

Государственное образовательное учреждение
«ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. Т.Г. Шевченко»

Медицинский факультет
Кафедра хирургии циклом онкологии

УТВЕРЖДАЮ

Декан медицинского факультета

доцент Самко Г. Н.

«26» сентября 2024г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

Б1.0.24.03 «ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ»

НА 2024/2025 УЧ. ГОД

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

3.31.05.01

«ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

«ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

Квалификация

Врач - лечебник

Форма обучения

очная

Год набора 2022

Тирасполь 2024 г.

Рабочая программа дисциплины «Общая хирургия» разработана в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта ВО по специальности 31.05.01 «Лечебное дело» и основной профессиональной образовательной программы (учебного плана) по специальности «Лечебное дело».

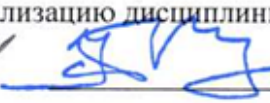
Составитель рабочей программы:

асс. кафедры хирургии с циклом онкологии  Бутенко Ю. А.

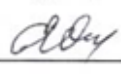
Рабочая программа утверждена на заседании каф. хирургии с циклом онкологии

«23» 09 2024 г. протокол № 2

Зав. каф. отвечающая за реализацию дисциплины хирургии с циклом онкологии, доцент

«23» 09 2024  Т. В. Фомов

Зав. выпускающей кафедрой терапии, доцент

«20» 09 2024  Ю. Н. Березюк

1. Цели и задачи освоения дисциплины:

Целями освоения дисциплины «Общая хирургия» являются формирование у обучающихся личностных качеств и компетенций в соответствии с требованиями основной образовательной программы 3.31.05.01 «Лечебное дело», необходимых в будущей профессиональной деятельности.

Задачами освоения дисциплины «Общая хирургия» являются изучение общей хирургии путём ознакомления с элементарными хирургическими навыками и возможностью применять их на практике.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина «Общая хирургия» относится к базовой обязательной части ОПОП по специальности 3.31.05.01 «Лечебное дело». Реализуется в 5-6 семестре.

3. Требования к результатам обучения по дисциплине :

Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций, приведенных в таблице ниже:

Категория (группа) компетенций	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения		
Врачебная практика в области лечебного дела	ПК-4. Способен к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	ИД ПК-4.1 Знать понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, нозологии, принципы классификации болезней, основные понятия общей нозологии;
		ИД ПК-4.1 Знать функциональные системы организма человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии с внешней средой в норме и патологии;
		ИД ПК-4.1 Знать структурные и функциональные основы болезней и патологических процессов, причины, основные механизмы развития и исходов типовых патологических процессов, нарушений функций органов и систем
	ПК-7. Способен к определению тактики веде-	ИД ПК-4.2 Уметь проводить первичный осмотр пациентов, интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной, инструментальной и функциональной диагностики заболеваний внутренних органов для выявления патологии
		ИД ПК-4.3 Владеть навыками анализа жалоб, анамнеза, данных осмотра и дополнительных методов исследования для диагностики заболеваний в рамках изучаемой дисциплины
	ПК-7.1	ИД ПК-7.1 Знать особенности течения и возможные осложнения при различной патологии

Врачебная практика в области лечебного дела	ния пациентов с различными нозологическими формами	ИД ПК-7.2. Уметь исходя из особенностей течения заболевания выбирать оптимальную тактику ведения пациентов
		ИД ПК-7.3. Владеть навыками составления Индивидуальной тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами в рамках изучаемой дисциплины
Врачебная практика в области лечебного дела	ПК-10 Готов к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ИД ПК-10.1 Знать общие принципы клинического обследования больного в анестезиолого-реанимационном аспекте; ИД ПК-10.1 Знать клинические проявления основных патологических синдромов и неотложных состояний; ИД ПК-10.1 Знать диагностические возможности лабораторных и инструментальных методов обследования больных; ИД ПК-10.2 Уметь заполнять историю Болезни стационарного больного; анестезиологическую карту; курационный лист больного отделения интенсивной терапии; протокол проведения реанимационных мероприятий; ИД ПК-10.2 Уметь пользоваться наборами для проведения реанимационных мероприятий в рамках своих функциональных обязанностей; ИД ПК-10.3 Владеть методами восстановления Прходимости верхних дыхательных путей, измерения ЦВД, вентиляции легких ручным способом; ИД ПК-10.3 Владеть методикой «прекардиального» удара, непрямого массажа сердца, в том числе с применением устройства «кардиопамп»; ИД ПК-10.3 Владеть методикой наложения трахеостомы, интубированием трахеи на манекене; ИД ПК-10.3 Владеть схемами лечения при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства в рамках изучаемой дисциплины

