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

«25» сентября 2021г.

Зав. кафедрой факультетской хирургии им. Проф. Ю.М.Лубенского д.м.н., профессор Здзитовецкий Д.Э.

(ФИО, ПОДПИСЬ)

# ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ ОРДИНАТОРА

Специальность 31.08.67 - Хирургия

Кафедра Факультетской хирургии им.проф. Ю.М.Лубенского Фамилия Токтосунов

Имя Бектур

Отчество Эркинович

Ф.И.О. руководителя Зав. кафедрой д.м.н., профессор Здзитовецкий Д.Э

Срок обучения с «01» сентября 2021 г.

по «31» августа 2023 г.

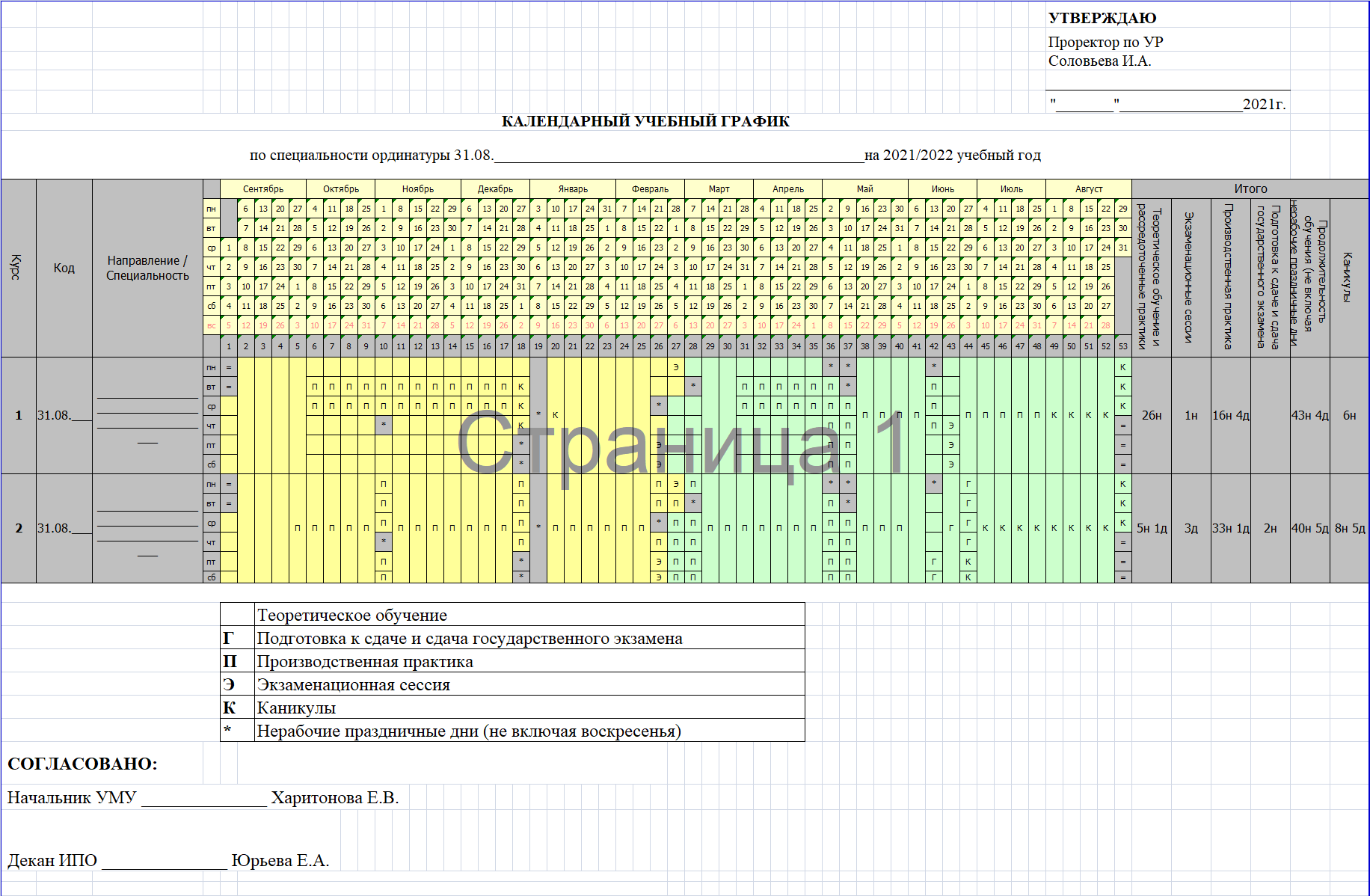
2021 год

# 1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ высшего ОБРАЗОВАНИЯ - ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ

**КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

# 31.08.67 «Хирургия»

Код Наименование специальности



**2.ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ,**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.67 «ХИРУРГИЯ»**

Код Наименование специальности

# 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 чрейзвычайных сиитуациях, 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 проеведения 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.*

**3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**31.08.67 «Хирургия»**

Код Наименование специальности

# Знать:

1. Организацию работы службы скорой и неотложной медицинской помощи, организацию работы амбулаторного звена специализированной медицинской помощи, организацию работы стационарного звена специализированной медицинской помощи; патологическую физиологию, гистологию и патогенез развития хирургических заболеваний; принципы консервативного и оперативного лечения хирургических заболеваний; принципы лечения осложнения заболеваний и хирургических вмешательств в ургентной хирургии;
2. Конституцию российской федерации; законы и иные нормативные правовые акты российской федерации, действующие в сфере здравоохранения; общие вопросы организации хирургической помощи в российской федерации; правила охраны труда при работе с аппаратурой и хирургическим инструментарием; правила по охране труда и пожарной безопасности;
3. Принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы.
4. Принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
5. Правила санитарно-эпидемиологического режима;
6. Методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предподросткового населения;
7. 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;
8. 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 иммунобиологии, 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;
9. 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 иммунобиологии, принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода в условиях чрезвычайной ситуации, а так же медицинской эвакуации;
10. Вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, реабилитации хирургических больных; применение физиотерапии, лечебной физкультуры; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
11. Формы и методы санитарно-просветительной работы;
12. Экономические вопросы хирургической службы; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности; принципы организации хирургической помощи в российской федерации;
13. Вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны и военно-полевой хирургии; правила санитарноэпидемиологического режима;

# Уметь:

1. Абстрактно мыслить, анализировать и делать выводы;
2. Организовывать в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятные условия для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
3. Умение работать с литературой, читать лекции, преподносить материал, заниматься просветительской работой.
4. Применять знания по основам профилактики заболеваний и санитарнопросветительной работы; использовать территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
5. 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;
6. Собирать и анализировать информацию о показателях здоровья взрослых и подростков;
7. Диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи;
8. оказывать квалифицированную хирургическую медицинскую помощь; проведение консервативного, оперативного лечение основных хирургических нозологий; подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
9. Оказывать квалифицированную медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации в соответствии со стандартами медицинской помощи;
10. Применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно- курортном лечении;
11. Формировать у пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
12. Организовать хирургическую помощь в учреждениях здравоохранения;
13. Организовывать службу гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

# Владеть:

1. Навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья; навыками проведения медицинской экспертизы;
2. Владеть методикой аппендэктомии.
3. Навыками организации 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;
4. Навыками работы с литературой, чтения лекций, ведения дискуссии, просветительской работы
5. Навыками использования основ профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
6. 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;
7. Навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предподросткового населения;
8. Методами диагностики заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
9. Навыками оказания хирургической медицинской помощь; навыками проведение консервативного, оперативного лечение основных хирургических нозологий; навыками подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
10. Навыками оказанию медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;
11. Навыками немедикаментозной терапии, физиотерапии, бальнеотерапия у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторнокурортном лечении;
12. Навыками санитарно-просветительной работы;
13. Навыками организации хирургической помощи в учреждениях здравоохранения;
14. Навыками организации службы гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

