Азербайджанский Медицинский Университет

ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

 **УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА**

 (SİLLABUS)

 «**ПОДТВЕРЖДАЮ**»

Заведующий кафедрой хирургических болезней-3, проф. ДЖАМАЛОВ Ф.Х.

Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 “\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020/2021il

КОД ПРЕДМЕТА: 3213.01

ТИП ПРЕДМЕТА: ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ

УЧЕБНЫЙ СЕМЕСТР : VII-VIII

КРЕДИТ ПРЕДМЕТА:

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ: ОЧНОЕ

ЯЗЫК ПРЕПОДОВАНИЯ: Азербайджанский, Русский

 Английский

ПЕДАГОГИ :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Проф. Джамалов Фариз Хидаят о. | 20 | Доц. Алиев Аловсат Хабиб  |
| 2 | Проф. Ибрагимли Шакир Фейруз  | 21 | Доц. Абдыева Гюллю Ханлар  |
| 3 | Проф. Велиев Низами Ахмед  | 22 | Асс. Эйвазова Камаля Аликрам  |
| 4 | Проф. Ахундов Идрис Тургут  | 23 | Асс. Гасымов Азер Шмит  |
| 5 | Проф. Искендеров Фирдовси И.  | 24 | Асс. Акьюз Диляра Акиф  |
| 6 | Проф.Насиров Мамед Яхйа  | 25 | Асс.Рустамова Арзу Бахрам  |
| 7 | Проф. Мамедов Аликрам Мустафа  | 26 | Асс. Рзаев Зиялы Иса  |
| 8 | Доц. Мурсалов Мазаир Мурсал | 27 | Асс.Лятифова Лала Варга  |
| 9 | Доц. Алиев Шафа Ханоглан  | 28 | Асс. Рагимли Шебнем Ибрагим  |
| 10 | Доц. Панахов Давуд Магомед  | 29 | Асс. Набиева Эльнара Вагиф  |
| 11 | Доц. Таирова Земфира Аслан | 30 | Асс. Алиев Айдын Хатем  |
| 12 | Доц. Гусейнов Шахин Гюршад  | 31 | Асс.Шафиев Имран Али  |
| 13 | Доц. Гамзаев Садиг Махмуд  | 32 | Асс.Абдуллаев Аслан Джамиль  |
| 14 | Доц. Рагимов Валех Аладдин  | 33 | Асс.Фараджли Вюгар Фирудин  |
| 15 | Доц. Рамазанов Джумшуд Нусрат  | 34 | Асс.Амиров Тельман Джалал  |
| 16 | Доц. Султанов Асадулла Паша  |  |  |
| 17 | Доц. Гаджиев Сабир Афиз  |  |  |
| 18 | Доц. Ахмедов Горхмаз Хамис |  |  |
| 19 | Доц. Шарифов Эльмар Яхйа  |  |  |

Номера кафедры :

E-MAİL: department\_surgeryn3@amu.edu.az

Заведующий учебным отделом: Доц. Мурсалов M.M.: 050-646-46-54

**Пререквизиты** : До преподавания предмета необходимо предварительное обучение следующим предметам – анатомия, физиология, патофизиология, пато-анатомия и общей хирургии.

**Кореквизиты** : Для преподавания данного предмета нет необходимости в обучении одновременно других предметов.

**Описание курса**: В данном предмете изучаются этиология, патогенез, клиника, диагностика и методы лечения хирургических болезней. В военно-полевой хирургии же изучаются виды ранений современными оружиями, диагностику, тактику, и их лечение. Вместе с этими при преподавании предмета изучаются хирургические болезни всех областей, частей и органов организма (области головы и шеи, грудной клетки, брюшной полости, конечностей), так же патологии сердечно-сосудистой системы, сосудистой и нервной системы, их эпидемиологию, этиологию, патогенез, клинику, диагностику и методы лечения. По предмету военно-полевой хирургии студентам преподают особенности огнестрельных ранений и система организма во время современных боевых действий, их степени тяжести, диагностические методы их изучения. Также изучается роль инструментально-диагностических оборудований в диагностике хирургических болезней.

По МСГО (медицинская служба гражданской обороны) изучается основа организации лечебно-эвакуаторного обеспечения населения, пострадавших при чрезвычайных ситуациях, оценка создавшихся условий, организация первой медицинской и первой врачебной помощи в очагах поражения. создавшихся условий, организация первой медицинской и первой врачебной помощи в очагах поражения. создавшихся условий, организация первой медицинской и первой врачебной помощи в очагах поражения.

