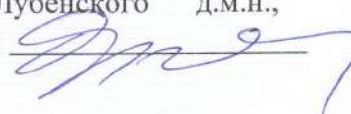


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

« 10 » _____ Сентября _____ 2019 г.

Зав. кафедрой и клиники хирургических
болезней им. проф. Ю.М.Лубенского д.м.н.,
доцент Здзитовецкий Д.Э. 

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ ОРДИНАТОРА

Специальность: Хирургия
Кафедра и клиника хирургических болезней им. Ю.М. Лубенского

Фамилия: Лалетин

Имя: Алексей

Отчество: Николаевич

Руководитель: Зав. кафедрой, д.м.н., доцент Здзитовецкий Дмитрий Эдуардович

Срок обучения с «01» сентября 2019 г.

по «31» августа 2021 г.

2019год

Код Наименование специальности

[illegible]

		Курс 1	Курс 2	Итого
	Теоретическое обучение	28 2/6	5 1/6	33 3/6
Э	Экзаменационные сессии	1	3/6	1 3/6
П	Производственная практика	16 4/6	33 2/6	50
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		2	2
К	Каникулы	6	11	17
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед	более 39 нед	
Итого		52	52	104
Студентов				
Групп				

из учебного плана по специальности 3 лист - [https://krasgmu.ru/index.php?page\[common\]=dept&id=156&cat=folder&fid=39579](https://krasgmu.ru/index.php?page[common]=dept&id=156&cat=folder&fid=39579)

№ Лекции п/п	Индекс темы/элемента/подэле- мента	Тема	Количество часов
1	ОД.О.01.1.1.1 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, осложненная кровотечением 1. Клиническая картина 2. Алгоритм диагностики язвенного кровотечения 3. Дифференциальная диагностика кровотечений из верхних отделов ЖКТ 4. Лечение желудочно-кишечных кровотечений: 1) Консервативные методы лечения язвенной болезни желудка и ДПК, осложненной кровотечением 2) Эндоскопические методы остановки кровотечений из желудка и ДПК 3) Показания к операции 4) Методы хирургического лечения ЖКК ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	2
2	ОД.О.01.1.1.2 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Перфорация и пенетрация как осложнение язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки 1. Виды перфораций желудка и ДПК 2. Клиника, диагностика перфораций желудка и ДПК 3. Клиническая картина пенетрации язвы желудка 4. Методы диагностики пенетрирующей язвы желудка ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6,	2
3	ОД.О.01.1.1.3 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Острый аппендицит. Осложнения острого аппендицита 1. Клиническая картина 2. Диагностика 3. Показания к операции 4. Особенности хирургического лечения при осложненных формах острого аппендицита 5. Методы хирургического лечения ПК-4, ПК-5, ПК-6,	2
4	ОД.О.01.1.1.4 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Острая кишечная непроходимость (спасная, обтурационная, инвагинация) 1. Классификация 2. Клиническая картина 3. Диагностика 4. Показания к операции 5. Методы хирургического лечения ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8,	2
5	ОД.О.01.1.1.5 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Язвы тонкой кишки (неспецифические, специфические), дивертикулы и болезнь Крона тонкой кишки 1. Классификация 2. Клиническая картина 3. Диагностика, дифференциальная диагностика язв тонкой кишки, болезни Крона 4. Показания к операции 5. Методы хирургического лечения ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6,	2
6	ОД.О.01.1.1.6 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Кишечные свищи: тонкокишечные, толстокишечные 1. Классификация 2. Клиническая картина 3. Диагностика, дифференциальная диагностика 4. Показания к операции 5. Лечение кишечных свищей 6. Показания и противопоказания к выполнению реконструктивно-восстановительных операций по поводу кишечных свищей 4. Хирургические аспекты выполнения реконструктивно-восстановительных операций по поводу кишечных свищей ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	2
7	ОД.О.01.1.1.7 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Острый холецистит. Осложнения острого холецистита 1. Классификация 2. Клиническая картина 3. Диагностика, дифференциальная диагностика 4. Показания к операции 5. Виды и методы холецистэктомии 2. Клиническая картина осложнений острого холецистита 3. Диагностика, дифференциальная диагностика осложнений острого холецистита 4. Принципы медикаментозного лечения 5. Показания к операции, методы хирургического лечения осложнений острого холецистита ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	2
8	ОД.О.01.1.1.8 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Механическая желтуха. 1. Этиопатогенез 2. Клиническая картина 3. Лабораторные и инструментальные методы диагностики 4. Принципы медикаментозного лечения 5. Виды и методы хирургического лечения ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6,	2
9	ОД.О.01.1.1.9 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 3.00	Паразитарные и непаразитарные поражения печени. 1. Классификация, эпидемиология, патоморфология альвеококкоза и эхинококкоза печени. 2. Клиническая картина альвеококкоза и эхинококкоза печени. 3. Лабораторные и инструментальные методы	2

