

«ҮЛТТҮК ҒЫЛЫМИ
МЕДИЦИНАЛЫҚ ОРТАЛЫҚ»
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР»

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель председателя правления по медицинской
деятельности и науке

Карибеков Т.С.



«09»

09

2020г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН РЕЗИДЕНТУРЫ

Специальность: «Общая хирургия»

Срок обучения: 3 года (2020-2023 учебные годы)

Квалификация: Врач-хирург

г. Нур-Султан, 2020

Циклы дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Всего часов	Аудиторные часы	СРП	СРО	Форма контроля		
								1 год	2 год	3 год
Профилирующие дисциплины (ПД):										
			204	6120	612	4590	918			
1. Обязательный компонент:										
		Хирургия в том числе:	196	5880	588	4410	882			
		Хирургия	160							
ПД	ОК-1	Плановая хирургия	47	1410	141	1058	211	47		
ПД	ОК-2	Экстренная хирургия	55	1650	165	1238	247		55	
ПД	ОК-3	Гнойная хирургия	29	870	87	652	131			29
ПД	ОК-4	Хирургия в поликлинике	29	870	87	652	131			29
ПД	ОК-5	Торакальная хирургия	8	240	24	180	36	8		
ПД	ОК-6	Детская хирургия	8	240	24	180	36		8	
ПД	ОК-7	Гастроэнтерология с эндоскопией	8	240	24	180	36	8		
ПД	ОК-8	Травматология (неотложка)	4	120	12	90	18		4	
ПД	ОК-9	Урология (неотложная)	4	120	12	90	18	4		
ПД	ОК-10	Анестезиология и реаниматология	4	120	12	90	18			4
2. Компонент по выбору:										
		ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ	4	120				2	2	
			8	240	24	180	36	1	1	6

ИА	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ										Оценка знаний - Тестиرو ванне; Оценка навыко в
			2	60					70	70	
ИТОГО:											
			210	6300				70	70	70	

Руководитель центра послевузовского образования

«26» 09 2022 г.



Райсова К.А.

КОМПЕТЕНЦИИ ВЫПУСКНИКА РЕЗИДЕНТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ»

Продолжительность освоения образовательной программы резидентуры по специальности – «Общая хирургия» составляет 3 года.
По окончании выпускник должен продемонстрировать следующие профессиональные компетенции (ПК):

ПК-1	КУРАЦИЯ ПАЦИЕНТА: способен сформулировать клинический диагноз, назначить план лечения и оценить его эффективность на основе доказательной практики на всех уровнях оказания медицинской помощи.
ПК-2	КОММУНИКАЦИЯ И КОЛЛАБОРАЦИЯ: способен эффективно взаимодействовать с пациентом, его окружением, специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для пациента результатов.
ПК-3	БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО: способен оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи.
ПК-4	ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ: способен действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по своей специальности, оказывать базовую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе межпрофессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации.
ПК-5	ИССЛЕДОВАНИЯ: способен формулировать адекватные исследовательские вопросы, критически оценить профессиональную литературу, эффективно использовать междисциплинарные базы данных в своей повседневной деятельности, участвовать в работе исследовательской команды.
ПК-6	ОБУЧЕНИЕ И РАЗВИТИЕ: способен обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях и других формах непрерывного профессионального развития.
ПК-7	НАВЫКИ: способен самостоятельно выполнять хирургически манипуляции, выполнять диагностические и лечебные пункции.