**Цель преподавания предмета**: Подготовка кадров, выпускников университета в качестве полноценных врачей на современном уровне, присвоение им способностей пользоваться современными методами диагностики и лечения, а также подготовка профессиональных врачебных кадров, обеспечивающих лечение хирургических болезней на высоком уровне.

**Результаты преподавания предмета**: По окончании курса по предмету «Хирургические болезни» студенты должны уметь самостоятельно принимать хирургических больных, на основе результатов объективных и инструментальных методов обследования делать выводы, ставить правильно диагнозы и уметь правильно поправлять по профилю хирургических болезней.

**Тематический план: Лечебно-профилактический факультет**

**По курсу Хирургические болезни**

**Тема лекций**

1. Грыжи живота
2. Аппендициты, осложнения
3. Язвенная болезнь желудка и 12 перстной кишки и осложнения. Рак желудка
4. Хирургические болезни тонкого и толстого кишечника
5. Заболевания поджелудочной железы: панкреатит, опухоли, кисты, фистулы
6. Желчнокаменная болезнь. Механическая желтуха. Холециститы
7. Перитониты
8. Хирургические болезни печени
9. Заболевание щитовидной железы
10. Заболевание молочной железы
11. Хирургическая болезнь пищевода
12. Хирургическая болезнь легкого
13. Облитерирующие заболевания нижних конечностей
14. Острый живот
15. Хирургические заболевания плевры
16. Хирургические заболевания сердца
17. Тромбоз и эмболии
18. Болезни периферических вен: острый и хронический тромбофлебит, флеботромбоз, посттромбофлебитический синдром, тромбоэмболия легочной артерии
19. Предоперационные методы исследования хирургических болезней. Факторы риска
20. Принципы предоперационной подготовки
21. Уход за больными послеоперационного периода
22. Послеоперационные осложнения
23. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика в хирургии
24. Инфузионная и трансинфузионная терапия в хирургии
25. ССИР (синдром реакции организма на инфекцию), сепсис, септический шок.
26. Хирургическое лечение сахарного диабета. Диагностическая и лечебная тактика. Методы хирургического лечения. Ожирение.
27. Хирургическая эндоскопия. Классификация эндоскопических и лапароскопических операций. Показания: техника использования, превосходства и осложнения.
28. Травматические поражения грудной клетки

 **Тема практических занятий**

1. Ознакомление со схемой истории болезни. Грыжи живота
2. Острый и хронический аппендицит
3. Заболевание желудка и 12 перстной кишки и ее осложнения
4. Рак желудка
5. Кишечная непроходимость
6. Острый и хронический холецистит. Механическая желтуха
7. Острые и хронические заболевания поджелудочной железы
8. Геморрой, трещины заднего прохода. Рак прямой кишки
9. Доброкачественные и злокачественные опухоли ободочной кишки
10. Перитониты
11. Абсцессы и гангрены легкого. Острая и хроническая эмпиема плевры. Рак легкого
12. Заболевания пищевода (дивертикулы, кардиоспазм, ожоги, опухоли)
13. Тромбозы и эмболии
14. Заболевания вен нижних конечностей
15. Облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей
16. Заболевания щитовидной железы
17. Заболевания молочной железы
18. Эхинококкоз печени и легкого
19. Селезенка: Спленомегалия. Опухоли селезенки. Травмы селезенки
20. Грудная клетка: Деформация грудной клетки, инфекции (остеомелит, хондрит). Реконструкция дефектов. Синдром Тиетза. Заболевание Мондора. Опухоли.
21. Заболевания диафрагмы
22. Сердце: врожденные пороки сердца; стенотические аномалии. Стеноз легочного ствола. Аортальный стеноз. Ишемическая болезнь. Аномалии митрального клапана. Аномалии с переполнением кровотока в легких. Аномалии с уменьшением кровотока в легких.
23. Артерии: заболевания периферических артерий. Артеросклероз. Острая закупорка артерий (тромбоз и эмболия)
24. Вены и лимфы: заболевания периферических вен. Тромбоз поверхностей и глубоких вен. Их осложнения.
25. Постромбофлебитический синдром.
26. Надпочечники: заболевания надпочечников. Первичный гиперальдостеролизм. Феохромоцитома.
27. Трансплантация органов.
28. Травмы живота
29. Малоинвазивная хирургия
30. Тактика лечения септических больных
31. Шок
32. Оценка критической ситуации: тактика и лечение
33. Острый живот
34. Травмы грудной клетки и живота
35. Заболевания щитовидной железы
36. Дисфагия
37. Механическая желтуха
38. Опухоли брюшной полости

