромы в хирургии. Курация больных..	5
11.4.	Синдром дисфагии в хирургии. Клиника, диагностика и лечение основных заболеваний, вызывающих дисфагию. Заболевания диафрагмы. Курация больных.	5
11.5.	Ошибки и осложнения в диагностике и лечении острого аппендицита. Курация больных. Контрольная работа по темам № 1-5.	5

11.6.	Ошибки и осложнения при лечении ущемленных грыж передней брюшной стенки. Курация больных.	5
11.7.	Современные способы герниопластики. Эндопротезирование. Ауто-дермальная герниопластика. Курация больных.	5
11.8.	Аневризмы сердца и аорты. Облитерирующие заболевания артерий (атеросклероз, эндартериит, тромбангиит и диабетическая полиангиопатия, острая артериальная непроходимость). Клиника, диагностика и лечение. Курация больных.	5
11.9.	Заболевания периферических вен и лимфатической системы. Варикозная болезнь нижних конечностей. Острый тромбофлебит поверхностных и глубоких вен. Посттромбофлебитическая болезнь. Лимфедема. Клиника, диагностика, методы лечения.	5
11.10.	Ошибки и осложнения при переливании гемокомпонентов. Контрольная работа по темам № 6-10. Защита истории болезни.	5
11.11.	Итоговое занятие.	4
	ВСЕГО:	54 часа

Контрольные работы: Темы №№ 1-5; 6-10.

Тематический и календарный план лекций
на осенний семестр 2019 – 2020 учебный год

11 СЕМЕСТР

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов
11.1.	Желудочно-кишечные кровотечения язвенной этиологии. Клиника, диагностика, способы консервативного и оперативного лечения. Легочные кровотечения. Этиология, патогенез, диагностика и тактика лечения.	2
11.2.	Болезни оперированного желудка.	2
11.3.	Неязвенные желудочно-кишечные кровотечения. Геморрагические синдромы.	2
11.4.	Диагностика и лечение синдрома дисфагии. Заболевания диафрагмы.	2
11.5.	Ошибки и осложнения в диагностике и лечении острого аппендицита.	2

11.6.	Современные способы хирургического лечения грыж передней брюшной стенки. Ошибки и осложнения при лечении ущемленных грыж передней брюшной стенки.	2
11.7.	Заболевания сердца и аорты. Облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей.	2
11.8.	Заболевания периферических вен и лимфатической системы. Варикозная болезнь. Тромбофлебит. Посттромбофлебитическая болезнь. Лимфедема.	2
11.9.	Ошибки и осложнения при переливании гемоконпонентов.	2
	ВСЕГО:	18 часов

Самостоятельная работа студента:

Раздел дисциплины	№ по порядку	Тема и вид СР	Трудоемкость (час)
IX семестр			
№1. История эндоскопической хирургии. Оснащение. Принципы эндовидеохирургических вмешательств и их эндоскопическое оснащение.	1	Реферат: Особенности лапароскопической холецистэктомии у больных с ожирением.	4
	2	Доклад на практическом занятии: Преимущества ретроградной холангиопанкреатографии в диагностике патологии панкреатобилиарной системы.	4
	3	Доклад на практическом занятии: Лапароскопические операции при патологии мочевого пузыря.	4
Итого по разделу			12
№2. Эндоскопические способы лечения острых хирургических заболеваний.	1	Доклад на практическом занятии: Эндоскопическая диагностики острой абдоминальной ишемии.	4
	2	Доклад на практическом занятии: Лапароскопические технологии в лечении острого аппендицита	4

	3	Реферат: Варианты эндолифта при выполнении лапароскопической холецистэктомии.	4
Итого по разделу			12
№3. Заболевания толстого кишечника, перианальной области и анального сфинктера.	1	Доклад на практическом занятии: Эндоскопические методы диагностики заболеваний толстой кишки.	4
	2	Реферат: Современная тактика хирургического лечения хронического колостазы.	4
	3	Реферат: Функциональные особенности толстой кишки и их применение в колоректальной хирургии.	4
Итого по разделу			12
Х семестр			
№4. Анатомия гепатопанкреатолиенальной области.	1	Доклад на практическом занятии: Гепатопульмональный синдром. Диагностика. Лечение.	4
	2	Реферат: Возможности миниинвазивной хирургии в лечении портальной гипертензии.	3
Итого по разделу			7
№5. Осложнения желчекаменной болезни.	1	Доклад на практическом занятии: Хирургическая тактика при осложнённой желчекаменной болезни у беременных на поздних сроках.	4
	2	Реферат: Этапное лечение механической желтухи.	3
Итого по разделу			7
№6. Распространённый перитонит.	1	Доклад на практическом занятии: лабораторная диагностика SIRS у больных с распространённым перитонитом.	4
	2	Реферат: Тактика лечения больных с острым панкреатитом и ферментативным перитонитом.	3
Итого по разделу			7