Перечень наиболее распространённых заболеваний и состояний, подлежащих диагностике и лечению

№	Перечень заболеваний
1.	Острый аппендицит
2.	Острый холецистит
3.	Острый панкреатит
4.	Острая язва желудка и ДПК (осложненное кровотечением, пенетрацией, перфорацией)
5.	ОЖН
6.	Грыжи
7.	Острое нарушение мезентериального кровообращения
8.	Плевриты, темо- и пневмотораксы
9.	ВРВ пищевода, осложненное кровотечением
10.	Торакоабдоминальные ранения
11.	Диффузный токсический зоб
12.	Медиастенит
13.	Кисты легкого
14.	Фурункул
15.	Фурункулез
16.	Карбункул
17.	Рожа
18.	Панариции
19.	Эризипиод
20.	Диабетическая стопа
21.	Отморожения
22.	Геморрой, парапроктит
23.	НЯК, болезнь Крона
24.	Эхинококк печени и легкого

Овладение практическими навыками, манипуляциями, процедурами

№	Операция/Процедура/техника	Количество
1.	Санации гнойных ран и полостей во время перевязок	30
2.	Местное лечение трофических язв	15
3.	Наложение вторичных швов	12
4.	Взятия материала для микробиологического и цитологического исследования ран.	12
5.	Вскрытия гнойников мягких тканей	28
6.	Вскрытия подкожного и сухожильного панариция	10
7.	Удаления ногтевой пластинки	25
8.	Установки и удаления тампонов, дренажей брюшной полости	15
9.	Удаления поверхностно расположенных доброкачественных новообразований	10
10.	Проведение реанимационных мероприятий (проведения искусственного дыхания «рот в рот» и «рот в нос», проведения закрытого массажа сердца остановка наружного кровотечения; первичная обработки раны и наложение повязки; определение группы крови	15
11.	Ампутации конечностей	3
12.	Аппендэктомия	10
13.	Грыжесечение, гернеопластика	10
14.	Геморроидэктомия	2
15.	Новокаиновые блокады (паравертебральные, вагосимпатическая, паранефральная, межреберная и т.д.)	10
16.	Первичная хирургическая обработка ран	25
17.	Плевральная пункция и дренирование плевральной полости	15
18.	ФГДС, взятие биопсии	5
19.	Ректороманоскопия	5
20.	Хирургическая обработка траматических и послеоперационных ран	20
21.	Операции при заболеваниях щитовидной железы (субтотальная и тотальная тиреоидэктомия)	5
22.	Операции при рецидивных вентральных грыжах (способы ненатяжной пластики)	20

23.	Операции пищевого отверстия диафрагмы (фундопликация)	5
24.	Операций при ущемленных наружных грыжах живота	15
25.	Ушивание раны желудка	2
26.	Иссечение свища при хроническом парапроктите	8
27.	Вскрытие и дренирование при остром парапроктите	8
28.	Удаление доброкачественных образований мягких тканей	10
29.	Временной остановки кровотечения при повреждении крупных сосудов	5
30.	Операция аппендэктомии	15
31.	Ретроградную аппендэктомия	5
32.	Выполнять дренирование аппендиккулярного абсцесса	5
33.	Проводить консервативную терапию при аппендиккулярной инфильтрате	5
34.	Техникой дренирования брюшной полости	30
35.	Выполнить интубацию тонкой кишки (назоинтестинальная и ретроградная)	6
36.	Выполнить ушивание прободной язвы желудка и ДПК	10
37.	Выполнить ушивание язвы	5
38.	Выполнить паллиативных операции: гастротомии, ушивание кровотокающего сосуда в язве, тампонады язвы свободным салынником, прошивание стенки желудка П образными швами	10
39.	Выполнить резекцию салынника при нежизнеспособности	5
40.	Выполнить резекцию тонкой кишки при нежизнеспособности	5
41.	Выполнить операцию при острой кишечной непроходимости	5
42.	Проводить декомпрессию кишечника	5
43.	Проводить дренирование абсцессов полости малого таза	5
44.	Проводить дренирование межкишечных абсцессов	5
45.	Выполнять ушивание ран печени	3
46.	Выполнять ушивание ран поджелудочной железы	3
47.	Выполнять спленэктомию	3
48.	Эзофагогастродуоденофиброскопия	5
49.	Колонофиброскопия	5
50.	Холедохоскопия	2