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы  | Часы  |
| **Практические занятия для студентов II курса** **Стоматологического и Фармакологического факультета (весенний сем.)** |
| 1 | Задачи и организационная структура медицинской службы гражданской обороны | 2 |
| 2 | Медициско-тактическая характеристика очагов поражения возникших при чрезвычайных ситуациях | 2 |
| 3 | Организация медицинских мероприятий при угрозе нападения противника |  2 |
| 4 | Организация медицинского обеспечения при ожидаемых стихийных бедствиях, крупных авариях или военных опасностях | 2 |
| 5 | Защитные сооружения ГО |  2 |
| 6 | Средство индивидуальной защиты  | 2 |
| 7 | Основы организации лечебно-эвакуационного обеспечения пострадавшего при чрезвычайных ситуациях населения | 2 |
| 8 | Оценка ситуаций возникших при чрезвычайных ситуациях  | 2 |
| 9 | Переселение населения при чрезвычайных ситуациях | 2 |
| 10 | Организация первой медицинской и первой врачебной помощи в очагах поражения |  |
| 11 | Организация квалифицированной и специализированной медицинской помощи | 2 |
| 12 | Санитарно-гигиенические и противоэпидемиологические мероприятия проводимые в мирное и военное время | 2 |
| 13 | Обеспечение учреждений и отрядов медицинской службы ГО медико-санитарным, хозяйственным и специальным имуществом | 2 |
| 14 | Подготовка населения и мирного состава военезированных отрядов | 2 |
| 15 | Санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия, проводимые в очагах бактериологического заражения. | 3 |
| Итого:  | 31 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы  | Часы  |
| **Практические занятия для студентов IV курса** **Лечебно-профилактического факультета (осенний, весенний сем.)** |
| 1 | Заболевания пищевода: Методы диагностического обследования. Виды лечения. | 2 |
| 2 | Ахалазия.  **Гастроэзофагеальная** рефлюксная болезнь (ГЭРБ). Баррет эзофагити. Хиатальная грыжа. | 2 |
| 3 | Перфорация пищевода (спонтанная, ятрогенная).Инородные тела пищевода.  | 2 |
| 4 | Доброкачественные и злокачественные опухоли пищевода.  | 2 |
| 5 | Диагностическое обследование хирургических заболеваний желудка,  дифференциальное исследование | 2 |
| 6 | Осложнения желудка и 12 перстной кишки. Перфорация. Кровотечения. Стеноз. Пенетрация. Малигнизация. Стрессовые язвы (острый).  | 2 |
| 7 | Доброкачественные и злокачественные опухоли желудка.  | 2 |
| 8 | Дивертикулы желудка, заворот, безоар. Заболевания оперированного желудка.  | 2 |
| 9 | Желудочно-кишечные кровотечения. | 2 |
| 10 | Диагностика заболеваний тонкого кишечника.  | 2 |
| 11 | Тонко-кишечная непроходимость.  | 2 |
| 12 | Заболевание Крона.  | 2 |
| 13 | Доброкачественные и злокачественные опухоли тонкого кишечника.  | 2 |
| 14 |  Диагностика заболеваний толстой кишки.  | 2 |
| 15 | Язвенный колит.  | 2 |
| 16 | Доброкачественные и злокачественные опухоли толстой кишки.  | 2 |
| 17 | Острый аппендицит.  | 2 |
| 18 | Диагностика хирургических заболеваний прямой кишки.  | 2 |
| 19 | Геморрой, осложнения. Острый и хронический парапроктит, параректальные свищи.  | 2 |
| 20 | Диагностика заболевания печени.  | 2 |
| 21 | Кисты и абсцессы печени.  | 2 |
| 22 | Доброкачественные и злокачественные опухоли печени.  | 2 |
| 23 | Портальная гипертензия, варикозное кровотечение.  | 2 |
| 24 | Острый калькулезный и без каменный холецистит.  | 2 |
| 25 | Механическая желтуха, холедохолитиаз, структуры желчевыводящих путей, холангит.  | 2 |
| 26 | Диагностические методы исследования заболеваний поджелудочной железы.  | 2 |
| 27 | Острый и хронический панкреатит. Кисты панкреаса.  | 2 |
| 28 | Доброкачественные и злокачественные опухоли поджелудочной железы.  | 2 |
| 29 | Острый живот: диагностические методы.  | 2 |
| 30 | Стадии развития перитонита (I,II,III). Внутрибрюшные абсцессы при диффузном и разлитом перитоните.  | 2 |
| 31 | Селезенка, спленомегалия, гиперспленизм, травматические повреждения селезенки, абсцессы.  | 2 |
| 32 | Грыжи передней брюшной стенки. Косая, пупочная, бедренная, белой линии грыжа и редко встречающиеся виды грыж. Послеоперационные грыжи. Классификация.  | 2 |
| 33 | Диафрагмальная грыжа (параэзофагеальные, парастернальные, ретростернальные, плевроперитонеальные).  | 2 |
| 34 | Диагностика кровотечений из нижнего отдела пищеварительного тракта.  | 2 |
| 35 | Тактика при кровотечениях нижнего отдела пищеварительного тракта. Тестовые задания по программе. | 2 |
| Итого:  | 70 |