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

1. –профессионально ориентируется по данному вопросу.
2. –может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста. III –может самостоятельно применять приобретенные навыки.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Практические навыки согласно | Кол-во | Стандарт | Ф.И.О. и |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | образовательному стандарту специальности | Всего | В т.ч. самостоятельно | выполнения | подпись руководителя |
| 1 | Аппендэктомия | 45 | 25 | 3 |  |
| 2 | Грыжесечение | 40 | 15 | 3 |  |
| 3 | Холецистэктомия | 30 | 10 | 3 |  |
| 4 | Флебэктомия | 25 | 10 | 3 |  |
| 5 | Секторальная резекция молочной железы | 10 | 3 | 3 |  |
| 6 | Геморроидэктомия | 15 | 5 | 3 |  |
| 7 | Первичная и вторичная обработка ран | 35 | 15 | 3 |  |
| 8 | Удаление доброкачественных  образований поверхностной локализации | 40 | 15 | 3 |  |
| 9 | Вскрытие, санация и дренирование гнойных процессов (абсцессов,  флегмон, панарициев, маститов и др.) | 45 | 25 | 3 |  |
| 10 | Кожная пластика расщепленным лоскутом | 10 | 5 | 3 |  |
| 11 | Ушивание прободной язвы | 10 | 4 | 3 |  |
| 12 | Дренирующие желудок операции  (ГЭА, пилоропластика) | 5 | 1 | 3 |  |
| 13 | Ваготомия (стволовая, спв) | 5 | 2 | 3 |  |
| 14 | Лааротомия | 20 | 10 | 3 |  |
| 15 | Резекция тонкой кишки | 20 | 0 | 2 |  |
| 16 | Резекция толстой кишки | 15 | 0 | 2 |  |
| 17 | Операции по поводу кишечной непоходимости | 20 | 5 | 3 |  |
| 18 | Операции при травмах брюшной  полости и грудной клетки | 20 | 3 | 3 |  |
| 19 | Операции при перитоните | 25 | 4 | 3 |  |
| 20 | Операции на легких (ушивание раны легкого, дренирование плевральной полости) | 15 | 2 | 1 |  |
| 21 | Плевральная пункция | 25 | 20 | 3 |  |
| 22 | Торакоцентез | 15 | 5 | 3 |  |
| 23 | Торакотомия | 15 | 3 | 3 |  |
| 24 | Операции на артериях | 10 | 2 | 3 |  |
| 25 | Различного рода блокады (при  переломах, вывихах, артритах, семенного канатика и др.) | 20 | 9 | 3 |  |
| 26 | Надлобковая пункция мочевого пузыря | 5 | 2 | 3 |  |
| 27 | Торакальная эпицистостомия | 20 | 10 | 3 |  |
| 28 | Операция при фимозе и парафимозе | 5 | 1 | 3 |  |
| 29 | Транспортная иммобилизация | 30 | 18 | 3 |  |
| 30 | Гипсовые повязки | 25 | 25 | 3 |  |
| 31 | Лапароцентез | 25 | 25 | 3 |  |
| 32 | Пункционные и другие виды биопсий | 25 | 20 | 3 |  |
| 33 | Внутриартериальные вливания | 20 | 15 | 3 |  |
| 34 | Репозиция переломов | 20 | 15 | 3 |  |
| 35 | Вправление вывихов | 20 | 15 | 3 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Практические навыки согласно | Кол-во | | Стандарт | Ф.И.О. и |
| п/п образовательному стандарту  специальности | | Всего | В т.ч. самостоятельно | выполнения | подпись  руководителя |
| 36 | Пальцевое исследование прямой кишки | 80 | 80 | 3 |  |
| 37 | Ректороманоскопия | 15 | 15 | 3 |  |
| 38 | Хромоцистоскопия | 15 | 10 | 2 |  |
| 39 | Переливание крови, ее препаратов и кровезаменителей | 20 | 20 | 3 |  |
| 40 | Интубация трахеи | 5 | 1 | 2 |  |
| 41 | Трахеостомия | 15 | 10 | 2 |  |
| 42 | Дренирование брюшной полости | 30 | 30 | 3 |  |
| 43 | Закрытый массаж сердца | 5 | 5 | 3 |  |
| 44 | Эндоскопические исследования | 20 | 20 | 3 |  |
| 45 | Освоение эндоскопических швов | 20 | 20 | 3 |  |
| 46 | Диагностическая лапароскопия | 30 | 25 | 3 |  |
| 47 | Диагностическая торакоскпия | 30 | 25 | 3 |  |
| 48 | Лапароскопическая холецистэктомия | 25 | 6 | 3 |  |
| 49 | Сердечно-легочная реанимация | 5 | 5 | 3 |  |

Подпись заведующего кафедрой

подпись (Ф.И.О.)