4. Структура и содержание дисциплины.

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

семестр	трудоемкость з.е./часы	Количество часов					Форма кон- троля
		В том числе					
		Аудиторных				самостоя- тельная ра- бота(СР)	
		Всего	Лекции (Л)	практические занятия (ПЗ)	Лаборатор- ные занятия (ЛЗ)		
5 сем.	3/108	69	18	51	-	39	
6 сем.	3/108	72	18	54	--	36	Зачет с оценкой
Итого	6/216	141	36	105	-	75	Зачет с оценкой

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

№ раз- дела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	Аудиторных			СР
			Л	ПЗ	ЛЗ	
1.	Элементы процессов хирургии.	60	10	26	-	24
2.	Этапы лечения хирургического боль- ного	45	8	25	-	12
3.	Основы клинической хирургии	111	18	54	-	39
Итого:		216	36	105	-	75

4.3. Тематический план по видам учебной деятельности.

Лекции

№ п/п	Номер раз-ла дис-ны	Объем часов	Тема лекции	Учебно-наглядные пособия
Элементы процессов хирургии.				
1.	1	2	Введение. Хирургическая документация. Хирургическая деонтология. Антисептика. Асептика.	Таблицы, рисунки.
2.	1	2	Общее обезболивание и местная анестезия.	Таблицы, рисунки.
3.	1	2	Кровотечения и гемостаз.	Таблицы, рисунки,
4.	1	2	Общие нарушения жизнедеятельности у хирургического больного.	Таблицы, рисунки.
5.	1	2	Обследование хирургического больного. Предоперационный период. Операция. Послеоперационный период.	Таблицы, рисунки. Фрагмент истории болезни
Итого по раз- делу часов:		10		
Этапы лечения хирургического больного				
6.	2	2	Раны и раневой процесс.	Таблицы, рисунки.
7.	2	2	Переломы и вывихи.	Рисунки, схемы.

8.	2	2	Повреждения головы, груди, живота.	Таблицы, рисунки.
9.	2	2	Основы гнойно-септической хирургии. Острая гнойная неспецифическая инфекция. Гнойные заболевания кожи.	Таблицы, рисунки.
Итого по разделу часов:		8		
Основы клинической хирургии				
10	3	2	Гнойная хирургия кисти.	Таблицы, рисунки.
11	3	2	Гнойная хирургия клетчаточных пространств.	Таблицы, рисунки.
12	3	2	Гнойная хирургия железистых органов.	Таблицы, рисунки.
13	3	2	Гнойная хирургия серозных полостей. Гнойные заболевания брюшины и органов брюшной полости.	Таблицы, рисунки.
14	3	2	Гнойная хирургия костей и суставов.	Таблицы, рисунки.
15	3	2	Общая гнойная хирургическая инфекция.	Таблицы, рисунки.
16	3	2	Острая и хроническая специфическая инфекция.	Таблицы, рисунки.
17	3	2	Острая анаэробная хирургическая инфекция.	Таблицы, рисунки.
18	3	2	Паразитарные хирургические заболевания.	Таблицы, рисунки.
Итого по разделу часов:		18		
Итого :		36 ч.		

