

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Педиатрический факультет

Кафедра общей хирургии имени профессора М.И.Гульмана

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

"Общая хирургия"

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

2023 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной,
воспитательной работе
и молодежной политике
д.м.н., доцент
И.А. Соловьева

27 июня 2023

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплины «Общая хирургия»

Для ОПОП ВО по специальности 31.05.02 Педиатрия. Направленность (профиль):
Клиническая медицина с курсом профессиональной коммуникации

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Педиатрический факультет

Кафедра общей хирургии имени профессора М.И.Гульмана

Курс - II, III

Семестр - IV, V

Лекции - 26 час.

Практические занятия - 60 час.

Самостоятельная работа - 58 час.

Экзамен - V семестр (36 ч.)

Всего часов - 180

Трудоемкость дисциплины - 5.0 ЗЕ

2023 год


При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 12 августа 2020 № 965.

2) Учебный план по специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 5 от 17 мая 2023 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 12 от 16 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой общей хирургии имени профессора М.И.Гульмана  д.м.н., профессор Винник Ю.С.

Согласовано:

Декан педиатрического факультета  д.м.н. Моргун А.В.

26 июня 2023 г.

Председатель методической комиссии по специальности 31.05.02 Педиатрия  к.м.н., доцент Гришкевич Н.Ю.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 12 от 27 июня 2023 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

Авторы:

- к.м.н., доцент Кочетова Л.В.

- к.м.н. Штоппель Н.С.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Общая хирургия" состоит в овладении навыкам десмургии, асептики и антисептики, знаниями анестезиологии и реанимации, основам травматологии и гнойно-септической хирургии, а также принципам клинического обследования хирургических больных.

1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Общая хирургия» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

Анатомия

Знания: анатомо-физиологических, возрастно-половых и индивидуальных особенностей строения и развития здорового и больного организма ребенка и подростка

Умения: пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов

Навыки: владения простейшими медицинскими инструментами

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Введение в предмет. Десмургия			
		Знакомство с клиникой, историей кафедры. Десмургия. Введение в предмет. Десмургия	ОПК-4, ОПК-4	ОПК-4.1, ОПК-4.2
		Десмургия Повязки на голову и туловище, повязки на верхнюю и нижнюю конечности. Итоговое занятие Введение в предмет. Десмургия	ОПК-4, ОПК-4	ОПК-4.1, ОПК-4.2
2.	Асептика и антисептика			
		Введение в предмет. Асептика. Антисептика. Профилактика контактной и имплантационной микробной контаминации. Механическая антисептика. Физическая антисептика. Химическая антисептика. Биологическая антисептика. Асептика и антисептика.	ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-6, УК-3, УК-3, ОПК-6	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.4, ОПК-6.4, УК-3.1, УК-3.3, ОПК-6.6
		История асептики и антисептики. Антисептика. Асептика и антисептика	ОПК-4, ОПК-4	ОПК-4.2, ОПК-4.4
3.	Анестезиология и реаниматология			
		Анестезиология и реаниматология. Местное обезболивание. Виды общего обезболивания. Анестезиология и реаниматология	ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.4
		Анестезиология и реаниматология. Общая анестезия. Критические нарушения жизнедеятельности у хирургических больных. Анестезиология и реаниматология	ОПК-6, ОПК-6	ОПК-6.4, ОПК-6.5
		Местное обезболивание. Новокаиновые блокады. Общая анестезия. Виды наркоза. Анестезиология и реаниматология	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-3, УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-4.4, ОПК-6.4, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-8.1, ОПК-1.2, ОПК-6.6
		Общая анестезия. Виды наркоза. Анестезиология и реаниматология	ОПК-4, ОПК-6, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-3, УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6	ОПК-4.1, ОПК-6.4, ОПК-6.5, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-8.1, ОПК-1.1, ОПК-4.3, ОПК-6.6

		Критические нарушения жизнедеятельности у хирургических больных. Терминальные состояния. Виды, диагностика, первая помощь. Техника сердечно-легочной реанимации. Принципы интенсивной терапии постреанимационной болезни. Итоговое занятие. Анестезиология и реаниматология	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-3, УК-3, УК-8, ОПК-4, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-4.4, ОПК-6.4, ОПК-6.5, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-8.1, ОПК-4.3, ОПК-6.6
4.	Кровотечения и трансфузиология			
		Кровотечения и трансфузиология. Кровотечения Кровотечения и трансфузиология	ОПК-4, ПК-5, УК-8, ОПК-1, ОПК-6	ОПК-4.1, ПК-5.4, УК-8.1, ОПК-1.2, ОПК-6.6
		Кровотечения и трансфузиология. История вопроса. Организация трансфузиологической службы Донорство в России. Изоиммунологическая характеристика групп крови. Кровотечения и трансфузиология	ОПК-3, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-6.5
		Кровотечения и трансфузиология. Трансфузиология. Источники получения крови и её препаратов. Препараты крови. Правила переливания крови, ее препаратов и компонентов. Реакции и осложнения при переливании крови и её компонентов Кровотечения и трансфузиология	ОПК-4, ОПК-6	ОПК-4.2, ОПК-6.4
		Кровотечения. Виды, клиника различных видов кровотечения, диагностика, причина смерти от кровопотери. Методы остановки кровотечения. Кровотечения и трансфузиология	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.4, ОПК-6.4, ОПК-6.5, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.2, УК-8.1, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-4.3, ОПК-6.6
		Серологическая характеристика групп крови. Определение групп крови и резус-фактора. Показания к переливанию крови. Пути и методы переливания крови. Препараты крови и кровезаменителей. Кровотечения и трансфузиология	ОПК-4, ОПК-4, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-6	ОПК-4.2, ОПК-4.4, ОПК-6.4, ПК-5.4, УК-3.2, УК-8.1, ОПК-1.2, ОПК-6.6
		Осложнения при переливании крови и кровезаменителей: профилактика, клиника, диагностика, лечение. Итоговое занятие по теме: Кровотечения и трансфузиология. Кровотечения и трансфузиология	ОПК-4, ОПК-4, ОПК-4, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-6	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.4, ОПК-6.5, ПК-5.4, УК-3.1, УК-8.1, ОПК-1.1, ОПК-6.6
5.	Основы хирургии повреждений			
		Повреждения мягких тканей: ушибы, сотрясения, растяжения. СДР. Раны инфицированные и бактериально загрязненные. Переломы костей, вывихи: общие вопросы диагностики и лечения. Транспортная иммобилизация. Основы хирургии повреждений	ОПК-4, УК-3, УК-8, ОПК-4, ОПК-6	ОПК-4.2, УК-3.2, УК-8.1, ОПК-4.3, ОПК-6.6