№7. Заболевания молочной и щитовидной желез.	1	Доклад на практическом занятии: Диагностика и лечение не пальпируемых опухолей молочных желез.	4
	2	Реферат: Мероприятия по профилактике йоддефицитных заболеваний щитовидной железы.	3
Итого по разделу			7
XI семестр			
№8. Желудочно-кишечные кровотечения и осложнения хирургического лечения.	1	Доклад на практическом занятии: Эндоваскулярные методы диагностики и лечения острых кровотечений ЖКТ.	5
	2	Реферат: Эффективность и безопасность применения пероральных коагулянтов.	4
Итого по разделу			9
№9. Дисфагия.	1	Доклад на практическом занятии: Мониторинг пищевода высокого разрешения.	5
	2	Реферат: Эндоскопические методы диагностики стриктур пищевода.	4
Итого по разделу			9
№10. Ошибки и осложнения в лечении острых хирургических заболеваний.	1	Доклад на практическом занятии: Значение видеолапароскопии в диагностике и лечении острого аппендицита.	5
	2	Реферат: Особенности диагностики и лечения ущемленных диафрагмальных грыж.	4
Итого по разделу			9
№11. Заболевания артерий и вен нижних конечностей.	1	Доклад на практическом занятии: Тактика и объем консервативного лечения хронических облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей.	5
	2	Реферат: Профилактика венозных тромбозов у больных с тромбозом глубоких вен нижних конечностей.	4
Итого по разделу			9
ИТОГО			100

5. Курсовые проекты не предусмотрены.

6. Образовательные технологии

Образовательные технологии, используемые при проведении тематических занятий по дисциплине «Госпитальная хирургия» предусматривают широкое использование в учебном процессе образовательных и инновационных методов обучения. Использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, групповая дискуссия, моделирование ситуаций, решение ситуационных и практических задач, просмотр видеороликов, презентаций, видеофильмов, слайдов, подготовка и защита рефератов, самостоятельная работа с литературой).

Образовательные технологии обучения: педагогические, развивающие, модульные.

Инновационные методы обучения: групповая дискуссия, моделирование ситуаций, решение ситуационных задач, просмотр видеороликов, презентаций, видеофильмов, слайдов.

Описание интерактивных занятий:

В процессе преподавания дисциплины «Госпитальная хирургия» используются следующие образовательные технологии:

Неимитационные технологии:

- лекции проблемные,
- лекции – визуализации с применением современных технических средств обучения.

Имитационные технологии

- практические занятия в форме дискуссии;
- практические занятия в форме дискуссии с «мозговым штурмом»;
- практические занятия в виде ролевой и деловой игры, на которых обсуждаются основные проблемы, освещенные в лекциях и сформулированные в заданиях на самостоятельную работу;
- практические занятия в условиях операционной, с демонстрацией и разбором этапов операции;
- практические занятия в хирургических отделениях с самостоятельной курацией больных по основным разделам дисциплины.

Всего 70% интерактивных занятий от объема аудиторной работы

7. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов: включены в ФОС дисциплины.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

8.1. Основная литература:

Бордуновский В.Н. Хирургические болезни. Челябинск, 279 с. 2014.

Гарбузенко Д.В. Избранные лекции по неотложной абдоминальной хирургии. Челябинск. 2012.

Абдулаев А.Г. и др. Госпитальная хирургия (учебное пособие). ГЭОТАР Медицина. М., 440 с. 2013.

8.2. Дополнительная литература:

Под редакцией Кузина М.И. Хирургические болезни. Москва 3-е изд., перераб. и доп.- М.: Медицина, 2005.- 784 с.: ил Учебник Гриф МЗ РФ

Под редакцией Савельева В.С. Хирургические болезни. –М. ГЭОТАР-МЕДИА, 2005, 2 тома Учебник

Под редакцией М.И. Кузина Хирургические болезни. Москва, «Медицина», 2002. – 784 с. Издание третье, переработанное дополненное

Под редакцией Савельева В.С. Хирургические болезни. –М. ГЭОТАР-МЕДИА, 2005, 2 тома.