Практические занятия

№ п/п	№ р-ла д-ны	Объем часов	Тема практического занятия	Учебно-наглядные пособия
Элементы процессов хирургии.				
1.	1	2	Введение. Хирургическая документация.	Табличная схема истории болезни.
2.	1	2	Деонтология. Асептика.	Ситуационные задачи. Фрагмент истории болезни.
3.	1	2	Антисептика.	Ситуационные задачи. Тестовые задания
4.	1	2	Обследование хирургического больного.	Ситуационные задачи. Фрагмент истории болезни.
5.	1	2	Предоперационный период. Операция. Послеоперационный период.	Ситуационные задачи. Фрагмент истории болезни.
6.	1	2	Общее обезболивание. Местное обезболивание..	Ситуационные задачи. Фрагмент истории болезни.
7.	1	2	Контрольная работа № 1 темы 1-6	Тесты и задачи
8.	1	2	Реанимация.	Ситуационные задачи.

9.	1	2	Кровотечения и гемостаз.	Ситуационные задачи.
10	1	2	Основы трансфузиологии.	Тесты. Ситуационная задача. Фрагмент истории болезни.
11	1	2	Основы трансфузиологии.	Ситуационные задачи. Фрагмент истории болезни.
12.	1	2	Десмургия.	Ситуационные задачи. Фрагмент истории болезни
13.	1	2	Раны и раневой процесс.	Фрагмент истории болезни.
Итого по разделу часов:		26		
Этапы лечения хирургического больного				
14.	2	2	Механическая травма. Понятие о травме..	Фрагмент истории болезни
15.	2	2	Контрольная работа №2 темы 8-14	Тесты и задачи
16.	2	2	Переломы и вывихи.	Тесты и задачи
17.	2	2	Повреждения головы, груди.	Ситуационные задачи.
18	2	2	Повреждения живота.	Ситуационные задачи.
19.	2	2	Термические, химические и лучевые повреждения. Электротравма.	Ситуационные задачи.
20	2	2	Краш синдром. Синдром позиционного сдавления.	Ситуационные задачи.
21	2	2	Критические нарушения жизнедеятельности у хирургических больных.	Ситуационная задача. Фрагмент истории болезни.
22	2	2	Критические нарушения жизнедеятельности у хирургических больных.	Ситуационная задача. Фрагмент истории болезни.
23	2	2	Водно-электролитные нарушения у хирургических больных.	Тестовый контроль. Ситуационные задачи.
24	2	2	Основы гнойно-септической хирургии.	Тестовый контроль. Ситуационные задачи.

25	2	2	Острая гнойная неспецифическая инфекция.	Тестовый контроль. Ситуационные задачи.
26	2	1	Контрольная работа №3 темы 16-26	Тестовый контроль.
Итого по разделу часов:		25		
Основы клинической хирургии				
27	3	2	Гнойная хирургия кисти.	Ситуационные задачи.
28	3	2	Гнойная хирургия костей .	Ситуационные задачи.
29	3	2	Гнойная хирургия суставов.	Ситуационные задачи.
30	3	2	Гнойная хирургия клетчаточных пространств, тема № 1	Ситуационные задачи.
31	3	2	Гнойная хирургия клетчаточных пространств, тема № 2	Ситуационные задачи.
32	3	2	Гнойная хирургия железистых органов.	Ситуационные задачи.
33	3	2	Гнойная хирургия железистых органов.	Ситуационные задачи.
34	3	2	Контрольная работа № 1 темы 1-8	Ситуационные задачи.
35	3	2	Гнойная хирургия серозных полостей.	Ситуационные задачи.
36	3	2	Гнойная хирургия серозных полостей.	Ситуационные задачи.
37	3	2	Гнойные заболевания брюшины.	Ситуационные задачи. Тестовый контроль
38	3	2	Гнойные заболевания органов брюшной полости.	Ситуационные задачи.
39	3	2	Контрольная работа № 2 темы 9-13	Ситуационные задачи.
40	3	2	Общая гнойная хирургическая инфекция.	Ситуационные задачи. Тестовый контроль
41	3	2	Общая гнойная хирургическая инфекция.	Ситуационные задачи. Тестовый контроль