# ПРИМЕР

**ЗАПОЛНЕНИЯ ГРАФИКА ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название раздела** | **Место работы** | **Продолжительность** | | **Кол- во**  **часов** | **Форма контроля** |
|  | | | **Начало** | **Окончание** | **6** | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |  | **6** |
| **1 курс** | | | | | | |
| **Дисциплины. Базовая часть** | | | | | | |
| 1 | **Хирургия (Дисциплина специальности)** | Кафедра  факультетской хирургии им.проф. | 01.09.21  30.03.21  18.06.21 | 28.12.20  04.05.21  26.06.21 | 684 | Экзамен |
|  |  | Ю.М. Лубенского |  |  |  |  |
| 2 | «ОЗиЗ» | Кафедра | В соответствии с | | 72 | Зачет |
|  |  | управления и | расписанием | |  |  |
|  |  | экономики в |  | |  |  |
|  |  | здравоохранении |  | |  |  |
|  |  | ИПО |  | |  |  |
| 3 | «Педагогика» | Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО | В соответствии с расписанием | | 72 | Зачет |
| 4 | «Патология | Кафедра патологической физиологии им.  проф. В В. Иванова | В соответствии с расписанием | | 36 | Зачет |
| 5 | Гигиена и эпидемиология ЧС | Кафедра гигиены | В соответствии с расписанием | | 36 | Зачет |
| 6 | Микробиология | /Кафедра микробиологии им. доц.  Б.М.Зельмановича | В соответствии с расписанием | | 36 | Зачет |
| 7 | «Клиническая фармакология» | Кафедра  фармакологии и | В соответствии с расписанием | | 36 | Зачет |
|  |  | фармацевтического |  | |  |  |
|  |  | консультирования с |  | |  |  |
|  |  | курсом ПО |  | |  |  |
| **Дисциплины вариативной части** | | | | | | |
| 8 | «Анестезиология и реаниматология» | Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО | В соответствии с расписанием | | 36 | Зачет |
| 9 | «Организация | Кафедра | В соответствии с | | 36 | Зачет |
|  | лекарственного | управления и | расписанием | |  |  |
|  | обеспечения | экономики |  | |  |  |
|  | населения РФ» | фармации с курсом ПО |  | |  |  |
| 10 | «Онкология» | Кафедра онкологии и лучевой терапии  с курсом ПО | В соответствии с расписанием | | 36 | Зачет |
| 11 | Урология | Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО | В соответствии с расписанием | | 36 | Зачет |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | «Трансфузиология» | Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом  ПО | В соответствии с расписанием | | 36 | Зачет |
| 13 | Дисциплина по выбору: Травматология и ортопедия | Кафедра травматологии, ортопедии и  нейрохирургии с курсом ПО | По расписанию | | 108 | Зачет |
| **Производственная (клиническая) практика** | | | | | | |
| 14 |  | 06.10.2020 - 02.11.2020 (для всех  специальностей) | | | 72 | Диф. зачет |
|  | | По расписанию | | | 36 | Диф. зачет |
| 15 | Обучающий симуляционный курс» | Кафедра  факультетской  хирургии им.проф. Ю.М. Лубенского | 06.10.20 | 02.11.20 | 72 | Диф. зачет |
| 16 | Абдоминальная хирургия | БСМП  Хирургическое отделение №2 | 03.11.20 | 28.12.20 | 144 | Диф. зачет |
| 17 | Гнойная хирургия | БСМП  Отделение гнойной хирургии | 30.03.21 | 15.05.21 | 180 | Диф. зачет |
| 18 | Абдоминальная хирургия | БСМП  Хирургическое отделение №1 | 17.05.21 | 17.06.21 | 216 | Диф. зачет |
| 19 | Поликлиника | По распределению | 28.06.21 | 31.07.21 | 252 | Диф. зачет |
| **2 курс** | | | | | | |
| **Дисциплины. Базовая часть.** | | | | | | |
| 20 | **Хирургия (Дисциплина специальности)** | Кафедра  факультетской хирургии им.проф.  Ю.М. Лубенского | 01.09.21  07.06.22 | 26.09.21  16.06.22 | 252 | Экзамен |
| **Производственная (клиническая) практика** | | | | | | |
| 21 | Гнойная хирургия | КМК БСМП  Отделение гнойной хирургии | 27.09.21 | 30.11.21 | 531 | Диф. Зачет |
| 22 | Поликлиника | По распределению | 01.12.21 | 18.12.21 | 144 | Диф. Зачет |
| 23 | Урологическое отделение | КМК БСМП  Отделение урологии | 19.12.21 | 31.12.21 | 99 | Диф. Зачет |
| 24 | Гнойная хирургия | КМК БСМП  Отделение гнойной  хирургии | 09.01.22 | 22.02.22 | 351 | Диф. Зачет |
| 25 | Абдоминальная  хирургия | КМК БСМП  Хирургическое | 27.02.22 | 22.05.22 | 567 | Диф. Зачет |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | отделение №1 |  |  |  |  |
| 26 | Торакальная хирургия | КМКБ №20  Отделение колопроктологии | 24.05.22 | 05.06.22 | 108 | Диф. Зачет |
| **Факультативы (учебный год 2020/2021)** | | | | | | |
| 27 | Топографическая анатомия и оперативная хирургия | Кафедра оперативной хирургии и  топографической анатомии | по расписанию | | 36 | Зачет |
| 28 | Клиническая анатомия (кадаверный курс) | Кафедра оперативной хирургии и  топографической анатомии | по расписанию | | 108 | Зачет |
| **Факультативы (учебный год 2021/2022)** | | | | | | |
| 29 | Финансовая культура и грамотность | Кафедра управления и экономики здравоохранении ИПО | по расписанию | | 36 | Зачет |
| 30 | Современные технологии  управления в здравоохранении | по расписанию | | 36 | Зачет |
| **Государственная итоговая аттестация** | | | | | | |
| 31 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | Базовая кафедра специальности | 17.06.22 | 30.06.22 | 108 | экзамен |