Пауткин Ю.Ф. Климов А.Е. Погасов А.Г. Практика студентов в хирургической клинике. (Учебное пособие). И-во РУДН. 2011.

Торичко Ю.В. Хирургические болезни. (Учебник). И-во ГЕОТАР. 2007.

Александров В.Б. Лапароскопические технологии в колоректальной хирургии. - М., 2003.

Багненко С.Ф., Курьгин А.А., Рухляда Н.В., Смирнов А.Д. Хронический панкреатит. – С.Пб. 2000.

Брейдо И.С. Хирургическое лечение заболеваний щитовидной железы. – Л., 1979.

Богер М.М. Панкреатиты. «Наука». 1984.

Боровков С.А. Блюгер А.Ф., Виноградов В.В., Островерхов Г.Е. Методы исследования при хирургических заболеваниях печени. Москва. 1973.

Березов Ю.Е. Рак пищевода. – М., 1979.

Березов Ю.Е. Хирургия рака желудка. Москва 1976.

Виноградов В.В., Пауткин Ю.Ф. Хирургические заболевания пищевода. – М., 1981.

Вилявин Г.Д., Соловьев В.И., Тимофеева Т.А. Кардиоспазм. – М., 1971.

Давыдов М.И. Рак пищевода. – М., 2007.

- Затевахин И.И., Щеголев А.А., Титков Б.Е. Новые технологии в лечении язвенных гастродуоденальных кровотечений. – М. 2000.
- Зубарев П.Н., Трофимов В.М. Хирургические болезни пищевода. СПб., – 2005.
- Вишневский В.А., Кубышкин В.А., Чжао А.В., Икрамов Р.З. Хирургия печени. – М., 2003.
- Виноградов В.В., Пауткин Ю.Ф. Оклюзионные заболевания артерий нижних конечностей. – М., 1985.
- Вишневский А.А., Краковский Н.И., Золоторевский В.Я. Облитерирующие заболевания периферических сосудов. – М., 1972.
- Евдокимов А.Г., Тополянский В.Д. Болезни артерий и вен. – М., 2006.
- Валдина Е.А. Заболевания щитовидной железы. - С- Пб., 2001.
- Виноградов В.В., Пауткин Ю.Ф. Холецистэктомия. - М., 1977.
- Виноградов В.В., Пауткин Ю.Ф. Желчные камни. - М., 1983.
- Виноградов В.В., Арипов У.А., Гришкевич Э.В., Данилов М.В. Хирургия панкреатита. – Ташкент, 1974.
- Воробьев Г.И. Основы проктологии. – М. 2006.
- Воробьев Г.И., Шельгин Ю.А., Благодарный Л.А. Геморрой. – М. 2002.
- Воробьев Г.И., Одарюк Т.С. Выбор объема и метода оперативного лечения при кишечной непроходимости. Клиническая оперативная колопроктология. Руководство для врачей. – М., 1994.
- Галлингер Ю.И., Годжелов Э.А. Оперативная эндоскопия пищевода. Москва. 1999 г.
- Гришин И.Н. Варикоз и варикозная болезнь нижних конечностей. – Минск, 2005.
- Григорьев П.Я., Яковенко Э.П. Диагностика и лечение хронических болезней органов пищеварения
- Гостищев В.К., Сажин В.П., Авдовенко А.Л. Перитонит. – М., 2002.
- Гостищев В.К., Евсеев М.А. Острые гастродуоденальные язвенные кровотечения: от стратегических концепций к лечебной тактике. – М., 2001.
- Григорьев П.Я., Яковенко А.В. Клиническая гастроэнтерология. –М., 1998.
- Данилов М. В, Федоров В. Д. Хирургия поджелудочной железы: Руководство для врачей.- Москва: Медицина. – 1995 г.
- Дедерер Ю.М. Патогенез и лечение острой непроходимости кишечника. – М., 1971.
- Иванов В.А., Малярчук В.И. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов билиопанкреатодуоденальной зоны. – М., 2004.
- Королев Б.А., Пиковский Д.Л. Экстренная хирургия желчных путей. 1990 г. 241.с.
- Кутушев Ф.Х. с соавт. Неотложная хирургия груди и живота. Ленинград «Медицина», 1984.
- Линденбаум И.С. Методика исследования хирургического больного – М., 1957.