42	3	2	Острая и хроническая специфическая инфекция.	Ситуационные задачи. Тестовый контроль
43	3	2	Острая и хроническая специфическая инфекция.	Ситуационные задачи. Тестовый контроль
44	3	2	Острая анаэробная хирургическая инфекция.	Ситуационные задачи. Тестовый контроль
45	3	2	Острая анаэробная хирургическая инфекция.	Ситуационные задачи. Тестовый контроль
46	3	2	Паразитарные хирургические заболевания.	Ситуационные задачи
47	3	2	Паразитарные хирургические заболевания.	Ситуационные задачи
48	3	2	Основы хирургии нарушений кровообращения, некрозов.	Ситуационные задачи.
49	3	2	Основы хирургии нарушений кровообращения, некрозов.	Ситуационные задачи.
50	3	2	Основы хирургии опухолей.	Ситуационные задачи.
51	3	2	Основы хирургии опухолей.	Ситуационные задачи.
52	3	2	Контрольная работа №4 темы 13-26	Ситуационные задачи.
53	3	2	Защита истории болезни. Итоговая контрольная работа.	Ситуационные задачи.
Итого по разделу часов:		54		
Итого: 105 ч				

Лабораторные занятия не предусмотрены.

Самостоятельная работа обучающегося

Раздел дисциплины	№ п/п	Тема и вид самостоятельной работы обучающегося	Трудоемкость в часах
Раздел 1	1	Подготовить реферат и выступление по теме: «История асептики и антисептики» <i>(ДЗ)</i>	6
	2.	Подготовка реферата по теме: «Современный комбинированный, многокомпонентный наркоз» <i>(ДЗ)</i>	6
	3.	Подготовить реферат по теме: «Перидуральная анестезия» <i>(ДЗ)</i>	6
	4.	Подготовка реферата по теме: «Основы трансфузиологии» <i>(ДЗ)</i>	6

Итого по разделу часов:			24
Раздел 2	5.	Подготовить доклад по теме: «Обследование хирургического больного» (СИТ) .	4
	6.	Подготовить реферат по теме: «Хирургическая операция» (СИТ)	4
	7.	Подготовка реферата по теме: «Комбинированная травма, принципы помощи на этапах медицинской эвакуации» (ДЗ) .	4
Итого по разделу часов:			12
Раздел 3	8.	Подготовка реферата по теме: «Термические, химические и лучевые повреждения. Электротравма» (ДЗ) .	4
	9.	Подготовка реферата по теме: «Современная классификация хирургической инфекции» (ДЗ) .	4
	10.	Подготовка реферата по теме: «Принципы диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита» (ДЗ)	4
	11.	Подготовка реферата по теме: «Современная классификация перитонита» (ДЗ) .	4
	12.	Подготовка доклада по теме: «Современные методы ранней диагностики злокачественных опухолей» (ДЗ) .	4
	13.	Подготовка реферата по теме: «Катетеризация кровеносных сосудов и ангиография. Кардиоангиография. Коронарография» (ДЗ) .	4
	14.	Подготовить доклад по теме: «Бронхография. Показания, противопоказания» (ДЗ) .	4
	15.	Подготовить реферат по теме: «Эндотоксикоз. Клиника. Принципы лечения» (ДЗ)	2
	16.	Подготовить доклад по теме: «Виды нарушений ОДН. ОССН, ОПН. ОППН» (ИДЛ) .	2
	17.	Подготовить доклад по теме: «Анатомия, физиология, кровоснабжение, иннервация печени» (СИТ) .	2
	18.	Курация больных и написание учебной истории болезни.	5
Итого по разделу часов:			39
Итого:			75

Примечание: *ДЗ*- домашнее задание; *СИТ*-самостоятельное изучение темы;

ИДЛ- изучение дополнительной литературы.

Вид занятия: лекция, практическая работа, самостоятельная работа и другие.

Учебно-наглядные пособия: плакат, стенд, карточки с заданиями, раздаточный материал, методическое пособие, методические рекомендации.

