

КАФЕДРА ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ
ВЕСЕННИЙ 4 СЕМЕСТР 2022-2023 УЧЕБНОГО ГОДА
ЛЕЧЕБНЫЙ И ВОЕННО-МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТЫ, МФИУ

ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Учебные занятия с 6.02 по 02.06.2023г. / Зачет 108ч. (3 з.е.) / Занятия по 2,5 часа
1.	Введение в учебную дисциплину «Общая хирургия». История развития хирургии. Организация хирургической помощи в Республике Беларусь
2.	Асептика. Пути и источники распространения инфекции. Организация хирургического стационара, операционного блока. Зоны стерильности. Виды уборок в операционной. Профилактика эндогенной инфекции, воздушно-капельной инфекции. Профилактика внутрибольничной инфекции. <i>Выполнить гигиеническую и хирургическую обработку рук по стандарту EN-1500. Самостоятельно, в качестве операционной сестры, надеть стерильную халат, перчатки перед операцией и надеть стерильный халат, перчатки на хирурга. Выполнить обработку и ограничение стерильным материалом операционного поля на муляже, пояснить этапы.</i>
3.	Профилактика контактной инфекции. Характеристика и особенности основных высокотемпературных и низкотемпературных методов стерилизации. Обработка рук хирурга и операционного поля. Особенности стерилизации хирургических инструментов, перевязочного материала и операционного белья. Профилактика имплантационной инфекции. Характеристика шовного материала. Метрическая система. Эффективность контроля стерильности с учетом физических, химических и биологических методов. <i>Оценить стерильность инструментов, перевязочного материала и операционного белья, прошедших стерилизацию в сухожаровом шкафу и в автоклаве.</i>
4.	Антисептика. Основные виды. Составляющие механической антисептики (ПХО, ВХО, туалет раны). Составляющие физической антисептики. Виды дренирования. Технические средства физического воздействия. Факторы внешней среды.
5.	Антисептика. Классификация и представители химических антисептиков. Понятие и виды химиотерапевтических препаратов. Классификация и представители биологической антисептики. Классы иммунокорректирующих препаратов и бактериофагов. Методы коррекции иммунорезистентности. Классы и представители антибиотиков. Понятие об антибиотикопрофилактике. Промежуточный контроль по 1-5 темам.
6.	Система гемостаза. Кровотечение, кровопотеря. Методы и механизмы физиологического гемостаза. Понятие о физиологических антикоагулянтах и системе фибринолиза. Синдром гипокоагуляции (ДВС-синдром) и гиперкоагуляции. Причины, лечебная тактика. <i>Пояснить и продемонстрировать порядок применения трехпросветного пищеводного зонд-обтуратора при кровотечении из варикозно-расширенных вен пищевода. Определить пульс и произвести прижатие магистральных артерий (височная, нижнечелюстная, сонная, подключичная, подмышечная, плечевая, лучевая, бедренная, подколенная, тыльная стопы, задняя большеберцовая).</i>
7.	Кровотечение и кровопотеря: виды, классификация, степени тяжести, исходы и осложнения. Оценка потери объема циркулирующей крови. Формула Мура. Виды лечебного гемостаза. Реконструктивно-восстановительные и эндоваскулярные вмешательства, специальные устройства для окончательного гемостаза (зонд Блэкмора, кольца Кука, стент Данита). Понятие о внутрипеченочном портосистемном шунтировании (TIPS). Виды коагуляции. Виды местных и общих гемостатиков. Виды местных биологических гемостатиков. <i>Наложить жгут Эсмарха или жгут-закрутку при ранении с повреждением артерий в области кисти, предплечья, плеча, стопы, голени, бедра. Указать локализации, где жгут накладывать неэффективно. Измерить артериальное давление и остановить кровотечение с помощью манжетного тонометра.</i>
8.	Клиническая трансфизиология. Группы крови. Базовые иммунологические аспекты. Характеристика групп АВО и её аномалий. Система Rh фактора. Понятие о стволовых гемопоэтических клетках. Показания, противопоказания, методы переливания компонентов крови. Пути введения, консерванты. Методы определения группы крови и Rh фактора. Пробы на совместимость, проведение биологической пробы. Посттрансфузионные реакции и осложнения. Виды, проявления, лечебная тактика. <i>Пояснить порядок определения группы крови у стационарного пациента, оценить результаты определения группы крови с помощью изогемагглютинирующих сывороток, моноклональных антител, стандартных эритроцитов. Пояснить порядок определения группы крови с помощью моноклональных антител. Пояснить порядок определения резус-совместимости и индивидуальной совместимости по АВО-системе крови реципиента и эритроцитарной массы донора</i>
9.	Компоненты крови. Препараты крови. Особенности, противопоказания, показания и их применение. Кровезаменители. Классификация. Группы, представители, показания к применению. <i>Провести биологическую пробу при переливании препаратов крови. Пояснить особенности ее проведения во время операции под общим обезболиванием. Пояснить порядок осуществления наблюдения за пациентом во время и после переливания крови.</i>
10.	Эндогенная интоксикация в хирургии. Водно-электролитные нарушения и нарушения кислотно-основного состояния в хирургической практике. Базовые понятия. Виды токсинов. Разновидности эндотоксикоза. Принципы диагностики. Лечебные направления. Виды экстракорпоральной детоксикации. Виды водных пространств. Виды нарушений электролитного баланса. Основные буферные системы крови. Виды нарушений КОС. Принципы их лечения. Группы кровезаменителей для коррекции. <i>Отобрать кровезаменители из групп: гемодинамического действия, дезинтоксикационных, регуляторов водно-электролитного обмена, парентерального питания.</i>
11.	Питание пациента хирургического профиля. Нутриционный статус. Оценка питательно статуса. Парентеральное питание. Показания. Концепция проведения. Разновидности применяемых кровезаменителей. Режим их введения. Показания. Виды стандартных диет в хирургии. Понятие о сипинге. Виды искусственного