**Практические занятия для студентов IV курса Стоматологического факультета**

**(осенний семестр)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/№ | **Название темы** | **Часы**  |
|  | Грыжи передней брюшной стенки. Косая, пупочная, бедренная, белой линии грыжа и редко встречающиеся виды грыж. Послеоперационные грыжи. | 2 |
|  | Диафрагмальная грыжа (параэзофагеальные, парастернальные, ретростернальные, плевроперитонеальные).  | 2 |
|  | Острый и хронический аппендицит: диагностика.  | 2 |
|  | Перфоративные язвы желудка и 12 перстной кишки.  | 2 |
|  | Заболевания тонкой кишки: диагностика.  | 2 |
|  | Тонкокишечная непроходимость .  | 2 |
|  | Болезнь Крона.  | 2 |
|  | Доброкачественные и злокачественные опухоли тонкого кишечника.  | 2 |
|  |  Диагностика заболеваний толстой кишки.  | 2 |
|  | Язвенный колит  | 2 |
|  | Доброкачественные и злокачественные опухоли толстой кишки.  | 2 |
|  | Диагностика хирургических заболеваний прямой кишки.  | 2 |
|  | Острый и хронический холецистит.  | 2 |
|  | Механическая желтуха.  | 2 |
|  | Острые и хронические заболевания поджелудочной железы.  | 2 |
|  | Острый и хронический панкреатит. Кисты поджелудочной железы. | 2 |
|  | Доброкачественные и злокачественные опухоли поджелудочной железы.  | 2 |
|  | Тестовые задания по программе.  | 1 |
|  |  Итого : | 35 saat |

**Практические занятия для студентов IV курса Стоматологического факультета**

**(весенний семестр)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы  | Часы  |
| 1 | Заболевания сердца. Врожденные и приобретённые пороки сердца.  | 2 |
| 2 | Ишемическая болезнь сердца. | 2 |
| 3 | Перикардиты.  | 2 |
| 4 | Абсцесс и гангрена легкого.  | 2 |
| 5 | Острая и хроническая эмпиема плевры: Доброкачественные и злокачественные опухоли. | 2 |
| 6 | Заболевания щитовидной железы: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение) | 2 |
| 7 | Зоб Хашимото Ридель.  | 2 |
| 8 | Тиреодиты и струмиты.  | 2 |
| 9 | Заболевания пищевода (дивертикулы, кардиоспазм, опухоли).  | 2 |
| 10 | Ожоги пищевода. Первая помощь. Тактика врача. Лечение.  | 2 |
| 11 | Хирургические заболевания печени (цирроз, кисты).  | 2 |
| 12 | Портальная гипертензия. | 2 |
| 13 | Эхинококкоз. Эхинококкоз печени.  |  |
| 14 | Травматические повреждения селезенки.  | 2 |
| 15 | Заболевания молочной железы: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение) | 2 |
| 16 | Трансплантология  | 2 |
| 17 | Осложнения язвы желудка и 12 перстной кишки.  |  |
| 18 | Гастродуоденальные кровотечения.  | 2 |
| 19 | Заболевания поджелудочной железы: острые и хронические панкреатиты.  | 2 |
| 20 | Аппендицит.  | 2 |
| 21 | Тупые травмы живота: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.  | 2 |
| 22 | Перитониты: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика.  |  |
| 23 | Основы оказания помощи раненным во время боёв.  | 2 |
| 24 | При кровотечениях, сопровождающихся большой кровопотерей при огнестрельных ранениях. Оказываемая помощь.  | 2 |
| 25 | Травматический шок и синдром длительного сдавливания. Повреждение окружающих органов и тканей при огнестрельных ранениях, тактика врача.  | 2 |
| 26 | Термические повреждения. Оказываемая помощь. | 2 |
| 27 | Повреждение черепа и мозга |  |
| 28 | Открытые и закрытые повреждения брюшной полости. |  |
| 29 | Открытые и закрытые повреждения грудной клетки.  | 2 |
| 30 | Облитерирующие заболевания сосудов нижних конечностей: этиология, клиника, диагностика и лечения.  | 2 |
| 31 | Облитерирующие заболевания вен нижних конечностей: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечения:  | 2 |
| 32 | Постромбофлебитический синдром.  | 2 |
| 33 | Тестовые задания по программе. | 1 |
|  | Итого: | 65 |