		диагностики 4. Показания и противопоказания к операции 5. Виды и методы хирургического лечения Бактериальные абсцессы печени: Этиология и патогенез; Клиническая картина; алгоритм диагностики, методы хирургического лечения ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	
10	ОД.О.01.1.1.10 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 1.00	Травма селезенки, спленэктомия 1. Классификация травмы селезенки 2. Диагностика, дифференциальная диагностика 3. Клиническая картина травмы селезенки 4. Операции при травме селезенки ПК-4, ПК-5, ПК-6,	2
11	ОД.О.01.1.1.11 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Острый панкреатит. 1. Классификация 2. Диагностика острого панкреатита 3. Этиопатогенез острого панкреатита 4. Клиника острого панкреатита Осложнения острого панкреатита (абсцессы, флегмоны, кисты): 1. Диагностика, дифференциальная диагностика 2. Клиническая картина 3. Показания и противопоказания к операции 4. Методы хирургического лечения гнойных осложнений острого панкреатита ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	2
12	ОД.О.01.1.1.12 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Грыжи передней брюшной стенки 1. Классификация грыж живота. 2. Этиология грыж 3. Патогенез грыж. Вентральные послеоперационные, рецидивные грыжи: 1. Классификация вентральных грыж живота. 2. Показания и противопоказания к операции 3. Современные методики хирургического лечения. 4. Виды осложнений хирургического лечения грыж живота (местные, системные). Ущемленные грыжи живота: 1. Механизмы и виды ущемлений грыж 2. Клиническая картина 3. Методы хирургического лечения 4. Осложнения ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	2
13	ОД.О.01.1.1.13 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Травмы живота 1. Классификация травмы живота. 2. Диагностический алгоритм 3. Первая помощь и хирургическая тактика 4. Ведение больных в послеоперационном периоде 5. Эндовидеохирургические методы диагностики ПК-4, ПК-5, ПК-6,	2
14	ОД.О.01.1.1.14 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 1.00	Острый парапроктит 1. Классификация 2. Этиология и патогенез 3. Диагностика, дифференциальная диагностика 4. Показания и противопоказания к операции 5. Методы хирургического лечения ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9,	1
15	ОД.О.01.1.1.15 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 2.00	Неспецифический язвенный колит. Болезнь Крона. 1. Классификация 2. Этиология и патогенез 3. Диагностика, дифференциальная диагностика 4. Клиническая картина 5. Показания и противопоказания к операции 6. Методы консервативной терапии и хирургического лечения ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	2
16	ОД.О.01.1.1.16 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 1.00	Колостомы, илеостомы. 1. Виды стом 2. Показания и противопоказания к наложению стомы 3. Методы наложения стом 4. Реабилитация колостомических больных. ПК-8, ПК-9,	1
17	ОД.О.01.1.2.17 ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСУДИ СТОЙ СИСТЕМЫ Часы: 2.00	Венозные тромбозы. Посттромбофлебитическая болезнь 1. Классификация 2. Этиология и патогенез 3. Диагностика, дифференциальная диагностика 4. Клиническая картина 5. Показания и противопоказания к операции 6. Методы консервативного и хирургического лечения ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	2
18	ОД.О.01.1.2.18 ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСУДИ СТОЙ СИСТЕМЫ Часы: 2.00	Окклюзирующие заболевания периферических артерий 1. Классификация 2. Этиология и патогенез 3. Диагностика и клиническая картина 4. Хроническая артериальная недостаточность 5. Виды хирургических вмешательств и результаты лечения окклюзирующих заболеваний периферических артерий	2