	парентерального питания. Пути и режимы введения эндопитов. Виды основных эндопитов. Показания к их введению. <i>Подготовить систему для внутривенного вливания растворов.</i> Промежуточный контроль по темам 6-11.
12.	Основы анестезиологии. Особенности болевого синдрома. Понятие о трансдукции, трансмиссии, модуляции, перцепции. Виды алкогенов. Классификация боли. Диагностические критерии болевого синдрома (Ваш, ШВО-шкалы). Принципы лечения. Методы обезболивания. Группы анальгетиков и их представители. Лечение хронического болевого синдрома. Пути введения анестетиков.
13.	Местная анестезия. Показания и противопоказания. Классификация местных анестетиков. Разновидности местной анестезии. Другие виды анестезии: внутривенной, внутрикостной, инфильтрационной, проводниковой анестезии. Новокаиновые блокады. Техника, показания для отдельных видов.
14.	Основы реаниматологии. Критические нарушения жизнедеятельности. Виды шока, их клинические проявления, принципы доклинической диагностики и лечения. Преагония, агония, клиническая смерть, признаки. Этапы базовой сердечно-легочной реанимации. Критерии ее эффективности. Тактика при остановке сердца. Электрическая дефибриляция. Инотропная поддержка. <i>Произвести закрытый массаж сердца на фантоме. Выполнить искусственную вентиляцию легких методом «рот в рот» и «рот в нос» на фантоме. Провести искусственную вентиляцию легких с помощью мешка Амбу на фантоме.</i>
15.	Хирургическая операция. Определение, показания и противопоказания, степени операционного риска. Классификация основных видов. Понятие о роботизированных операциях VR-, 3D-, NOTES-технологии. Этапы операции. Виды завершения операций. Пути профилактики послеоперационных осложнений.
16.	Предоперационный период. Определение, задачи, разновидности, особенности этапов и их составляющие, предоперационная подготовка. Обработка операционного поля. Оценка операционного риска (шкала ASA). Обработка операционного поля. Премедикация. Антибактериальная профилактика, Профилактика тромбообразования. <i>Собрать набор для катетеризации мочевого пузыря мягким катетером и пояснить технику ее выполнения.</i>
17.	Послеоперационный период. Определение, цель, задачи. Характеристика фаз течения неосложненного периода. Понятие о программе и методе ускоренного выздоровления (Fast Track Surgery; ERAS). Осложненный послеоперационный период. Основные виды осложнений, их профилактика. Шкалы оценки Claven-Dindo, Satave. Зачетное занятие.