**Практические занятия для студентов IV курса факультета Общественного здравоохранения**

 **(весенний семестр)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Часы  |
| 1 | Грыжи передней брюшной стенки. | 2 |
| 2 | Косая, пупочная, бедренная, белой линии грыжа и редко встречающиеся виды грыж. Послеоперационные грыжи. | 2 |
| 3 | Диафрагмальная грыжа (параэзофагеальные, парастернальные, ретростернальные, плевроперитонеальные).  | 2 |
| 4 | Острый аппендицит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, осложнения.  | 2 |
| 5 | Острый аппендицит: осложнения. | 2 |
| 6 | Хронический аппендицит: этиология, патогенез, клиника, дифф.диагностика и лечение.  | 2 |
| 7 | Показания к операции при хроническом аппендиците.  | 2 |
| 8 | Хирургические заболевания желудка: диагностика.  | 2 |
| 9 | Осложнения язвенной и 12 перстной кишки. Перфорация. Кровотечение. Стеноз. Пенетрация. Малигнизация. Стрессовые язвы.  | 2 |
| 10 | Доброкачественные и злокачественные опухоли желудка.  | 2 |
| 11 | Дивертикулы желудка, заворот, безоар.послеоперацинные синдромы.  | 2 |
| 12 | Желудочно-кишечные кровотечения. | 2 |
| 13 | Острая кишечная непроходимость: классификация, (динамическая и механическая) и хирургическая тактика.  | 2 |
| 14 | Острая кишечная непроходимость: дифф.диагностика и показания к операции.  | 2 |
| 15 | Острые и хронические заболевания поджелудочной железы.  | 2 |
| 16 | Острый и хронический панкреатит. Кисты поджелудочной железы.  | 2 |
| 17 | Доброкачественные и злокачественные опухоли поджелудочной железы.  | 2 |
| 18 | Абсцесс, гангрена и эхинококкоз легких.  | 2 |
| 19 | Острая и хроническая эмпиема плевры: доброкачественные и злокачественные опухоли.  | 2 |
| 20 | Заболевание толстой кишки: диагностика.  | 2 |
| 21 | Язвенный колит  | 2 |
| 22 | Доброкачественные и злокачественные опухоли толстой кишки.  | 2 |
| 23 | Механическая непроходимость кишечника (обтурационная и странгуляционная): классификация.  | 2 |
| 24 | Заболевания вен и артерий нижних конечностей.  | 2 |
| 25 | Тромбоз и эмболия.  | 2 |
| 26 | Варикозное расширение вен. | 2 |
| 27 | Постромбофлебитический синдром. | 2 |
| 28 | Зоб . Тиреотоксикоз.  | 2 |
| 29 | Заболевания молочной железы.  | 2 |
| 30 | Хирургические заболевания печени, острый и хронический холецистит, механическая желтуха.  | 2 |
|  | Итого : | 60 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | часы |
| **Практические занятия для студентов V курса** **Лечебно-профилактического факультета (осенний, весенний сем.)** |
| 1 | Диагностические методы при заболеваниях грудной клетки.  | 2 |
| 2 | Грыжа легкого, инфекции (остеомиелит, хондрит) | 2 |
| 3 | Болезнь Мондора. Синдром Тиетце, опухоли грудной стенки.  | 2 |
| 4 | Гнойный плеврит  | 2 |
| 5 | Пневмоторакс. Гемоторакс. Хилоторакс.  | 2 |
| 6 | Абсцесс легкого. Бронохэктозия.  | 2 |
| 7 | Солитарные кисты легкого, легочные кровотечения, рак.  | 2 |
| 8 | Острый и хронический медиастенит. Синдром полой вены.  | 2 |
| 9 | Карсинома тимома и тимуса, трахеоэзофагеальные свищи. Нейрогенные опухоли.  | 2 |
| 10 | Врожденные и приобретённые пороки сердца. Стенотические аномалии.  | 2 |
| 11 | Ишемическая болезнь сердца. Аномалии митрального клапана. Аномалии легких вызывающие усиление и понижение кровотечения.  | 2 |
| 12 | Острая ишемия.  | 2 |
| 13 | Хроническая ишемия.  | 2 |
| 14 | Варикозная болезнь | 2 |
| 15 | Тромбоз глубоких вен  | 2 |
| 16 | Тромбоэмболии. Пульмонатромбоз.  | 2 |
| 17 | Диагностика при заболеваниях молочной железы. Острый лактационный мастит.  | 2 |
| 18 | Фиброзные заболевания молочной железы. Мастальгия. Травматические повреждения соска и их выделения.  | 2 |
| 19 | Доброкачественные и злокачественные опухоли молочной железы.  | 2 |
| 20 | Диагностика заболевания щитовидной железы.  | 2 |
| 21 | Узловой зоб щитовидной железы. Гипертироидизм. Тиреотоксикоз. Болезнь Грейвиса.  | 2 |
| 22 | Доброкачественные и злокачественные опухоли тиреоидной железы.  | 2 |
| 23 | Первичный гиперпаратироидизм. Аденома паратироида.  | 2 |
| 24 | Адреналиновые заболевания.  | 2 |
| 25 | Заболевание островкового аппарата поджелудочной железы, инсулинома. Гастринома.  | 2 |
| 26 | Трансплантация органов. Выбор живого донора, введение больного после трансплантации, иммуносупреция, отторжение, трансплантация сердца.  | 2 |
| 27 | Трансплантация почки, показания, послеоперационные осложнения.  | 2 |
| 28 | Трансплантация печени, показания, послеоперационные осложнения.  | 2 |
| 29 | Диагностика при травмах грудной клетки.  | 2 |
| 30 | Принципы лечения грудной клетки. | 2 |
| 31 | Диагностика при травматических повреждениях живота.  | 2 |
| 32 | Принципы лечения травмы живота.  | 2 |
| 33 | Малоинвазивные методы в хирургии.  | 2 |
| 34 | Показания и противопоказания к бариатрической метаболической хирургии | 2 |
| 35 | Бариатрические метаболические операции. Тестовые задания по программе. | 2 |
| Итого:  | 70 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Часы  |
|  | **Практические занятия для студентов VI курса Лечебно-профилактического факультета(осенний, весенний сем.)** |  |
| 1 | Классификация ран, тактика лечения | 6 |
| 2 | Тактика лечения сепсиса. Эфферентная терапия. | 6 |
| 3 | Шок: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.  | 6 |
| 4 | Оценка критической состояния, тактика лечения | 6 |
| 5 | Острый живот: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. | 6 |
| 6 | Диагностика желудочно-кишечного кровотечения. Первая помощь, тактика лечения.  | 6 |
| 7 | Острая кишечная непроходимость: диагностика, тактика лечения. | 6 |
| 8 | Травмы и их этиология, первая помощь, лечение.  | 6 |
| 9 | Травмы грудной клетки и живота: диагностика, тактика лечения.  | 6 |
| 10 | Заболевание тироидных железы:этиология, диагностика, лечение.  | 6 |
| 11 | Этиология опухолей легкого, диагностика, лечение.  | 6 |
| 12 | Дисфагия: этиология, диагностика, лечение. | 6 |
| 13 | Механическая желтуха: этиология, диагностика и лечение.  | 6 |
| 14 | Внутрибрюшные опухоли: диагностика, тактика лечения | 6 |
| 15 | Диагностика и лечение опухоли печени.  | 6 |
| 16 | Опухоли селезенки: диагностика и лечение.  | 6 |
| 17 | Ишемическая болезнь серндца: диагностика и лечебная тактика | 6 |
| 18 | Облитерирующие заболевания сосудов нижних конечностей: клиника, диагностика, тактика лечения.  | 6 |
| 19 | Облитерирующие заболевания вен нижних конечностей: клиника, диагностика, тактика лечения. | 6 |
| 20 | Свободная тема. Тестовые задания по программе. | 6 |
|  | Итого: | 120 |