		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	
19	ОД.О.01.1.2.19 ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУДИ СТОЙ СИСТЕМЫ Часы: 1.00	Заболевания мезентериальных артерий 1. Классификация 2. Этиология и патогенез 3. Диагностика и клиническая картина 4. Виды хирургических вмешательств и результаты лечения и хирургического лечения патологии мезентериальных артерий ПК-4, ПК-5, ПК-6,	1
20	ОД.О.01.1.2.20 ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУДИ СТОЙ СИСТЕМЫ Часы: 1.00	Травма сосудов. 1. Классификация повреждений сосудов. 2. Клиника, диагностика, лечение повреждений сосудов. 3. Осложнения повреждений сосудов. ПК-4, ПК-5, ПК-6,	1
21	ОД.О.01.1.3.21 БОЛЕЗНИ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ Часы: 2.00	Заболевания щитовидной железы 1. Зоб. 2. Классификация 3. Диагностика 4. Клиника 5. Консервативные методы лечения 6. Хирургические методы лечения ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	2
22	ОД.О.01.1.3.22 БОЛЕЗНИ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ Часы: 1.00	Рак щитовидной железы. 1. Классификация 2. Клиника 3. Диагностика 4. Хирургические методы лечения. 5. Комбинированное лечение. 6. Реабилитация. ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6,	1
	Всего часов		39

Тематический план практических занятий 1 курса.

№ занятия п/п	Индекс темы/элемента/под элемента	Тема	Количество часов
1	ОД.О.01.1.1.1 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 10.00	Язвенная болезнь желудка и ДПК ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9.	10
2	ОД.О.01.1.1.2 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 12.00	Полипы и доброкачественные опухоли желудка: клиника, диагностика, методы хирургического лечения ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9.	12
3	ОД.О.01.1.1.3 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 20.00	Острый аппендицит ПК-4, ПК-5, ПК-6.	20
4	ОД.О.01.1.1.4 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 18.00	Осложнения острого аппендицита ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8.	18
5	ОД.О.01.1.1.5 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 24.00	Острая кишечная непроходимость (спаячная, обтурационная, инвагинация) ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8.	24
6	ОД.О.01.1.1.6 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 12.00	Язвы тонкой кишки (неспецифические, специфические) Дивертикулы тонкой кишки Болезнь Крона тонкой кишки ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6.	12
7	ОД.О.01.1.1.7 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 12.00	Кишечные свищи: тонкокишечные, толстокишечные ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9.	12
8	ОД.О.01.1.1.8 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 16.00	Лечение кишечных свищей Реконструктивно-восстановительные операции по поводу кишечных свищей Энтеральное питание больных с кишечными свищами. Ведение больных в пред- и послеоперационном периодах. ПК-6.	16
9	ОД.О.01.1.1.9 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 20.00	Желчнокаменная болезнь Острый холецистит Осложнения желчнокаменной болезни Холангит Холедохолитиаз ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9.	20
10	ОД.О.01.1.1.10 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 6.00	Бактериальные абсцессы печени ПК-4, ПК-5, ПК-6.	6
11	ОД.О.01.1.1.11 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 20.00	Стриктуры и повреждения внепеченочных желчных протоков. Наружные и внутренние желчные свищи. Острая печеночная недостаточность Реконструктивные операции на желчевыводящих путях ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8.	20
12	ОД.О.01.1.1.12 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 30.00	Острый панкреатит ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9.	30
13	ОД.О.01.1.1.13 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 16.00	Хронический панкреатит. Этиопатогенез, диагностика, методы хирургического лечения. ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9.	16
14	ОД.О.01.1.1.14 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ	Грыжи передней брюшной стенки Вентральные послеоперационные, рецидивные грыжи. Современные методики	30

	ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 30.00	хирургического лечения. Реабилитация в послеоперационном периоде. Осложнения хирургического лечения грыж (местные, системные). Осложненные грыжи, хирургические методы лечения Ущемленные грыжи живота ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9.	
15	ОД.О.01.1.1.15 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 30.00	Закрытая и открытая травма живота ПК-4, ПК-5, ПК-6,	30
16	ОД.О.01.1.1.16 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 42.00	Острые и хронические заболевания толстой кишки ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9,	42
17	ОД.О.01.1.2.17 ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУ ДИСТОЙ СИСТЕМЫ Часы: 16.00	Заболевания периферических вен ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	16
18	ОД.О.01.1.2.18 ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУ ДИСТОЙ СИСТЕМЫ Часы: 20.00	Острые и хронические заболевания артерий ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	20
19	ОД.О.01.1.1.19 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 24.00	Эндовидеохирургические методы в диагностике и лечении травмы брюшной полости ПК-4, ПК-5, ПК-6,	24
20	ОД.О.01.1.1.20 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 18.00	Механическая желтуха: этиопатогенез; клинические, лабораторные, инструментальные методы диагностики, лечение. ПК-4, ПК-5,	18
21	ОД.О.01.1.1.21 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 12.00	Паразитарные поражения печени. Альвеококкоз печени. Эхинококкоз печени. ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9,	12
22	ОД.О.01.1.1.22 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 8.00	Опухоли внепеченочных желчных протоков, большого дуоденального сосочка. ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6,	8
23	ОД.О.01.1.1.23 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 18.00	Диафрагмальные грыжи ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9,	18
24	ОД.О.01.1.2.24 ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУ ДИСТОЙ СИСТЕМЫ Часы: 8.00	Заболевания мезентериальных артерий ПК-4, ПК-5, ПК-6,	8
25	ОД.О.01.1.2.25 ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУ ДИСТОЙ СИСТЕМЫ Часы: 8.00	Травма сосудов ПК-4, ПК-5, ПК-6,	8
26	ОД.О.01.1.3.26 БОЛЕЗНИ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ Часы: 24.00	Эндокринология Зоб, консервативные и хирургические методы лечения. Заболевания паращитовидной железы Заболевания надпочечников Рак щитовидной железы ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10,	24
	Всего часов		474

2. ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.67«Хирургия»

Код Наименование специальности

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

- **Профилактическая;**
- **Диагностическая;**
- **Лечебная;**
- **Реабилитационная;**
- **Психолого-педагогическая;**
- **Организационно-управленческая.**

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

Профилактическая деятельность:

- Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- Проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- Проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья

Диагностическая деятельность:

- Диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
- Диагностика неотложных состояний;
- Диагностика беременности;
- Проведение медицинской экспертизы;

Лечебная деятельность:

- Оказание специализированной медицинской помощи;
- Участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

Реабилитационная деятельность:

- Проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

Психолого-педагогическая деятельность:

- Формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

Организационно-управленческая деятельность:

- Применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- Организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- Организация и проведения медицинской экспертизы;
- Организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- Ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;

- Создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
- Соблюдение основных требований информационной безопасности.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими **универсальными компетенциями**:

2. Готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
3. Готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
4. Готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать **профессиональными компетенциями**:

Профилактическая деятельность:

- Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

Диагностическая деятельность:

- Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

Лечебная деятельность:

- Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6);
- Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

Реабилитационная деятельность:

- Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

Психолого-педагогическая деятельность:

- Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

Организационно-управленческая деятельность:

- Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
- Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

31.08.67« Хирургия »
Код Наименование специальности

Знать:

1. Конституцию Российской Федерации Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
2. Принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
3. Правила санитарно-эпидемиологического режима;
4. Методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предпододросткового населения;
5. Клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику общие, функциональные, инструментальные и другие специальные методы обследования хирургического больного; клиническую симптоматику пограничных заболеваний в хирургической клинике;
6. Вопросы асептики и антисептики в хирургии; принципы, приемы и методы обезболивания в хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей; основы фармакотерапии при хирургических заболеваниях, включая общее и местное применение антибиотиков, гормонотерапию; основы иммунологии, микробиологии; основы рентгенологии и радиологии; клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику и лечение; принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода; принципы диетотерапии у хирургических больных, при предоперационной подготовке и в послеоперационном периоде;
7. Клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, вопросы асептики и антисептики в хирургии; принципы, приемы и методы обезболивания в хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей; основы фармакотерапии при хирургических заболеваниях, включая общее и местное применение антибиотиков, гормонотерапию; основы иммунологии, принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода в условиях чрезвычайной ситуации, а так же медицинской эвакуации;
8. Вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, реабилитации хирургических больных; применение физиотерапии, лечебной физкультуры; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
9. Формы и методы санитарно-просветительной работы;
10. Экономические вопросы хирургической службы; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности;
11. Принципы организации хирургической помощи в Российской Федерации;
11. Статистические отчетные формы;

12. Вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны и военно-полевой хирургии; правила санитарно-эпидемиологического режима;

Уметь:

1. Применить в своей деятельности Конституцию Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
2. Применять знания по основам профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; использовать территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
3. Диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;
4. Сбирать и анализировать информацию о показателях здоровья взрослых и подростков;
5. Диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи;
6. Оказывать квалифицированную хирургическую медицинскую помощь; проведение консервативного, оперативного лечения основных хирургических нозологий; подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
7. Оказывать квалифицированную медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации в соответствии со стандартами медицинской помощи;
8. Применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
9. Формировать у пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
10. Организовать хирургическую помощь в учреждениях здравоохранения;
11. Заполнять и анализировать статистические отчетные формы;
12. Организовывать службу гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