- Малярчук В.И., Пауткин Ю.Ф. Современный шовный материал и прецизионная техника шва в хирургии доброкачественных заболеваний внепеченочных желчных протоков. – М., 2000.
- Малярчук В.И., Пауткин Ю.Ф. Хирургия доброкачественных заболеваний внепеченочных желчных протоков. – М., 2002.
- Нестеренко Ю.А. с соавт. Хронический панкреатит. «Россия» 1997.
- Петров В.П., Ерюхин И.А. Кишечная непроходимость. – М., 1989.
- Пауткин Ю.Ф. Заболевания щитовидной железы. – М., 1997.
- Пауткин Ю.Ф., Климов А.Е. Хирургия желчных путей. Москва 2007.
- Пациора М.Д. Хирургия портальной гипертензии. – М., 1984.
- Ривкин В.Л., Капуллер Л.Л. Геморрой. Запоры. – М., 2000.
- Ривкин В.Л., Бронштейн А.С. Файн С.Н. Руководство по колопроктологии. - М. 2001.
- Розанов Б.С. Желудочные кровотечения и их хирургическое лечение. 1960г.
- Русанов А.А. Рак желудка. 1979 г.
- Шалимов А. А. Болезни поджелудочной железы и их хирургическое лечение. М., Медицина., 1970
- Шалимов А.А., Саенко В.Ф., Шалимов С.А. Хирургия пищевода. – М., 1975.
- Ханевич М.Д., Хрупкин В.И., Щелоков А.Л. и др. Осложненные формы хронической венозной недостаточности нижних конечностей. – М.-Петрозаводск, 2003.
- Чеберев Н.Е., Покалев Г.М. Венозная дистония и венозная недостаточность. – Ниж. Новгород, 2004.
- Черноусов А.Ф., Богопольский П.М., Курбанов Ф.С. Хирургия пищевода: Руководство для врачей. – М., 2000.
- Юдин С.С. Восстановительная хирургия при непроходимости пищевода. – М., 1954.
- Русанов А.А. Резекция желудка. Медгиз 1956
- Ривкин В.Л., Бронштейн А.С. Файн С.Н. Руководство по колопроктологии. - М. 2001.
- Эндоскопическая хирургия. /Под ред. В.С.Савельева. – М., 1998.
- Энциклопедия клинической онкологии. Под редакцией проф. М.И. Давыдова. Москва 2004.
- Черноусов А.Ф., Поликарпов С.А. Расширенная лимфаденэктомия в хирургии рака желудка. – М., 2000.
- Черноусов А.Ф., Поликарпов С.А., Годжелло Э.А. Ранний рак и предопухолевые заболевания желудка. – М., 2002.
- Черноусов А.Ф., Поликарпов С.А., Черноусов Ф.А. Хирургия рака желудка. – М., 2004.
- Черенков В.Г. Клиническая онкология. – М., 2005.

Федоров В.Д., Воробьев Г.И., Ривкин В.Л. Клиническая оперативная колопроктология. - М., 1994.

Яицкий Н.А., Седов В.М., Васильев С.В. Опухоли толстой кишки – М., 2004.

Энциклопедия клинической онкологии. Под редакцией проф. М.И. Давыдова. Москва, 2004.

Шуркалин Б.К. Гнойный перитонит. – М., 2000.

Юдин С.С. Этюды желудочной хирургии. – М., 1955.

Руководство по хирургии печени и желчевыводящих путей. Под редакцией А.Е. Борисова. Т.–I. – С.-Пб., 2003.

Практикум по лечению варикозной болезни. Под редакцией Константиновой Г.Д. Москва. 2006. 188 с.

Основы клинической флебологии. Под ред. Шевченко. Ю.Л. Москва 2005.

Флебология. Под ред. В.С. Савельева. – М., 2001.