# Ординатор (ФИО) Руководитель ординатуры (ФИО)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Лекции | Индекс темы,”элемента:подоле | Тема | Количество часов |
|  | CU.O.Ol.l.l.l  ХИРУРГИЯ | Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, осложненная кровотечением | 2 |
| ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2,00 | 1. Клиническая картина 2. Алгоргггм диагностики язвенного кровотечения З, Дифференциальная диаг•носптка кровлечений из верхних отделов ЖКТ 4. Лечение желудочно-кишечных кровотечений: ) Консервативные методы лечения язвенной болезни желудка и ЛПК, осложненный кровотечением 2) Эндоскопические методы остановки кроволнений 13 желудка н ДПК З) Показания к опфагдии 4) Методы хирургического лечения ЖКК |  |
|  | ПКЛ. гж-2, пк-4, пк-5, та, пк-8. пк-9, |  |
| 2 | ОД.О.01.1.|.2  хирургия ОРГАНОВ  ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Перфпрапия и пенетрапия как осложнение язвенной болезни желудка и двенадпятиперстнои кишки  1 . В1пЬ1 перфораций желудка и ДГГК' 2. Клиника, диагностика перфораций желудка и ДПК З. Клиническая карптна пенсгрщии швы желудка 4. Методы диагностики пенсгрирутощей язвы жалудка  ПК-1. пк-4, гж-5, гж-б, | 2 |
| з | одо\_ш 1 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ГШЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Острый аппендицит. Осложнения острого аппендицита  1. Клиническая картина 2. Диагностика З. Показания к операции 4. Особенности хирургического лечения при осложненных форми острого аппендипита 5. Методы хирургического лечения  [к-4. пк-5, гж-б. | 2 |
| 4 | ОД.О.О1.1.1.4  ХИРУРГИЯ | Острая кишечная непроходимоеењ (спаечная, обтурационная, инвагинация) | 2 |
|  | ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | 1. Классификация 2. Клиническая картина З. Диагностика  4. Показания операции 5\_ Ме10ды хирургического лечения пкл. пк-4. пк-5, пк-8. |  |
| 5 | ОД.О.О1.1.1.5  ХИРУРГИЯ | Язвы тонкой кишки (неспецифические, спеш•фические), дивертикулы и болезнь Крона тонкой кишки | 2 |
|  | ОРГАНОВ |  |  |
|  | ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | 1 . Классификация 2. Клиническая картина З. Диагностика, дифференциальная диагностика язв тонкой кишки, болезни Крона  4. Показания к операции 5. Методы хирургического лечения |  |
|  |  | ПКЛ. пк-2. та, гж-5, [Ж-б. |  |
|  | 1.6  ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Кишечные свищи: тонкокишечные, толстокишечные  1 . Классификация 2. Клиническая картина З. Диагностика, дифференциальная диагностика 4. Поквания к операмии 5. Лечение кишечных свипгей 6. Показания и противопоказания к выполнению реконструктивно-восстановьтте\_льных операции по поводу кишечных свищей 4. Хирургические аспекты выполнения реконструктивновосстановгпельных операции по поводу кишечных свищеи пкд, пк-5, пк-б. пк-8, пк-9. | 2 |
| 7 | ОД.О.О1.1.1.7 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Острый холециегнт. Осложнения острого холецистита  Классификация 2. Клиническая картина 3. Диатоника, дифференциальная диагностика 4. Показания к операции 5. Виды и методы хемецистжт•омии 2 , Клиническая картина осложнений острого холецистгтга З . Диагностика, дифференциальная диагностика осложнений острого холецистита 4. Принпгтпы медикаментозного лечения 5. Показании к операции, методы хирургического лечения осложнений острого холецис-птга | 2 |
|  |  | ПКл. пк-4. пк-5, гж-б, пк-ы пк-9, |  |
| 8 | 0XO.Ol.l.l.8 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Механическая желтуха.  Этиопатогснез 2. Клиническая картина З. Лабораторные инструментальные методы диагноспжи 4. Принципы медикаментозного лечения 5. Вщщьг и методы хирургического лечения пк-2. пк-4. пк-5, пк-б | 2 |
| 9 | ОДО.О1.1.1.9 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 3.00 | Паразитарные н непаразитарные поражения печени.  1. Классификация. эпидемиология, патоморфология альвеококкоза и эхинококкоза печени. 2, Клиническая картина альвсококкоза и л инококкоза печени. З. Лаб ные и инел ментальные 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 пкл. ПЕ-2. пк-4. пк-5, пк-б, пк-8, пк-9, |  |
| 10 | ОДО.О1.1.1.1О  хирургия ОРГАНОВ  ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 1,00 | Травма селезенки, спленэктомпя  1. Классификация травмы селезенки 2. Диагностика, дифференгтиальная диагностика 3. Клиническая картина травмы селезенки 4, Операции при травме селезенки  ПК'4, пк-5, пкл. | 2 |