Владеть:

1. Ситуацией по применению законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
2. Навыками использования основ профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
3. Методами лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;
4. Навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предподросткового населения;
5. Методами диагностики заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
6. Навыками оказания хирургической медицинской помощи; навыками проведения консервативного, оперативного лечения основных хирургических нозологий; навыками подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
7. Навыками оказанию медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций, в том числе участие в медицинской эвакуации;
8. Навыками немедикаментозной терапии, физиотерапии, бальнеотерапии у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
9. Навыками санитарно-просветительной работы;
10. Навыками организации хирургической помощи в учреждениях здравоохранения;

11. Навыками заполнения и анализа статистических отчетных форм;
12. Навыками организации службы гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- I – профессионально ориентируется по данному вопросу.
 II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.
 III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельное		
1	Аппендэктомия	40	20	3	
2	Грыжесечение	40	15	3	
3	Холецистэктомия	25	10	3	
4	Флебэктомия	30	5	3	
5	Секторальная резекция молочной железы	10	4	3	
6	Геморроидэктомия	20	4	3	
7	Первичная и вторичная обработка ран	35	30	3	
8	Удаления доброкачественных образований поверхностной локализации	45	15	3	
9	Вскрытие, санация и дренирование гнойных процессов (<i>абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.</i>)	40	20	3	
10	Кожная пластика расщепленным лоскутом	10	7	3	
11	Ушивание прободной язвы	10	3	3	
12	Дренирующие желудок операции (<i>ГЭА, пилоропластика</i>)	5	1	3	
13	Ваготомия (<i>стволовая, СПВ</i>)	5	2	3	
14	Лапаротомия	20	10	3	
15	Резекция тонкой кишки	15	0	2	
16	Резекция толстой кишки	15	0	2	
17	Операции по поводу кишечной непроходимости	20	3	3	
18	Операции при травме органов брюшной полости и грудной клетки	25	3	3	
19	Операции при перитоните	20	3	3	
20	Операции на легких (ушивание раны легкого, дренирование плевральной полости)	15	3	1	
21	Плевральная пункция	20	15	3	
22	Торакоцентез	10	6	3	
23	Торакотомия	10	3	3	
24	Операции на артериях	10	2	3	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
26	Различного рода блокады (при переломах, вывихах, артритах, семенного канатика, паранефральные и др.)	20	9	3	
27	Надлобковая пункция мочевого пузыря	5	2	3	
28	Торакарная эпицистостомия	20	10	3	
29	Операция при фимозе и парафимозе	5	2	3	
30	Транспортная иммобилизация	30	18	3	
31	Гипсовые повязки	25	25	3	
32	Цинк-желатиновые повязки	5	5	3	
33	Лапароцентез	25	25	3	
34	Пункционные и другие виды биопсий	30	30	3	
35	Внутриартериальные вливания	20	15	3	
36	Репозиция переломов	20	15	3	
37	Вправление вывихов	20	15	3	
38	Пальцевое исследование прямой кишки	60	60	3	
39	Ректоромано- и аноскопия	20	20	3	
40	Хромоцистоскопия	15	10	2	
41	Задняя тампонада носа	20	20	3	
42	Переливание крови, ее препаратов и кровезаменителей	30	30	3	
43	Интубация трахеи	5	1	2	
44	Трахеостомия	15	10	3	
45	Дренирование брюшной полости	30	30	3	
46	Закрытый массаж сердца	3	2	3	
47	Эндоскопические исследования	20	20	3	
48	Освоение эндоскопических швов	30	30	3	
49	Диагностическая лапароскопия	30	30	3	
50	Диагностическая торакоскопия	30	30	3	
51	Лапароскопическая холецистэктомия	30	2	3	

Подпись заведующего кафедрой Здзитовецкий Д.Э.