**Практические занятия для студентов VI курса Лечебно-профилактического факультета**

 **Грудная клетка (осенний, весенний сем.)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Часы  |
|  1 | Скользящая грыжа пищеводного отверстия: классификация, этиология, диагностика, лечение. Рефлюкс эзофагит. Хирургическое лечение.  | 7 |
| 2 | Желудочно-кишечные кровотечения. Эндоскопическое лечение.  | 7 |
| 3 | Холедохолитиаз. Лапароскопия: обследования и методы лечения.  | 7 |
| 4 | Постхолесистэктомический синдром. ТЭПС ([трансгулярное энтерогепатическое постосистемическое шунтирование](https://www.google.com/search?sa=X&rlz=1C1GCEU___AZ843AZ843&biw=1280&bih=613&q=%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%81%D1%8E%D0%B3%D1%83%D0%BB%D1%8F%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F+%D1%8D%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%B5%D0%BF%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9+%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5+%D1%88%D1%83%D0%BD%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5&tbm=isch&source=univ&ved=2ahUKEwj-odSJsOjhAhVbSxUIHcd6CiQQsAR6BAgFEAE))  | 6 |
| 5 | Пострезексион синдром. | 6 |
| 6 | Свободная тема. Тестовые задания по программе. | 6 |
| Итого:  | 39  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Часы  |
| **1** | **2** |
| **Лекции для студентов IV курс Лечебно-профилактического факультета** **(осенний, весенний сем.)** |
|  | Заболевания пищевода: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.  | 2 |
|  | Заболевания желудка и 12 перстной кишки: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. | 2 |
|  | Заболевания тонкой кишки: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. | 2 |
|  | Заболевания толстой кишки: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. | 2 |
|  | Заболевания печени: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. | 2 |
|  | Заболевания желчных путей: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. | 2 |
|  | Заболевания поджелудочной железы: тиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.  | 2 |
|  | Заболевания перитонита: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. | 2 |
|  |  Заболевания брюшной стенки: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. | 2 |
|  | Острый живот: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение. | 2 |
|  | Итого :  | 20 |

