

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

Медицинский факультет
Кафедра хирургии циклом онкологии

УТВЕРЖДАЮ

декан, медицинского факультета



доцент Самко Г. Н.

«28» сентября 2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

Б1.0.24.03 «ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ»

НА 2023/2024 УЧ. ГОД

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

3.31.05.01

«ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

«ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

Квалификация

Врач - лечебник

Форма обучения

очная

Год набора 2021

Тирасполь, 2023 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 специализации «Лечебное дело».

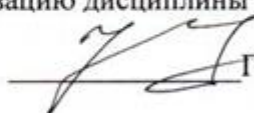
Составитель рабочей программы:

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

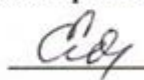
Рабочая программа утверждена на заседании каф. хирургии с циклом онкологии

«22» 09 2023 г. протокол № 2

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

«22» 09 2023  Г. В. Фомов

И. о. зав. выпускающей кафедрой терапии № 2, доцент

«25» сентября 20  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 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
Обязательные профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения		
Диагностическая деятельность	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
		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

Способен к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами		для диагностики заболеваний в рамках изучаемой дисциплины
	ПК-7. Способен к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами	ИД ПК-7.1 Знать особенности течения и возможные осложнения при различной патологии
		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
Готов к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	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-10.1 Знать основные методы интенсивной терапии больных с наиболее распространенными видами неотложных состояний различного генеза; ИД ПК-10.1 Знать основы деятельности медперсонала отделений анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии; ИД ПК-10.1 Знать принципы и методы сердечно-легочной реанимации 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-10.2 Уметь оценить: тяжесть состояния больного; степень нарушения сознания; наличие признаков клинической и

		биологической смерти; данные лабораторных и функциональных методов исследований у реанимационной категории больных; тяжесть кровопотери и степень расстройства волемического гомеостаза; ИД ПК-10.2 Уметь выявить терминальное состояние, требующее сердечно легочной реанимации; ИД ПК-10.2 Уметь проводить лекарственную терапию у реанимационных больных 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	Количество часов						Форма кон- троля
	трудоемкость з.е./часы	В том числе					
		Аудиторных (часов)				самостоя- тельная ра- бота(СР)	
		Всего	Лекции (Л)	практические занятия (ПЗ)	Лаборатор- ные занятия (ЛЗ)		
5 сем.	3/108	72	18	54	-	36	
6 сем.	2/72	72	18	54	--	-	ЗаО
Итого	5/180	144	36	108	-	36	ЗаО

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.	45	10	27	-	8
2.	Этапы лечения хирургического боль- ного	41	8	27	-	6
3.	Основы клинической хирургии	94	18	54	-	22
	Итого:	180	36	108	-	36

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 разделу 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.	
11	3	2	Гнойная хирургия клетчаточных пространств.	
12	3	2	Гнойная хирургия железистых органов.	
13	3	2	Гнойная хирургия серозных полостей. Гнойные заболевания брюшины и органов брюшной полости.	
14	3	2	Гнойная хирургия костей и суставов.	
15	3	2	Общая гнойная хирургическая инфекция.	
16	3	2	Острая и хроническая специфическая инфекция.	
17	3	2	Острая анаэробная хирургическая инфекция.	
18	3	2	Паразитарные хирургические заболевания.	
Итого по разделу часов:		18		
Итого :		36 ч.		

Практические занятия

№ п/п	№ р-ла д- ны	Объе м часов	Тема практического занятия	Учебно-наглядные пособия
Элементы процессов хирургии.				
1.	1	3	Введение. Хирургическая документация. Деонтология. Асептика.	Табличная схема истории болезни.
2.	1	3	Антисептика.	Контроль практических навыков.

3.	1	3	Обследование хирургического больного. Предоперационный период. Операция. Послеоперационный период.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Фрагмент истории болезни.
4.	1	3	Общее обезболивание. Местное обезболивание.. Контрольная работа № 1 темы 1-4	Устный опрос. Контроль практических навыков.
5.	1	3	Реанимация.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Контроль практических навыков.
6.	1	3	Кровотечения и гемостаз.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Контроль умений и навыков
7.	1	3	Основы трансфузиологии.	Тестовый контроль. Ситуационная задача. Фрагмент истории болезни.
8.	1	3	Десмургия.	Устный опрос. Контроль практических навыков.
9.	1	3	Раны и раневой процесс.	Устный опрос. Фрагмент истории болезни.
Итого по разделу часов:		27		
Этапы лечения хирургического больного				
10.	2	3	Механическая травма. Понятие о травме. Контрольная работа №2 темы 5-10.	Устный опрос. Фрагмент истории болезни
11.	2	3	Переломы и вывихи.	Устный опрос. Работа с больными.

				Контроль практических
12.	2	3	Повреждения головы, груди, живота.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Контроль практических
13.	2	3	Термические, химические и лучевые повреждения. Электротравма.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
14.	2	3	Краш синдром. Синдром позиционного сдавления.	Устный опрос. Ситуационные задачи.
15.	2	3	Критические нарушения жизнедеятельности у хирургических больных.	Ситуационная задача. Фрагмент истории болезни.
16.	2	3	Водно-электролитные нарушения у хирургических больных.	Устный опрос. Тестовый контроль. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
17.	2	3	Основы гнойно-септической хирургии.	Устный опрос. Тестовый контроль. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
18.	2	3	Острая гнойная неспецифическая инфекция. Контрольная работа №3 темы 11-18.	Устный опрос. Тестовый контроль. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
Итого по разделу часов:		27		
Основы клинической хирургии				
19	3	3	Гнойная хирургия кисти.	Устный опрос.

				Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
20	3	3	Гнойная хирургия костей и суставов.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
21	3	3	Гнойная хирургия клетчаточных пространств, тема № 1	Устный опрос. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
22	3	3	Гнойная хирургия клетчаточных пространств, тема № 2	Устный опрос. Ситуационные задачи. Работа с больными
23	3	3	Гнойная хирургия железистых органов.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
24	3	3	Контрольная работа № 1 темы 1-6	Устный опрос. Ситуационные задачи.
25	3	3	Гнойная хирургия серозных полостей.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
26	3	3	Гнойные заболевания брюшины и органов брюшной полости.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Работа с больными.
27	3	3	Контрольная работа № 2 темы 7-9	Устный опрос. Ситуационные задачи.
28	3	3	Общая гнойная хирургическая инфекция.	Устный опрос. Ситуационные задачи.
29	3	3	Острая и хроническая специфическая инфекция.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Работа с больными.
30	3	3	Острая анаэробная хирургическая инфекция.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Работа с больными.
31	3	3	Паразитарные хирургические заболевания.	Устный опрос. Ситуационные задачи.

32	3	3	Контрольная работа № 3 темы 10-14	Устный опрос. Ситуационные задачи.
33	3	3	Основы хирургии нарушений кровообращения, некрозов.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
34	3	3	Основы хирургии опухолей.	Устный опрос. Ситуационные задачи. Демонстрация больных.
35	3	3	Контрольная работа №4 темы 15-17	Устный опрос. Ситуационные задачи.
36	3	3	Защита истории болезни. Итоговая контрольная работа.	Устный опрос. Ситуационные задачи.
Итого по разделу часов:		54		
Итого: 108 ч				

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» ¹ .	2
	2.	Подготовка реферата по теме: «Современный комбинированный, многокомпонентный наркоз» ¹ .	2
	3.	Подготовить реферат по теме: «Перидуральная анестезия» ¹ .	2
	4.	Подготовка реферата по теме: «Основы трансфузиологии» ¹ .	2
Итого по разделу часов:			8
Раздел 2	5.	Подготовить доклад по теме: «Обследование хирургического больного» ² .	2

	6.	Подготовить реферат по теме: «Хирургическая операция» ² .	2
	7.	Подготовка реферата по теме: «Комбинированная травма, принципы помощи на этапах медицинской эвакуации» ¹ .	2
Итого по разделу часов:			6
Раздел 3	8.	Подготовка реферата по теме: «Термические, химические и лучевые повреждения. Электротравма» ¹ .	2
	9.	Подготовка реферата по теме: «Современная классификация хирургической инфекции» ¹ .	2
	10.	Подготовка реферата по теме: «Принципы диагностики и лечения острого гематогенного остеомиелита» ¹ .	2
	11.	Подготовка реферата по теме: «Современная классификация перитонита» ¹ .	2
	12.	Подготовка доклада по теме: «Современные методы ранней диагностики злокачественных опухолей» ¹ .	2
	13.	Подготовка реферата по теме: «Катетеризация кровеносных сосудов и ангиография. Кардиоангиография. Коронарография» ¹ .	2
	14.	Подготовить доклад по теме: «Бронхография. Показания, противопоказания» ¹ .	2
	15.	Подготовить реферат по теме: «Эндотоксикоз. Клиника. Принципы лечения» ¹ .	2
	16.	Подготовить доклад по теме: «Виды нарушений ОДН. ОССН, ОПН. ОППН» ⁴ .	2
	17.	Подготовить доклад по теме: «Анатомия, физиология, кровоснабжение, иннервация печени» ² .	2
	18.	Курация больных и написание учебной истории болезни.	2
Итого по разделу часов:			22

Итого:	36ч
---------------	------------

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	Гостищев В.	2016	1	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии
2	Общая хирургия	Кузнецов Н.А	2018	1		Кафедра хирургии с циклом онкологии
Дополнительная литература						
1	Клиническая оперативная гнойная хирургия	Гостищев В.М.	2016	-	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии
2	Общая хирургия.	Селезнева Т.Д.	2017	-	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии
3	Общая хирургия	И. А. Акперов, Ю. А. Бутенко	2020	1	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии
4	Общая хирургия	Н.П. Зубарев, М.И. Лыткин, М.Е. Елифанов	2004	-	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии
5	Абдоминальная хирургическая инфекция: клиника, диагностика, антимикробная терапия: Практическое руководство. –	Савельев В.С., Гельфанд Б.Р.	2006	-	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии

6	Общая хирургия. Практические занятия.	Чернов В.Н., Маслов А.И.	2004.	-	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии
7	Общая хирургия	Р.А. Ставинский и др.-	2010	-	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии
8	Общая хирургия	Под ред. Н.Д. Желибы и др.	2011	-	+	Кафедра хирургии с циклом онкологии
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 учебной дисциплины:

- Клиническая больница (отделение гнойной хирургии, отделение хирургии);
- Лаборатория больницы;
- Рентгенологическое отделение;
- Отделение функциональной и ультразвуковой диагностики;
- Мультимедийный комплекс.

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.

9. Технологическая карта дисциплины.

Курс 3; АКП 301-310 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.

Кафедра хирургии с циклом онкологии.

БРС не предусмотрена.