8.3. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы - лицензионное ПО. Сайты в Интернете, соответствующие отдельным темам дисциплины, ресурсы электронной библиотеки университета.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1, Эндоскопический портал. Портал содержит постоянно пополняющиеся видеосюжеты, доклады, статьи, сообщения по диагностической и оперативной эндоскопии; имеется обширная подборка ссылок на Интернет-ресурсы по эндоскопии, гастроэнтерологии, поисковые системы доступа к медицинским журналам. <http://www.gi-endo.ru/>

2. DAVE Project – Gastroenterology. Сайт на английском языке, содержащий видеопрезентации по эндоскопической диагностике и оперативным вмешательствам на органах желудочно-кишечного тракта, включая презентации по оперативной эзофагогастродуоденоскопии, колоноскопии, эндосонографии, ЭРХПГ, NOTES. <http://daveproject.org/>

3. ЭНДОСКОПИЯ.RU. Сайт, на котором можно найти полную и профессиональную информацию о современных достижениях, возможностях и перспективах диагностической и лечебной эндоскопии. Особый интерес представляет подраздел «Методические рекомендации». <http://www.endoscopy.ru/>

4. Медицинский портал медунивер. Содержит медицинский фотоатлас, видеоролики по различным разделам медицины, медицинскую электронную библиотеку <http://meduniver.com/>

5. Электронная библиотека по хирургии Статьи, новости, публикации, книги, методички, по хирургии <http://surgerylib.ru/>

6. Портал о хирургии. Содержит материалы по наиболее часто встречаемым хирургическим заболеваниям (клиника, диагностика и лечение) <http://www.hyrgurg.com/>
7. Медицинский видеопортал. На сайте представлены видеозаписи лекций из ведущих российских медицинских вузов; хирургические операции с комментариями; выступления на научных медицинских конгрессах и конференциях; трехмерные анимационные ролики, наглядно демонстрирующие работу различных органов и систем; образовательные материалы по фундаментальным наукам; каталог медицинских сайтов; форум для обмена мнениями; информацию о медицинских учреждениях. <http://www.med-edu.ru/>
8. Медлайн-Каталог Основоположником "Медлайна" является Национальная медицинская библиотека USA. Медлайн - это самая крупная открытая база данных медицинской информации в мире, в каталог Медлайна входят более 75% всех мировых медицинских изданий. MedLine содержит все статьи, собранные в трех основных медицинских справочниках: International Nursing Index, Index Medicus, Index to Dental Literature. <http://www.medline-catalog.ru/>
9. Биомедицинский журнал Medline.ru Сайт содержит оригинальные статьи по различным разделам медицины <http://www.medline.ru>

8.4. Методические указания и материалы по видам занятий.

Методические рекомендации к проведению учебных занятий находятся в разработке.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Учебный процесс проводится в учебных помещениях кафедры:

- конференц-зал ГУ РКБ, который используется для проведения конференций, чтения лекций.
- учебные комнаты для проведения практических занятий по «Госпитальной хирургии».
- операционный блок.

Палаты в хирургическом отделении:

- в палатах проводятся осмотры больных во время клинических обходов отделения сотрудниками кафедры,
- осуществляется курация больных студентами,
- в палатах проводятся демонстрации больных.

Перевязочные и процедурные в хирургическом отделении используются для проведения занятий, демонстрации больных, манипуляций, перевязок

В учебных помещениях используются средства мультимедийной проекции, имеются видеофильмы:

- диагностическая и лечебная лапароскопия в неотложной хирургии,
- эндохирургические вмешательства при острых заболеваниях органов брюшной полости
- профилактика повреждений внепеченочных желчных путей при лапароскопической холецистэктомии,
- хирургическое лечение послеоперационных вентральных грыж с применением кожного аутоотрансплантата,
- хирургическое лечение грыж передней брюшной стенки с использованием синтетических эндопротезов.

При чтении лекций и проведении практических занятий используется мультимедийный проектор, имеются мультимедийные презентации по всем темам программы.

На кафедре имеется архив рентгенограмм для демонстрации рентгенологических признаков наиболее часто встречающихся хирургических и урологических заболеваний.

На практических занятиях практикуется демонстрация больных, участие студентов в работе перевязочной, процедурной и операционной.

10. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины: приведены в УМКД.

Рабочая программа по дисциплине «Госпитальная хирургия» составлена в соответствии с требованиями Федерального Государственного образовательного стандарта ВО по направлению 31.05.01 «Лечебное дело» и учебного плана «Врач общей практики».

11. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

ДИСЦИПЛИНЫ «ГОСПИТАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ»

Направление подготовки: **31.05.01** – «Лечебное дело»

КУРС – 5, 6 СЕМЕСТРЫ – 9, 10, 11

ГРУППЫ: 9, 10 СЕМЕСТРЫ – 501-510; 11 СЕМЕСТР – 601-607

2019-2020 УЧЕБНЫЙ ГОД

Преподаватели - лекторы: к.м.н., доц. Маракуца Е.В.; асс. Бутеску Д.А.; д.м.н., проф. Ботезату А.А.; к.м.н., доц. Райляну Р.И.

Преподаватели ведущие практические занятия: к.м.н., доц. Маракуца Е.В.; асс. Бутеску Д.А.; д.м.н., проф. Ботезату А.А.; к.м.н., доц. Райляну Р.И.

Трудоемкость дисциплины «Госпитальная хирургия» - 9, 10, 11 семестры (з.е./часов) – 10/360.

Семестр	Количество часов					Форма промежуточного контроля
	Трудоемкость, з.е./часы	В том числе				
		Аудиторных			Самост. работа	
		Всего	Лекций	Практич. занятий		
IX	3/108	72	27	45	36	зачет
X	3/108	80	24	56	28	зачет
XI	4/144	72	18	54	36	36 (экзамен)
Итого:	10/360	224	69	155	100	36

Форма текущей аттестации	Расшифровка	Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Текущий контроль			
Посещение лекционных занятий		0	2
Посещение практических занятий		0	2
Устный ответ по теме занятия		2	5
Самостоятельная работа №...	Не более 15 баллов за семестр	3	5
Рубежный контроль			

Контрольная работа (итоговое за- нятие)		2	5
Учебная история болезни		2	5
Итого количество баллов по те- кущей аттестации		9	24
Промежуточная аттестация	зачет/экзамен	15	25

Дисциплина	Рейтинговый балл			
	Допуск к про- межуточному контролю	Возможность получения оценки «удовл.»	Возможность получения оценки «хор.»	Возможность получения оценки «отл.»
Госпитальная хирургия (9 семестр)	43-56 (50-65%)	Зачет («автоматическое» оценивание)		
		57-86 (66% и более)		
Госпитальная хирургия (10 семестр)	44-58 (50-65%)	Зачет («автоматическое» оценивание)		
		59-89 (66% и более)		
Госпитальная хирургия (11 семестр)	42-54 (50-65%)	Экзамен («автоматическое» оценивание)		
		55-60 (66-72%)	61-71 (73-85%)	72-83 (86-100%)

КУРС - 5 СЕМЕСТР – 9

Схема расчета баллов по дисциплине:

Лекций – 13 (посещение обязательно).

Практических занятий - 10 (посещение обязательно).

Контрольные работы – 2.

Самостоятельная работа – 1 (обязательное выполнение).

История болезни – 1 (обязательное выполнение).

Дежурство в клинике – 1-2 (для получения премиальных баллов).

Клиническая академическая подгруппа

Число баллов для допуска к первому рубежному контролю:

5 (5 пр.зан.)x2,5 + 1 (сам. раб.)x3(оценка за выполнение сам. раб. – «3») = 15,5 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «3»: 5x3 + 1x3 = 18 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «4»: $5 \times 4 + 1 \times 3 = 23$ балла.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «5»: $5 \times 5 + 1 \times 5$ (оценка за выполнение сам. раб. – «5») = 30 баллов.

Число баллов для допуска ко второму рубежному контролю:

10 (10 пр.зан.) $\times 2,5 + 1$ (сам. раб.) $\times 3$ (оценка за выполнение сам. раб. – «3») = 28 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «3»: $10 \times 3 + 1 \times 3 = 33$ балла.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «4»: 10 (10 пр.зан.) $\times 4 + 1$ (сам. раб.) $\times 3$ (оценка за выполнение сам. раб. – «3») + 1×4 (история болезни на «4») = 47 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «5»: 10 (10 пр.зан.) $\times 5 + 1$ (сам. раб.) $\times 5$ (оценка за выполнение сам. раб. – «5») + 1×5 (история болезни на «5») + 13 (кол-во лекций) $\times 2 = 86$ баллов.

Промежуточный контроль (зачет):

10 (пр. зан.) $\times 5$ (оценка «5») + 13 (кол-во лекций) $\times 2 + 1$ (кол-во сам. раб.) $\times 5$ (оценка сам. раб. «5») + 1 (ист. бол.) $\times 5$ (оценка ист. бол. «5») = 86 баллов (приравнивается к 100 %).