**Лекции для студентов IV курса Стоматологического факультета**

 **(осенний семестр)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название тем лекций  | Часы  |
|  |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Грыжи живота: классификация, этиология, клиника, диагностика и тактика лечения.  | 2 |
| 2 | Острый аппендицит: этиология, клиника, дифф.диагностика и тактика лечения. | 2 |
| 3 | Заболевания желудка и 12 перстной кишки: этиология, патогенез, клиника, диагностика и тактика лечения. | 2 |
| 4 | Эхинококкоз печени. Заболевания желчных путей: этиология, клиника, диагностика, осложнения и лечение. | 2 |
| 5 | Хирургические заболевания тонкой и толстой кишки: этиология, клиника, диагностика и лечение. Перитониты: классификация, этиология, клиника, диагностика и лечение.  | 2 |
|  | Итого | 10 |

**Лекции для студентов IV курса Стоматологического факультета**

 **(весенний семестр)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Название темы** | **Часы**  |
| 1 | Заболевания пищевода и щитовидной железы: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.  | 2 |
| 2 | Заболевания молочной железы (мастопатия, рак и доброкачественные опухоли). Заболевания легких: абсцессы и гангрены. Бронхоэктазия. ы | 2 |
| 3 | Заболевания артерий и вен нижних конечностей. Осложнения тромбоэмболии.  | 2 |
| 4 | Заболевания поджелудочной железы, острые и хронические панкреатиты: клиника, диагностика и лечение. . | 2 |
| 5 | Основа организации при оказании хирургической помощи с ранениями полученных в боях. Огнестрельные ранения, кровотечение, кровопотеря. Травматический шок и синдром длительного сдавливания. Повреждение окружающих органов и тканей при огнестрельных ранениях, тактика врача. Термические повреждения. Повреждение черепа и мозга. Открытые и закрытые повреждения брюшной полости и грудной клетки. | 2 |
|  | Итого: | 10 |