5. Примерная тематика курсовых проектов (работ) – не предусмотрены.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

6.1. Обеспеченность обучающихся учебниками, учебными пособиями

№ п/п	Наименование учебника, учебного пособия	Автор	Год издания	Кол-во экземпляров	Электронная версия	Место размещения электронной версии
Основная литература						
1	Общая хирургия: учебник.	Петров С. В.	2020г.-	-	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
2	Общая хирургия: учебник	Под ред. Н.Д. Желибы	2016	19	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
3	Общая хирургия + CD: учеб.- М.:	Петров С.В.	2010.	2	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
4	Общая хирургия: уч.-мет. пособ.	Р.А. Ставинский и др.	2010	17	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
Дополнительная литература						
1	Клиническая оперативная гнойная хирургия	Гостищев В.М.	2016	-	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
2	Общая хирургия.	Селезнева Т.Д.	2017	-	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
3	Общая хирургия	И. А. Акперов, Ю. А. Бутенко	2020	1	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
4	Общая хирургия	Н.П. Зубарев, М.И. Лыткин, М.Е. Епифанов	2004	-	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
5	Абдоминальная хирургическая инфекция: клиника, диагностика, антимикробная терапия: Практическое руководство. –	Савельев В.С., Гельфанд Б.Р.	2006	-	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
6	Общая хирургия. Практические занятия.	Чернов В.Н., Маслов А.И.	2004.	-	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
7	Общая хирургия	Р.А. Ставинский и др.-	2010	-	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
8	Общая хирургия	Под ред. Н.Д. Желибы и др.	2011	-	+	НИБЦ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»
Итого по дисциплине: % печатных изданий - 30; % электронных – 100.						

6.2 Программное обеспечение и Интернет ресурсы.

1. bsmy.ru/subjects/surgery

2.. [www.rumvi.com/products/ebook/общая хирургия... лекций/](http://www.rumvi.com/products/ebook/общая_хирургия..._лекций/) Мишинькин Павел Николаевич, Неганова Алла Юрьевна.

3. Пауткин Юрий Федорович. Курс лекций по общей хирургии (2 изд.) РУДН. web-local.rudn.ru/web-local/prep/rj/index

4.. vmede.org> Учеба> Кафедра-учебные материалы. Общая хирургия, учебник Петров С.В. 3-е изд. 2010г.

5.<http://moodle.spsu.ru/mod/data/edit.php?d=66>

6.3. Методические указания и материалы по видам занятий – в разработке.

Общая хирургия:

- Учебно-методическое пособие. / Ставинский Р.А., Райляну Р.И. и др. Тирасполь: Изд-во Приднестр. Ун-та, 2010 – 224 с.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

- Учебные кабинеты
- Рентгеновские снимки
- Таблиц, плакаты
- Стенды
- Ноутбук

8. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины:

Структура и общая направленность лекций и практических занятий соответствует указанным целям. Важным компонентом лекций являются вопросы проблемного характера, обзор последних достижений по рассматриваемой теме и перспективе развития данного направления.

Изучение дисциплины «Общая хирургия» предусматривает освоения 3 разделов, которые осуществляются в учебном процессе в виде активных, интерактивных форм, самостоятельной работы и лекционного курса. Достижению этой цели будет способствовать четкое структурирование содержания - выделение дисциплинарных модулей. По завершению каждого раздела целесообразно проводить мероприятие контрольного порядка. Контрольные мероприятия предоставляют ассистенту возможность оценить уровень подготовки обучающихся по отдельным дисциплинарным модулям и по дисциплине в целом, а также выявить расслоение обучающихся по уровню подготовки.

Для успешного и плодотворного обучения и освоения обучающимися программы по «Общей хирургии» отдается предпочтение индивидуальной работе обучающегося. При подготовке и проведению практического занятия оценивается исходный уровень знаний каждого обучающегося согласно вопросам.

9. Технологическая карта дисциплины.

Курс 3; АКП 301-307 группы; семестр 5,6.

Лектор - ассистент Пикуленко Альбина Витальевна.

Ассистенты, ведущие практические занятия: Бутенко Юрий Александрович, Добровенко Александра Сергеевна, Раду Геннадий Родионович, Юревич Вадим Владимирович, Аль-Араг Айман Габрилович.

Кафедра хирургии с циклом онкологии.

БРС не предусмотрена.

