

Структура типовой учебной программы интернатуры по специальности «Хирургия»

Присваиваемая квалификация по завершению обучения – врач хирург (для амбулаторно-поликлинических организаций и организаций, расположенных в сельских населенных пунктах, в том числе в районных центрах, а также поселках городского типа)

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество кредитов
1	Цикл профилирующих дисциплин	66
1)	Обязательный компонент	60
	Модуль «Хирургия»	60
2)	Компонент по выбору	6
2	Итоговая аттестация	4
	Итого:	70

Содержание типовой учебной программы

№	Перечень наиболее распространенных заболеваний и состояний, подлежащих диагностике и лечению
1.	Организация амбулаторной и стационарной хирургической помощи
2.	Наблюдение и лечение хирургических больных поликлинике, оформление медицинской документации, профилактика заболеваний
3.	Хирургическая инфекция в амбулаторной и стационарной хирургии, профилактика раневой инфекции
4.	Абсцесс. Флегмона. Рожь. Эризипеллоид
5.	Фурункул. Фолликулит. Фурункулез. Карбункул
6.	Паронихий. Вросший ноготь
7.	Панариций. Пандактилит
8.	Остеомиелит
9.	Мастит. Заболевания молочной железы
10.	Острый аппендицит
11.	Острый холецистит. Хирургические осложнения желчекаменной болезни
12.	Острый панкреатит. Хирургические осложнения заболеваний поджелудочной железы
13.	Грыжи (паховая, бедренная, пупочная, в том числе иной локализации)
14.	Грыжи диафрагмальные
15.	Рецидивирующие, послеоперационные грыжи
16.	Острая кишечная непроходимость (в том числе опухолевого генеза)
17.	Перитонит. Абдоминальный сепсис
18.	Хирургический сепсис, септический шок
19.	Острые и хронические язвы (эрозии) пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки, в том числе осложненные. Малигнизация
20.	Варикозное расширение вен пищевода и желудка
21.	Синдром Меллори-Вейса (желудочно-пищеводный разрывно-геморрагический синдром)
22.	Перфорация пищевода
23.	Пилородуоденальный стеноз
24.	Ахалазия кардии
25.	Острое нарушение мезентериального кровообращения

26.	Эмболии и тромбозы (артериальные, венозные)
27.	Облитерирующие заболевания сосудов нижних конечностей
28.	Заболевания вен нижних конечностей, гнойно-воспалительные осложнения
29.	Некрозы, язвы, свищи, гангрены
30.	Травмы головы, грудной клетки, живота, конечностей
31.	Полиатравма, повреждения внутренних органов
32.	Торакоабдоминальные ранения
33.	Плевриты, гемо- и пневмотораксы
34.	Хирургические заболевания легких, плевры, средостеня
35.	Перфорация, ранение трахеи. Медиастенит
36.	Геморрой. Анальные трещины. Свищи перианальные, эпителиально – копчиковые и т.д. Парaproктит.
37.	Электротравма. Отморожения. Ожоги и ожоговая болезнь
38.	Неспецифический язвенный колит, болезнь Крона
39.	Дивертикулы пищевода, желудка, кишечника
40.	Паразитарные и непаразитарные кисты органов грудной клетки и брюшной полости
41.	Хирургические осложнения болезней эндокринной системы
42.	Диабетическая стопа
43.	Образования мягких тканей и костно-мышечной системы
44.	Образования желудочно-кишечного тракта и гепатопанкреатобилиарной системы
45.	Образования эндокринной системы
46.	Образования органов грудной клетки

Практические навыки, манипуляции, процедуры

№	Операция / процедура / техника	Уровень освоения
1.	Перевязка чистой и гнойной раны (в том числе при химических и термических поражениях)	4
2.	Санация гнойных ран и полостей	4
3.	Иммобилизация конечностей при травмах. Мягкие и гипсовые повязки.	4
4.	Местное лечение трофических язв	4
5.	Первичная хирургическая обработка раны (ПХО)	4
6.	Вторичная хирургическая обработка раны	4
7.	Наложение первичных и вторичных швов	4
8.	Взятие материала для микробиологического и цитологического исследования ран	4
9.	Интерпретация данных лабораторно -инструментальных обследований	4
10.	Оперативное лечение гнойно-некротических заболеваний кожи, подкожно-жировой клетчатки, клетчаточных пространств	4
11.	Вскрытие мастита, санация гнойного очага, дренирование	4
12.	Вскрытие панариция	4
13.	Удаление ногтевой пластинки	4
14.	Удаление тампонов, дренажей из брюшной полости	4
15.	Малоинвазивные операции в амбулаторной хирургии	4
16.	Удаление поверхностно расположенных доброкачественных новообразований	4

17.	Временная и окончательная остановка кровотечения при повреждении сосудов	4
18.	Определение групп крови, резус-фактора, гемоплазмотрансфузия, профилактика осложнений	4
19.	Проведение реанимационных мероприятий (ИВЛ, массаж сердца; восстановление объема циркулирующей крови и др.)	4
20.	Консервативное лечение аппендикулярного инфильтрата, дренирование аппендикулярного абсцесса	4
21.	Ректоскопия, аноскопия, колонофиброскопия, взятие биопсии	4
22.	Установка зонда Блекмора	4
23.	Новокаиновые блокады (паравертебральная, вагосимпатическая, паранефральная, межреберная, тазовая)	4
24.	Плевральная пункция, дренирование плевральной полости	4

Примечание:

*Уровни освоения практических навыков, манипуляций, процедур

Уровень освоения	Описание
1	Знает и понимает, как выполняется навык/процедура
2	Выполняет навык (процедуру) под руководством преподавателя, в технической части в симуляционном центре
3	Выполняет навык (процедур) под прямым контролем преподавателя / наставника в организации здравоохранения
4	Выполняет навык (процедур) под непрямым контролем преподавателя / наставника в организации здравоохранения