| 11 | од.о.01.1.1.11  хирургия ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Ослрый панкреатит.  1. Классификация 2. Диагностика острого панкреапгга З. Эгиопатогенез ослрог•о 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 пкл. пк-4, гж-5, гж-б, пк-8, пк-9. | 2 |
| 12 | одо\_ш 1 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ГШЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Грыжи передней брюшной стенки  1. Классификация грыж живота. 2. Этиология грыж З. Патогенез трыж, Вешра.льшые послеоперационные, рецидивные грыжи: 1. Классификапгтя вентртткных грыж живота. 2. Показания и противопоказания к операции 3. Современные мегодики хирургического лечения. 4. Виды осложнений хирургического лечения грыж живота (мес•тые, системные). Ущемленные грыжи живота: 1. Механизмы и видЫ ущемлений грыж 2, Клиническая картина З. Метолы хирургического лечения 4. Осложнения пкл. гж-2. ша, пк-з, пк-б, гж-8, пк-9, | 2 |
| 13 | CU.O.Ol.l.l.13 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Травмы живота  Классификация травмы живога. 2, Диагностический алгоргггм  3. Первая помощь и хирургическая тактика 4. Веденис больных в послеоперационном периоде 5. Эндовидеохирургич&'кие методы диагностики пк-4, пк-5, гж-ь, | 2 |
| 14 | 1.[4  хирургия ОРГАНОВ  ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 1,00 | Острый парапрокпп•  1 . Классификация 2. Этиология и патогенез З. Диагностика, дифференциальная диагностика 4. Показания и преугивопоктзания к операции 5. Методы хирургического лечения пкл. гтк.4. пк.5. пк- б, пК-9. |  |
| 15 | 0XO.Ol.l.l.15 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ГШЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 2.00 | Неспецифический язвенный колит. Болезнь Крона.  1. Классификация 2\_ Этология и патогенез 3. Диаплостика, дифференциальная диагностика 4. Клиническая картмиа 5. Показания и противопоказания к операции 6. Методы консервативной терапии и хирургического ения  ПК-1\_ пк-2, ша, пк-5, пкл пк--8 пк-о\_ | 2 |
| 16 | одо.01.1.1.16  хирургия ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 1.00 | Коло СП)МЫ, И.леостомы.  1. Виды стом 2, Показания н противопоказания к наложению стомы З. Методы наложения стом 4. Реабилтгапия колпстомических больных.  [lk-s, ПК-9, |  |
| 17 | ОД.О.О[Л.2.17  ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУДИ СТОЙ СИСТЕМЫ  Часы: 2,00 | Венозные тромбозы. Посттромбофлебитическая болезнь  1. Классификация 2. Этнология и патогенез З. Диагностика, дифферентшальная диагностика 4. Клиническая картина 5. Показ;1НИЯ н противопоказания к операцнн 6. Мемоды консервативного и хирургического лечения пк-2. та, гж-5, [ж-6, ггк-8. [ж-9, | 2 |
| [8 | ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУДИ СТОЙ СИСТЕМЫ  Часы: 2.00 | Окклюзирунпцие заболевания периферических артерий  1 . Классификация 2. Этиология и патогенез З. Диагностика и клиническая кармина 4. Хроническая артериальтя недостаточность 5. Виды мрургкческих вмешательств и результаты лечения окк\_лкум  1011П1.х заболеваний п и ических а | 2 |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | [жд. гж-5. гж-б, гж-8, гж-9. |  |
| 19 | Охот  ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУДИ СТОЙ СИСТЕМЫ  Часы: 1.00 | Заболевания мезентериалкных артерий  1 . Классификация 2. Этиология и патогенез З. Диагностика и клиническая картина 4. Виды хирургичехки.х вмешательств и результаты лечения и хирургического лечения патологии мезерггфиальных артерии пкз, пк-5, пкл. |  |
| 20 | ОД.О.ОIЛ.2.2О  ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУДИ  стой сисл№мы Часы:  1.00 | Травма сосудов.  1. Классификация повреждений сосудов. 2 Клиника, диагностика, лечение повреждений сосудов. З. Осложнения повреждений сосудов.  пк„4, пк-5, пкл |  |
| 21 | ОД.О.ШЛ.З.21 БОЛЕЗНИ  эндокринной  СИСТЕМЫ  Часы: 2.00 | Заболевания щитовидной железы  [. Зоб. 2. Классификтция З. Диагностика 4. Клиника 5. Консервативные методы лечения 6. Хирургические методы лечения  ПКл. гж-2. ша, гж-5\* пк-б, [Ik-s. пк-9, | 2 |
| 22 | БОЛЕЗНИ  эндокринной систкмы  Часы: 1.00 | Рак щитовидной железы.  1. Классификация 2. Клиника З. Диагностика 4. Хирургические методы лечения. 5. Комбинированное лечение. 6. Реабилитция.  пкл. пк-2, пка, пк-5, пкл |  |
|  | Всего часов | | 39 |