**Лекции для студентов IV курса факультета Общественного Здравоохранения**

 **(весенний семестр)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Название темы** | **Часы**  |
| 1 | Грыжи живота | 2 |
| 2 | Острый и хронический аппендицит  | 2 |
| 3 | Перитониты  | 2 |
| 4 | Осложнения язвы желудка и 12 перстной кишки.  | 2 |
| 5 | Кишечная непроходимость: классификация, диагностика, клиника и лечение.  | 2 |
| 6 | Острые и хронические заболевания поджелудочной железы.  | 2 |
| 7 | Заболевания толстой кишки: доброкачественные и злокачественный опухоли.  | 2 |
| 8 | Абсцесс, гангрена и эхинококкоз легкого. Острая и хроническая эмпиема плевры: доброкачественные и злокачественный опухоли. | 2 |
| 9 | Заболевания пищевода (дивертикулы, кардиоспазм, ожоги, опухоли).  | 2 |
| 10 | Парапроктит, опушение прямой кишки, геморрой.  | 2 |
| 11 | Заболевания вен и артерий нижних конечностей.  | 2 |
| 12 | Тромбоз и эмболия.  | 2 |
| 13 | Зоб. Тиреотоксикоз: классификация, этиология, патогенез, диагностика и лечение.  | 2 |
| 14 | Заболевания молочной железы: этиология, патогенез, диагностика. | 2 |
| 15 | Хирургические заболевания печени, острый и хронический холецистит, механическая желтуха.  | 2 |
|  | Итого : | 30  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Часы |
| **1** | **2** |
| **Лекции для студентов V курса Лечебно-профилактического факультета** **(осенний, весенний сем.)** |
| 1 | Хирургические заболевания плевры: этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика лечении.  | 2 |
| 2 | Хирургические заболевания легких: этиология, патогенез, клиника, диагностика, тактика лечении.  | 2 |
| 3 | Хирургические заболевания сердца: клиника, диагностика, тактика лечении.  | 2 |
| 4 | Травматические повреждения грудной клетки и послеоперационные осложнения, тактика лечения. | 2 |
| 5 | Заболевания периферических сосудов. Тромбозы, эмболии: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. | 2 |
| 6 | Хирургические заболевания вен, острые и хронические тромбофлебиты, флеботромбоз, тромбоэмболии легочной артерии, тактика лечения.  | 2 |
| 7 | Постромбофлебитический синдром | 2 |
| 8 | Хирургические заюолевания молочной железы. | 2 |
| 9 | Щитовидная железа и ее заюолевания | 2 |
| 10 | Трансплантация  | 2 |
|  | Итого :  | 20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Часы |
| **1** | **2** |
| **Лекции для студентов VI курса Лечебно-профилактического факультета****(осенний, весенний сем.)**  |
| 1 | Методы диагностики в предоперационном периоде, принципы предоперационной подготовки. Факторы риска.  | 2 |
| 2 | Профилактика антибиотикотерапии в хирургии, инфузионная и трансфузионная терапия.  | 2 |
| 3 | СРОНВП (синдром реакции организма на воспалительной процесс). Методы эфферентной терапии. | 2 |
| 4 | Лечение хирургических больных отягощённых сахарным диабетом. Диагностическая и лечебная тактика. Ожирение.  | 2 |
| 5 | Роль эндоскопии в хирургии. Классификация эндоскопических и лапароскопических исследований у хирургических больных. Показания: местное применение техники, осложнения. | 2 |
|  | Итого :  | 10 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название темы | Часы |
| **1** | **2** |
| **Лекции для студентов VI курса Лечебно-профилактического факультета****Торакальная хирургия (осенний, весенний сем.)**  |
| 1 | Травматические повреждения грудной клетки: этиология, диагностика, принципы лечения. | 2 |
| 2 | Послеоперационные осложнения хирургических заболеваний легких: диагностика и лечебная тактика. | 2 |
| 3 | Травматические повреждения органов брюшной полости: причины, диагностика, принципы лечения | 2 |
|  | Итого :  | 6 |

 **Тексты лекций по предмету**: Электронные версии текстов всех лекций по предмету «Хирургические болезни» размещены в соответствующем разделе сайта университета.

Электронные варианты примерных тестовых вопросов предмета полностью размещены в виртуальном тестовом центре университета.

**Оценка**: Порядок оценивания 100 баллов для кредита по предмету будет в нижеследующем порядке:

50 баллов - до экзамена

В том числе:

10 баллов - посещаемость

10 баллов - самостоятельная работа

30 баллов - баллы набранные по курсационным занятиям

В течение семестра будет проводиться 3 коллеквиума (минимум 3). В случае неучастия на коллеквиуме, в журнале будет отмечено 0 (ноль) баллов.

50 баллов будет набрана на экзамене

Экзамен будет проводиться методом тестирования. Тест будет состоять из 50 вопросов. Каждый вопрос по 1 баллу. Ошибочные ответы по вопросу будут вычитать проверенными ответами на вопросы.

**Примечание**: В случае недобора 17 баллов на экзамене, баллы набранные до экзамена не будут засчитываться. Баллы набранные до экзамена и на экзамене суммируются и заключительное количество баллов оценивается в нижеследующем порядке:

A – “Отлично” - 91-100

B – “Очень хорошо” - 81- 90

C – “Хорошо” - 71- 80

D – “Удовлетворительно” - 61-70

E – “Недостаточно” -51- 60

F – “Неудовлетворительно” – меньше 51

**Самостоятельная работа**: В течение семестра выдается 10 баллов по самостоятельной работе. Каждая работа оценивается в 1 балл.

Самостоятельная работа должна быть предоставлена в письменном виде в формате Word и в объеме 1-2 страниц (12 шрифт).

Учитывая, что каждая самостоятельная рабта представляет индивидуальных мнений, плагиат не допускается.

 **Темы самостоятельной работы и конечная дата сдачи**

1. Грыжи живота
2. Аппендициты, осложнения
3. Язвенная болезнь желудка и 12 перстной кишки и осложнения
4. Злокачественные опухоли толстого кишечника
5. Острый панкреатит
6. Острый каменный холецистит
7. Перитонит
8. Эхинококкоз печени
9. Узловой токсический ур
10. Опухоли молочной железы

Самостоятельные работы должны быть сданы до конца курации. Работа предоставленная после окончательного срока вне зависимости от причины, не будут зачитываться.

Результаты самостоятельной работы отмечаются в журнале.