- до 43 баллов (до 50 %) – не допуск к зачету;
- от 43 до 56 баллов (50-65 %) – допуск к зачету;
- от 57 до 62 баллов (66-72 %) – возможность получения оценки «3» «автоматически» без сдачи зачета в случае согласия студента, т.е. «зачтено»
- от 63 до 73 баллов (73-85 %) – возможность получения оценки «4» «автоматически» без сдачи зачета в случае согласия студента, т.е. «зачтено»
- от 74 до 86 баллов (86-100 %) – возможность получения оценки «5» «автоматически» без сдачи зачета, т.е. «зачтено»

Оценивание ответа студента на «зачете»:

- за оценку «3» - 15 баллов;
- за оценку «4» - 20 баллов;
- за оценку «5» - 25 баллов.

КУРС - 5 СЕМЕСТР – 10

Схема расчета баллов по дисциплине:

Лекций – 12 (посещение обязательно).

Практических занятий - 11 (посещение обязательно).

Контрольные работы – 2.

Самостоятельная работа – 1 (обязательное выполнение).

История болезни – 1 (обязательное выполнение).

Дежурство в клинике – 1-2 (для получения премиальных баллов).

Клиническая академическая подгруппа

Число баллов для допуска к первому рубежному контролю:

5 (5 пр.зан.) \times 2,5 + 1 (сам. раб.) \times 3(оценка за выполнение сам. раб. – «3») = 15,5 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «3»: 5 \times 3 + 1 \times 3 = 18 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «4»: 5 \times 4 + 1 \times 3 = 23 балла.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «5»: 5 \times 5 + 1 \times 5(оценка за выполнение сам. раб. – «5») = 30 баллов.

Число баллов для допуска ко второму рубежному контролю:

11 (11 пр.зан.) \times 2,5 + 1 (сам. раб.) \times 3(оценка за выполнение сам. раб. – «3») = 30,5 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «3»: 11 \times 3 + 1 \times 3 = 36 балла.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «4»: 11 (11 пр.зан.) \times 4 + 1 (сам. раб.) \times 3(оценка за выполнение сам. раб. – «3») + 1 \times 4 (история болезни на «4») = 51 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «5»: 11 (11 пр.зан.) \times 5 + 1 (сам. раб.) \times 5(оценка за выполнение сам. раб. – «5») + 1 \times 5 (история болезни на «5») + 12(кол-во лекций) \times 2= 89 балла.

Промежуточный контроль (зачет):

11(пр. зан.) \times 5(оценка «5») + 12(кол-во лекций) \times 2 + 1(кол-во сам. раб.) \times 5(оценка сам. раб. «5») + 1(ист. бол.) \times 5(оценка ист. бол. «5») = 89 баллов (приравнивается к 100 %).

- до 44 баллов (до 50 %) – не допуск к зачету;

- от 44 до 58 баллов (50-65 %) – допуск к зачету;

- от 59 до 64 баллов (66-72 %) – возможность получения оценки «3» «автоматически» без сдачи зачета в случае согласия студента, т.е. «зачтено»

- от 65 до 76 баллов (73-85 %) – возможность получения оценки «4» «автоматически» без сдачи зачета в случае согласия студента, т.е. «зачтено»

- от 77 до 89 баллов (86-100 %) – возможность получения оценки «5» «автоматически» без сдачи зачета, т.е. «зачтено».

Оценивание ответа студента на «зачете»:

- за оценку «3» - 15 баллов;

- за оценку «4» - 20 баллов;

- за оценку «5» - 25 баллов.

КУРС - 6 СЕМЕСТР – 11

Схема расчета баллов по дисциплине:

Лекций – 9 (посещение обязательно).

Практических занятий - 11 (посещение обязательно).

Контрольные работы – 2.

Самостоятельная работа – 1 (обязательное выполнение).

История болезни – 1 (обязательное выполнение).

Дежурство в клинике – 1-2 (для получения премиальных баллов).

Клиническая академическая подгруппа

Число баллов для допуска к первому рубежному контролю:

5 (5 пр.зан.) \times 2,5 + 1 (сам. раб.) \times 3(оценка за выполнение сам. раб. – «3») = 15,5 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «3»: 5 \times 3 + 1 \times 3 = 18 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «4»: 5 \times 4 + 1 \times 3 = 23 балла.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «5»: 5 \times 5 + 1 \times 5(оценка за выполнение сам. раб. – «5») = 30 баллов.