Тематический план практических занятий 1 курс.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| з мяти | Индекс темы}элемсжга/под  хлеме1-гга | Тема | Количес часов |
|  | од-0.01.1.1.1  хирургия | Язвенная болезнь желудка и ДПК | 10 |
| ОРГАНОВ |  |  |
| ПИЩЕВАРЕНИЯ |  |  |
| Часы: [0.00 | гж-], гж-2, ша, пк-5, пкл, гж-8. гж-9, |  |
| 2 | хирургия ОРГАНОВ  ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 12.00 | Полипы доброкачественные опухоли желудка: клиника, диагностика, методы хирургического лечения  гж-2. гж-4, пк-5, пк-б, пк-9, | 12 |
| з | хирургия ОРГАНОВ  ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 20.00 | Оегрый аппендицит  ша, к-5, пк-б, | 20 |
| 4 | ОД.О.О1.т.4 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ  ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 18.00 | Осложнения острого аппендицит  пк--4. пк-5. пк-б. пк-8, | 18 |
| 5 | од.о.01.1.1.5  ХИРУРГИЯ | Острая кишечная непроходимость (спаечная, обтурашшнная, инвагинашж) | 24 |
|  | ОРГАНОВ |  |  |
|  | ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 24.00 | гж-1. пк-4, пк-5, гж-б, гж-8, |  |
|  | ХИРУРГИЯ | Язвы топкой кишки (неспецифические, специфические) Дивертикулы ломкой кишки Болезнь Крона тонкой кишки | 12 |
| ОРГАНОВ |  |  |
| ПИЩЕВАРЕНИЯ |  |  |
| Часы: 12.00 | пкл, пк-2, та, пк-5, пкл. |  |
| 7 | од.о.т.1.1.7 хирургия ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  часы: 12.00 | Кишечные свищи: тонкокишечные, толстокишечные  гж-4, пк-з, пк-б, пк-8, пк-9, | 12 |
| 8 | од\_о.ш.1.1.8 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 16.00 | Лечение кишечных евишеи  Реконструктивно-восстановгпельные операции по поводу кишечных свитпей Эгперальнпе пъгтште больных с кишечными свищами. Ведение больных в пред- и послеоперационном периодах | 16 |
| 9 | ОД.О.О[.Т.9 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  часы: 20.00 | Желчнокаменная болезнь  Острый холецистит Осложнения желчнокаменной боле—зни Холангит Холедохо.лгггиаз пкл, пк-4 пк-5, пк-б, пкл. пк-9, | 20 |
| 10 | од-0.01.1.1.10  хирургия | Бактериальные абспессы печенн | 6 |
|  | ОРГАНОВ |  |  |
|  | ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 6.00 | гж-4. гж-5, пк-б. |  |
| 11 | хирургия ОРГАНОВ  ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 20.00 | Стриктуры п повреждении внепеченочных желчных протоков.  Наружные и внутренние желчные свищи. Острая печеночная недостаточность Реконструктивные операции на желчевыводящих путях  пк-4, пк-5, пкл, пк-8 | 20 |
| 12 | од.о.01.1.1,12  хирургия ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: 30.()0 | Острый панкреатит  пкл, пк-4. пк-б, пк-9, | 30 |
| 13 | ОД.О.Ш.Т.[З | Хронический панкреатит. | 16 |
|  | ХИРУРГИЯ  ОРГАНОВ | Эгиопапзгенез, диагностика, методы хирургического лечения. |  |