РАСПИСАНИЕ ЛЕКЦИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Тема лекции	I пот.	II пот.	III пот.	МФИУ I пот	Лектор	МФИУ II пот.	МФИУ III
		Ауд. № 105 Дзержинского 83 11.30-12.30	Ауд. № 3 Дзержинского 83 11.50-12.50	Ауд. № 1 Дзержинского 83 14.40-15.40	Ауд. № 2 Дзержинского 83 13.20-14.20		Ауд. № 103 Дзержинского 83 14.25- 15.25	Class #105, Dzerzhinsky Ave. 83 15.30- 16.30
1.	Введение в учебную дисциплину «общая хирургия». История хирургии. Организация хирургической помощи в Республике Беларусь.	17.02.	16.02.	23.02.	10.02.	проф. Алексеев С.А.	20.02.	13.02.
2.	Асептика и антисептика.	17.03.	16.03.	23.03.	24.02.	доц. Бовтюк Н.Я.	13.03.	27.02.
3.	Кровотечение и кровопотеря. Гемостаз. Методы временной и окончательной остановки кровотечения.	14.04.	13.04.	13.04.	24.03.	доц. Семенчук И.Д.	17.04.	13.03.
4.	Основы клинической трансфузиологии. Группы крови. Донорство. Переливание крови и ее компонентов.	28.04.	04.05.	20.04.	07.04.	доц. Лемешевский А.И.	15.05.	22.03. at 10.40-11.40 Class #105, Dzerzhinski Ave. 83
5.	Хирургическая операция. Предоперационный и послеоперационный периоды. Основы анестезиологии. Болевой синдром. Питание пациента с хирургической патологией.	12.05.	16.05. в 14.30-15.30 Ауд. N 1, пр-т Дзержинского, 83	18.05.	21.04.	доц. Гинюк В.А.	25.05.	10.04.

Лекции у группы 6240 (третий поток) читает асс. Климук С.А.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор



С.А.Алексеев

КАФЕДРА ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ
ВЕСЕННИЙ 6 СЕМЕСТР 2022-2023 УЧЕБНОГО ГОДА
ЛЕЧЕБНЫЙ И ВОЕННО-МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТЫ, МФИУ
ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Учебные занятия с 6.02. по 26.05.2023г./ Экзамен / Занятия по 3 часа
1.	Практические особенности обследования хирургического пациента. Вопросы организации курирования пациента и написания «Академической медицинской карты стационарного пациента» Академическая мед. карта ст. пациента пишется в течении 3 занятий и дается на проверку. Эти занятия до мая определяет преподаватель по ситуации в отделении.
2.	Хирургическая инфекция – понятие, классификация, этиология, патогенез, принципы диагностики и лечения.
3.	Острые гнойные заболевания кожи, подкожной клетчатки.
4.	Острые гнойные заболевания, железистых органов, лимфатической системы, кровеносных сосудов и кисти. Оценка за Ак. мед. карту ст. пациента.
5.	Острые гнойные заболевания костей и суставов. Бурсит. Артрит. Остеомиелит. Острая специфическая хирургическая инфекция: столбняк, сибирская язва, дифтерия ран.
6.	Анаэробная клостридиальная и неклостридиальная инфекции.
7.	Хроническая специфическая хирургическая инфекция: туберкулез, сифилис, актиномикоз. Парапроктит.
8.	Гнойно-воспалительные заболевания серозных оболочек: перитонит, плеврит.
9.	Хирургический сепсис. ССВО. Диагностика и лечение. Промежуточный контроль по темам 2-9.
10.	Некрозы, гангрены, пролежни, язвы, свищи.
11.	Отдельные виды нарушения кровообращения и лимфооттока.
12.	Хирургическое лечение паразитарных заболеваний.
13.	Основы пластической хирургии.
14.	Основы онкологии. Принципы диагностики и лечения опухолей.
15.	Основы трансплантологии. Промежуточный контроль по темам 10-15.
16.	Пороки развития, требующие хирургической помощи. Допуск к экзамену.