5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов	Форма контроля
			Начало	Окончание		
Дисциплины (модули) Базовая часть						
Первый год обучения						
1	Хирургия (дисциплина специальности)	Кафедра общей хирургии имени проф. Ю.М. Лубенского	02.09.2019 6.10.2019 30.03.2020 15.06.2020	5.10.2019 28.12.2019 02.05.2020 27.06.2020	684	Экзамен
2	Общественное здоровье и здравоохранение	Кафедра управления и экономики здравоохранения ИПО	Согласно расписанию		72	Зачет
3	Патология	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В.Иванова	Согласно расписанию		36	Зачет
4	Микробиология	Кафедра микробиологии им. доц. Б.М.Зельмановича	Согласно расписанию		36	Зачет
5	Гигиена и ЭЧС	Кафедра гигиены	Согласно расписанию		36	Зачет
6	Клиническая фармакология	Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии и курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
7	Педагогика	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	Согласно расписанию		72	Зачет
Вариативная часть						
1	Анестезиология и реаниматология	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	Согласно расписанию		36	Зачет
2	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
3	Онкология	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
4	Трансфузиология	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО	Согласно расписанию		36	Зачет
6	Урология	Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО	Согласно расписанию		36	Зачет
Дисциплина по выбору ординатора						
1	Травматология и ортопедия	Кафедра общей хирургии им.проф.ЮМ.Лубенского	Согласно расписанию		108	Зачет
Факультативы (учебный год 2019/2020)						

1	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	Согласно расписанию	36	Зачет
---	---	---	---------------------	----	-------

Производственная (клиническая) практика (базовая часть)						
1.	Симуляционный курс (специализированный курс)	КМКБСМП Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. Ю.М. Лубенского	07.10.19-02.11.19		Диф/зачет	72
2.	Симуляционный курс (общеврачебный курс)	Кафедра – центр симуляционных технологий	по расписанию		зачет	36
1.	Абдоминальная хирургия	КМК ГБСМП хирургическое отделение №2	05.11.2019	28.12.2019	Диф/зачет	144
2.	Гнойная хирургия	КМК ГБСМП отделение гнойной хирургии	30.03.2020	12.04.2020	Диф/зачет	36
3.	Неотложная хирургия	КМК ГБСМП отделение неотложной хирургии	13.04.2020	03.05.2020	Диф/зачет	54
4.	Отделение травматологии	КМК ГБСМП отделение травматологии	04.05.2020	24.05.2020	Диф/зачет	144
5.	Отделение травматологии	КМК ГБСМП отделение травматологии	25.05.2020	07.06.2020	Диф/зачет	108
6.	Отделение травматологии	КМК ГБСМП отделение травматологии	08.06.2020	14.06.2020	Диф/зачет	54
Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)						
1	Поликлиника	КМКБСМП поликлиника (по программе практики)	29.07.2020	01.08.2020	Диф/зачет	252

Второй год обучения

Дисциплинированная базовая часть						
№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Форма контроля	Часы
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1	Дисциплина специальности Хирургия	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. Ю.М. Лубенского	01.09.20 01.06.21	22.09.20 14.06.21	Экзамен	252

Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)						
1	Поликлиника	КМКБСМП поликлиника (по программе практики)	11.05.2021	31.05.2021	Диф/зачет	144
Производственная (клиническая) практика (базовая часть)						
1.	Неотложная хирургия	КМК ГБСМП отделение неотложной хирургии	23.09.2020	09.11.2020	Диф/зачет	320
2.	Урологическое отделение	КМК ГБСМП отделение урологии	10.11.2020	14.12.2020	Диф/зачет	268
3.	Гнойная хирургия	КМК ГБСМП отделение гнойной хирургии	15.12.2021	08.02.2021	Диф/зачет	320
4.	Абдоминаль-ная хирургия	КМК ГБСМП хирургическое отделение №2	09.02.2021	15.03.2021	Диф/зачет	268
5	Колопроктоло-гия	КМКБ №20 отделение колопроктологии	16.03.2021	12.04.2021	Диф/зачет	268
6	Торакальная хирургия	КМКБ №20 отделение торакальной хирургии	13.04.2021	10.05.2021	Диф/зачет	212
Факультативы (учебный год 2020/2021)						
1	Финансовая культура и грамотность	Кафедра управления и экономики здравоохранения ИПО	по расписанию		зачет	36
2	Современные технологии управления в здравоохранении		по расписанию		зачет	36
Государственная итоговая аттестация						
1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	КМКБСМП Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. Ю.М. Лубенского	15.06.2021	28.06.2021	Экзамен	108

Ординатор: Лалетин Алексей Николаевич

Руководитель ординатуры: д.м.н., доцент Здзитовецкий Д.Э.