|  | ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 16.00 | пк-1. пк-4. пк-5, пк-б, пк-8. пк-9, |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 14 | ОД.О.О1.1.1.14 ХИРУРГИЯ  ОРГАНОВ | Грыжи передней брюшной стенки  В альныепоелех»пе ациогшые, •щцивпые ыжи. Со •мегшые методики | 30 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ПИЩЕВАРЕНИЯ Часы: ЗО.ОО | хирургического лечения. Реабилитагшя в послеоперапионном периоде. Осложнения хирургического лечения грыж (местные, системные). Осложненные грыжи, хирургические методы лечения Ущемленные грыжи живот пкл, пк-4. пк-5. пк-б, пк-8, гж- 9, |  |
| 15 | ОД.О.Ш.].1Л5 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: | Закрытая и открытая травма живоп  ПКА. ПК-5, ПКЛ. | 30 |
| 16 | ОД.О.Ш.1.1Л6 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  часы: 42,00 | Острые и хронические заболевания толстой кишки  ГЖ-1. гж-4, пк-5, гк-б, пк-9. | 42 |
|  | ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУ  дистой СИСТЕМЫ часы: 16.00 | заболевания периферических веп  ша, гж-5, пк-б, гк-8, пк-9, | 16 |
| 18 | од\_о.ш.1.2.18  ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУ ДИСТОЙ СИСТЕМЫ  Часы: 20.00 | Острые и хронические заболевания артерий  пкл, пк-4, пк-5, пк-б, пк-8, пк-9, | 20 |
| [9 | од\_о.т.1.1.19 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  часы: 24.00 | Эндовидеохмрургические методы в диагностике лечении травмы брюшной полости  гж-4, ПК-5, пкл, | 24 |
| 20 | од-0.01.1.1.20  хирургия ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: '8.ОО | Механическая желтуха: эпзопатогенез; клинические, лабораторные, инструмеплвлкные методы диагностики, лечение.  ша. пк-5, | 18 |
| 21 | 0AO.Ol.l.l.21 ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  часы: п\_оо | Паразитарные поражения печени. Альвеококк•оз печени. Эхинококкоз печени.  пкл, пк-4, пк-5, пкл, пк-9, |  |
| 22 | од-0.01.1.1.22  хирургия | Опухоли внепеченочных желчных протоков, больп1010 дуоденального сосочка. | 8 |
|  | ОРГАНОВ |  |  |
|  | ПИЩЕВАРЕНИЯ |  |  |
|  | Часы: 8.00 | пкл. пк-4. пкл, |  |
| 23 | ОД.О.Ш.Т.2З ХИРУРГИЯ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ  Часы: 18.00 | Диафртмальные грыж•и  пк-1, пк-4. пк-5. пк-б, пк-8. пк-9. | 18 |
| 24 | ОД.О.О1.1.2.24  ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУ  дистой  СИСТЕМЫ  Часы: 8.00 | Заболевания мезентериальных артерий  пк-4, пк-5, пкл, | 8 |
| 25 | од.о.шл.2.25  ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕРДЕЧНОСОСУ  дистой  СИСТЕМЫ  Часы: 8.00 | Травма сосудов  гж-4, пк-з, пк-б, | 8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 26 | од\_о.т.1.з.26 БОЛЕЗНИ  эндокринной  СИСТЕМЫ Часы: 24.00 | Эндокринология  Зоб, консервативные и хирургические методы лечения. Заболевания паратттттговшшой железы Заболевания надпочечников Рак щитовидной железы пкл, пк-4, пк-5, пк-б, пк-8, пк-9, пк-ло, | 24 |
|  | Всего часов | | 474 |