		История травматологии. Повреждения мягких тканей: ушибы, сотрясения, растяжения. СДС. Раны.Раневой процесс. Основы хирургии повреждений	ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-6	ОПК-6.4, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.2, УК-8.1, ОПК-1.2, ОПК-6.6
		Переломы костей, вывихи: общие вопросы диагностики и лечения. Травматический шок.Транспортная иммобилизация. Основы хирургии повреждений	ОПК-4, ПК-5, УК-3, УК-3, ОПК-4	ОПК-4.1, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.3, ОПК-4.3
		Термические поражения: ожоги, отморожения, электротравма. Травма головы, груди, живота. Итоговое занятие. Основы хирургии повреждений	ОПК-3, ОПК-6, УК-3, УК-3, ОПК-1, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-6.4, УК-3.2, УК-3.3, ОПК-1.1, ОПК-6.6
6.	Методика обследования хирургических больных.			
		Современные методы диагностики в хирургии. Методика обследования хирургического больного. Особенности обследования детей. Курация. Методика обследования хирургических больных.	ОПК-4, ОПК-4, ОПК-6, УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-6	ОПК-4.1, ОПК-4.4, ОПК-6.4, УК-3.1, УК-8.1, ОПК-1.2, ОПК-6.6
7.	Этапы лечения хирургического больного			
		Этапы лечения хирургического больного Предоперационный период. Хирургическая операция и ее влияние на организм больного.	ОПК-3	ОПК-3.1
		Предоперационный период. Хирургическая операция.Послеоперационный период. Итоговое занятие. Этапы лечения хирургического больного	ОПК-4, ПК-5, УК-3, УК-3, УК-8, ОПК-1, ОПК-4	ОПК-4.2, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.3, УК-8.1, ОПК-1.1, ОПК-4.3
8.	Основы гнойно-септической хирургии			
		Основы гнойно - септической хирургии. Гнойные заболевания костей и суставов.	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-4	ОПК-3.1, ОПК-4.1, ОПК-4.2
		Сепсис Основы гнойно-септической хирургии	ОПК-4, ОПК-4	ОПК-4.1, ОПК-4.2
		Общие вопросы гнойной инфекции. Гнойно-резорбтивная лихорадка. Принципы лечения гнойных инфекций. Гнойные заболевания мягких тканей и клетчаточных пространств. Основы гнойно-септической хирургии	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-4, УК-3, ОПК-1, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-4.1, ОПК-4.2, УК-3.2, ОПК-1.2, ОПК-6.6
		Гнойные заболевания кисти и стопы. Виды панарициев. Основы гнойно-септической хирургии	ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ПК-5, УК-8, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-4.1, ОПК-6.4, ПК-5.4, УК-8.1, ОПК-6.6
		Гнойные заболевания костей и суставов. Остеомиелит. Костно-суставной туберкулез. Специфическая хирургическая инфекция. Основы гнойно-септической хирургии	ОПК-3, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-8, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-6.5, ПК-5.4, УК-3.3, УК-8.1, ОПК-6.6

		Гнойные заболевания серозных полостей. Эндогенная интоксикация: эндотоксикоз, эндотоксемия. Хирургический сепсис. Основы гнойно-септической хирургии	ПК-5, ОПК-1, ОПК-1, ОПК-6	ПК-5.4, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-6.6
9.	Основы хирургии нарушений регионарного кровообращения.			
		Основы хирургии нарушений регионарного кровообращения Основы хирургии нарушений регионарного кровообращения. Нарушение артериального и венозного кровообращения. Нарушение лимфооттока. Некрозы, гангрены, язвы, свищи.	ОПК-4, ПК-5, УК-3, УК-8, ОПК-6	ОПК-4.4, ПК-5.4, УК-3.3, УК-8.1, ОПК-6.6
		Основы хирургии нарушений регионарного кровообращения. Нарушение артериального и венозного кровообращения. Нарушение лимфооттока. Некрозы, гангрены, язвы, свищи. Основы хирургии нарушений регионарного кровообращения.	ОПК-4, ОПК-6, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-3, ОПК-6	ОПК-4.1, ОПК-6.4, ОПК-6.5, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.3, ОПК-6.6
10.	Опухоли.			
		Основы хирургической онкологии Основы онкологии	ОПК-3, ОПК-6, ПК-5, ОПК-4, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-6.4, ПК-5.4, ОПК-4.3, ОПК-6.6
		Общая характеристика опухолей. Доброкачественные и злокачественные новообразования. Итоговое занятие. Основы онкологии	ОПК-3, ОПК-6, ПК-5, УК-3, УК-3, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6	ОПК-3.1, ОПК-6.5, ПК-5.4, УК-3.1, УК-3.3, ОПК-1.2, ОПК-4.3, ОПК-6.6