51.	Еюноскопия		2
52.	Прицельная биопсия из слизистых оболочек, серозных покровов и абдоминальных органов		2
53.	Извлечение инородных тел из верхних отделов желудочно-кишечного тракта и толстой кишки во время эндоскопического исследования		5
54.	Местный гемостаз во время эзофагогастродуоденоскопии		2
55.	Эндоскопическая полипэктомия		2
56.	Эндоскопическое удаление доброкачественных опухолей из пищевода и желудка		2
57.	Расширение и рассечение рубцовых и послеоперационных сужений пищевода		2
58.	Папилосфинктеротомия и вирусунготомия и извлечение камней из протоков		2
59.	Установление зонда для питания		10
60.	Техника раннего буживание пищевода при ожогах		2
61.	Методы эндоскопического лечения язвы		5
62.	Интерпретация данных лабораторно инструментальных обследований		25
63.	Лапароскопическая холецистэктомия		10
64.	Лапароскопическая аппендэктомия		10
65.	Лапароскопическое ушивание перфортивной язвы желудка и ДПК		5
66.	Тактика и оперативное лечение при перитоните		10
67.	Резекция тонкой кишки и межкишечные анастомозы		10
68.	Малогинвазивные операции при абдоминальной хирургий		20
69.	Операция апендэктомия		10
70.	Выполнять прошивание варикозных вен пищевода и желудка		5
71.	Выполнять установку зонда Блекмора		15
72.	Выполнять операции грыжесечения при ущемленной паховой, бедренной, пупочной, послеоперационной ventральной грыже		15
73.	Определять жизнеспособность ущемленных органов		20
74.	Выполнять резекции салъника, тонкой кишки при их нежизнеспособности		15
75.	Выполнять пластику пупочного кольца при пупочных грыжах, грыжах белой линии живота		20
76.	Выбрать метода операции при косых и прямых паховых грыжах		20

77.	Выполнять операцию при бедренных грыжах		10
78.	Выполнять одномоментную пластику передней и задней стенок пахового канала		18
79.	Резекция желудка по Бильрот 1 и Бильрот 2		4
80.	Операция субтотальная резекция желудка, гастрэктомия		4
81.	Различные способы пилоропластики		2
82.	Ваготомия при язвенной болезни желудка и ДПК		3
83.	Наложение энтеростомы		4
84.	Операции при дивертикуле Меккеля		2
85.	Правосторонняя гемиколэктомия		3
86.	Левосторонняя гемиколэктомия		3
87.	резекция поперечно ободочной кишки		3
88.	Операция Гартмана		5
89.	Сигмопексия, сигмопликация		3
90.	Наложение колостомы		5
91.	Чрескожная чреспеченочная холангиография (ЧЧХГ)		10
92.	Холедохотомия, Холедохолитотомия		5
93.	Билиодигестивные анастомозы (холедоходуоденанастомоз,		5
94.	Операций при кистах поджелудочной железы		2
95.	Панкреатодуоденальная резекция		2
96.	Проводить холцистостомию		8
97.	Выполнять дренирование при панкреонекрозе по Шалимову и по Постолову		2
98.	Выполнять различными видами разрезов, дренирование молочной железы		10
99.	Проводить лечение абсцессов молочной железы по Каншину		5
100.	Перицистэктомия		2
101.	Идеальная эхинококэктомия		2
102.	Чрескожная-чреспеченочная холедохостомия		2
103.	Проводить лапароцентеза		15
104.	Выполнять ушивания ран печени и поджелудочной железы		2
105.	Выполнять ушивания ран полых органов		10

106.	Проводить пункцию плевральной полости при пневмо- и гидротораксе	20
107.	Проводить наложения системы Бюлау при пневмо- и пиотораксе	10
108.	Произвести ушивания раны легкого	3
109.	Произвести ушивания раны сердца и перикарда	3
110.	Пункции перикарда	3