Число баллов для допуска ко второму рубежному контролю:

11 (пр.зан.) \times 2,5 + 1 (сам. раб.) \times 3(оценка за выполнение сам. раб. – «3») = 30,5 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «3»: 11 \times 3 + 1 \times 3 = 36 баллов.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «4»: 11 (11 пр.зан.) \times 4 + 1 (сам. раб.) \times 3(оценка за выполнение сам. раб. – «3») + 1 \times 4 (история болезни на «4») = 51 балл.

Число баллов для «автоматического» оценивания рубежного контроля на оценку «5»: 11 (11 пр.зан.) \times 5 + 1 (сам. раб.) \times 5(оценка за выполнение сам. раб. – «5») + 1 \times 5 (история болезни на «5») + 9(кол-во лекций) \times 2 = 83 балла.

Промежуточный контроль (экзамен):

11(пр. зан.) \times 5(оценка «5») + 9(кол-во лекций) \times 2 + 1(кол-во сам. раб.) \times 5(оценка сам. раб. «5») + 1(ист. бол.) \times 5(оценка ист. бол. «5») = 83 балла (приравнивается к 100 %).

- до 42 баллов (до 50 %) – не допуск к экзамену;

- от 42 до 54 баллов (50-65 %) – допуск к экзамену;

- от 55 до 60 баллов (66-72 %) – возможность получения оценки «3» «автоматически» без сдачи экзамена в случае согласия студента

- от 61 до 71 баллов (73-85 %) – возможность получения оценки «4» «автоматически» без сдачи экзамена в случае согласия студента

- от 72 до 83 баллов (86-100 %) – возможность получения оценки «5» «автоматически» без сдачи экзамена

Оценивание ответа студента на «экзамене»:

- за оценку «3» - 15 баллов;

- за оценку «4» - 20 баллов;

- за оценку «5» - 25 баллов.

Возможность поощрения студента:

+ 10 «премиальных» баллов (участие в дежурстве хирургической бригады в клинике, участие в научной работе по теме научных исследований кафедры, за высокую активность в виде правильных ответов при проведении практических занятий);

+ 5 баллов (за активную деятельность в рамках воспитательной работы по представлению заместителя декана по воспитательной работы).

Применение «штрафных баллов»:

- 10 баллов (за нарушение правил и принципов, заложенных в «Этическом кодексе преподавателей, работников и обучающихся в ГОУ ПГУ им. Т.Г. Шевченко»).

Повышение рейтинга для студентов возможно, по согласованию с преподавателем, в рамках всех видов учебных занятий, а также во время дополнительных консультаций, осуществляемых дежурным преподавателем в соответствии с графиком, утвержденным на кафедрах. Возможность повышения рейтинга предоставляется: а) за счет занятий, на которых изначальное количество зафиксированных баллов было 2-3; б) за счет выполнения отдельных видов самостоятельной работы, предусмотренных в рабочей программе дисциплины (не более 15 баллов за семестр, в соответствии с технологической картой); в) при отработке пропущенных занятий.

Пропущенные учебные занятия на медицинском факультете являются академической задолженностью. Ликвидация академической задолженности (отработка пропущенных занятий) осуществляется во время дополнительных консультаций дежурного преподавателя в соответствии с графиком, утвержденным на кафедре. Отработка занятия, пропущенного по уважительной причине в течение двух недель после пропуска (на основании распоряжения деканата о подтверждении уважительной причины пропуска), предусматривает возможность получения числа баллов, зависящих от уровня подготовки по теме занятия – 3-5. При отработке занятия, пропущенного по неуважительной причине максимальное

число баллов 3. Ликвидация задолженностей, реализуемая студентом в сроки более чем две недели после пропуска, должна быть проведена согласно «Инструкции по платным дополнительным образовательным услугам».

Составители:

заведующий
кафедрой хирургических болезней
с циклом акушерства и гинекологии,
д.м.н., проф.

А.А. Ботезату

к.м.н., доцент
кафедры хирургических болезней
с циклом акушерства и гинекологии

Р.И. Райляну

Согласовано:

заведующий выпускающей кафедрой
кафедрой хирургических болезней
с циклом акушерства и гинекологии,
д.м.н., проф.

А.А. Ботезату

декан медицинского факультета,
к.м.н., доцент

Р.В. Окушко