РАСПИСАНИЕ ЛЕКЦИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Тема лекции	I пот. 11.00-12.00 Ауд.№3, пр-т Дзержинского, 83	II пот. 11.30-12.30 3 ГКБ, ул.Ленина,30	III пот. 11.40-12.40 3 ГКБ, ул.Ленина,30	Лектор	МФИУ I пот. 11.30-12.30 асс. Климуков С.А 3 ГКБ, ул.Ленина,30	МФИУ II 14.40-15.40 асс. Климуков С.А 3 ГКБ, ул.Ленина,30
1.	Хроническая специфическая хирургическая инфекция. Хирургический сепсис.	14.02.	15.02.	06.02.	доц. Семенчук И.Д.	07.02.	14.02.
2.	Общие вопросы хирургической инфекции. Острая специфическая хирургическая инфекция.	22.02. в 14.00-15.00 Ауд.№ 103, пр-т Дзержинского,83	01.03.	20.02.	доц. Безводицкая А.А.	21.02.	28.02.
3.	Нарушение кровообращения и лимфооттока.	28.02	15.03.	06.03.	проф. Хрыщанович В.Я.	07.03.,	14.03.
4.	Некрозы, гангрены, пролежни, язвы, свищи.	14.03.	23.03. в 12.10- 13.10 Ауд.№ 6, пр.Дзержинского,83	20.03.	доц. Кошевский П.П.	21.03.	28.03.
5.	Общие вопросы онкологии.	28.03.	29.03.	03.04.	доц. Лемешевский А.И.	04.04.	11.04.
6.	Пороки развития, требующие хирургической помощи.	11.04.	12.04.	17.04.	доц. Бовтюк Н.Я.	18.04.	24.04. 13.40-14.40 Ауд.№107, пр-т Дзержинск. 83
7.	Основы пластической хирургии и трансплантологии.	16.05	26.04.	11.05. в 14.20- 15.20 Ауд.№ 105, пр-т Дзержинского, 83	проф. Сивец Н.Ф.	27.04. 16.15-17.15 Ауд.№5, пр-т Дзержинск.,83	08.05 13.40-14.40 Ауд.№107, пр-т Дзержинск. 83
8.	Хирургическое лечение паразитарных заболеваний.	19.04 в 14.00-15.00 Ауд.№ 103, пр-т Дзержинского,83	10.05	15.05.	доц. Семенчук И.Д.	11.05. 16.15-17.15 Ауд.№5, пр-т Дзержинск.,83	23.05

Лекции у группы 6336 (третий поток) читает доц. Фатеева О.А.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор



С.А.Алексеев

КАФЕДРА ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ
ВЕСЕННИЙ 6 СЕМЕСТР 2022-2023 УЧЕБНОГО ГОДА
ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Учебные занятия с 6.02. по 26.05.2023г. / Экзамен / Занятия по 2 (2,25ч)
1.	Практические особенности обследования хирургического пациента. Вопросы организации курирования пациента и написания «Академической медицинской карты стационарного пациента» Академическая мед. карта ст. пациента пишется в течении 3 занятий и дается на проверку. Эти занятия до мая определяет преподаватель по ситуации в отделении.
2.	Хирургическая инфекция – понятие, классификация, этиология, патогенез, принципы диагностики и лечения.
3.	Острые гнойные заболевания кожи, подкожной клетчатки.
4.	Острые гнойные заболевания, железистых органов, лимфатической системы, кровеносных сосудов и кисти. Оценка за Ак. мед. карту ст. пациента.
5.	Острые гнойные заболевания костей и суставов. Бурсит. Артрит. Остеомиелит.
6.	Острая специфическая хирургическая инфекция: столбняк, сибирская язва, дифтерия ран.
7.	Анаэробная клостридиальная и неклостридиальная инфекции. Парапроктит.
8.	Хроническая специфическая хирургическая инфекция: туберкулез, сифилис, актиномикоз.
9.	Гнойно-воспалительные заболевания серозных оболочек: перитонит, плеврит.
10.	Хирургический сепсис. ССВО. Диагностика и лечение. Промежуточный контроль по темам 2-10.
11.	Некрозы, гангрены, пролежни, язвы, свищи.
12.	Отдельные виды нарушения кровообращения и лимфооттока.
13.	Хирургическое лечение паразитарных заболеваний.
14.	Основы пластической хирургии.
15.	Основы онкологии. Принципы диагностики и лечения опухолей.
16.	Основы трансплантологии. Промежуточный контроль по темам 11-16. Допуск к экзамену.

РАСПИСАНИЕ ЛЕКЦИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Тема лекции	Ауд. № 1 Дзержинского 83 12.20-13.20	Лектор
1.	. Острая специфическая хирургическая инфекция.	17.02.	доц. Безводицкая А.А.
2.	Хроническая специфическая хирургическая инфекция. Хирургический сепсис	03.03.	доц. Семенчук И.Д.
3.	Нарушение кровообращения и лимфооттока.	17.03.,	проф. Хрыщанович В.Я.
4.	Общие вопросы онкологии.	31.03.,	доц. Лемешевский А.И.
5.	Некрозы, гангрены, пролежни, язвы, свищи.	14.04.	доц. Кошевский П.П.
6.	Основы пластической хирургии и трансплантологии.	28.04.	проф. Сивец Н.Ф.
7.	Хирургическое лечение паразитарных заболеваний.	12.05.	доц. Семенчук И.Д.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор



С.А.Алексеев

КАФЕДРА ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ
ВЕСЕННИЙ 4 СЕМЕСТР 2022-2023 УЧЕБНОГО ГОДА
ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Учебные занятия с 6.02 по 09.06.2023г. / Зачет 90ч. 3 з.е. / Занятия по 2 часа
1.	Введение в учебную дисциплину «Общая хирургия». История развития хирургии. Организация хирургической помощи в Республике Беларусь
2.	Асептика. Пути и источники распространения инфекции. Профилактика эндогенной инфекции, воздушно-капельной инфекции. Профилактика внутрибольничной инфекции. Профилактика контактной инфекции. Характеристика и особенности основных методов стерилизации. Обработка рук хирурга и операционного поля. Особенности стерилизации хирургических инструментов, перевязочного материала и операционного белья. Профилактика имплантационной инфекции. Характеристика шовного материала. Метрическая система. Эффективность контроля стерильности с учетом физических, химических и биологических методов. <i>Выполнить гигиеническую и хирургическую обработку рук по стандарту EN-1500. Самостоятельно, в качестве операционной сестры, надеть стерильную халат, перчатки перед операцией и надеть стерильный халат, перчатки на хирурга. Выполнить обработку и ограничение стерильным материалом операционного поля на муляже, пояснить этапы. Оценить стерильность инструментов, перевязочного материала и операционного белья, прошедших стерилизацию в сухожаровом шкафу и в автоклаве.</i>
3.	Антисептика. Основные виды. Составляющие механической антисептики (ПХО, ВХО, туалет раны). Составляющие физической антисептики. Виды дренирования. Технические средства физического воздействия. Факторы внешней среды. Классификация и представители химических антисептиков. Понятие и виды химиотерапевтических препаратов. Классификация и представители биологической антисептики. Классы иммунокорректирующих препаратов и бактериофагов. Методы коррекции иммунорезистентности. Классы и представители антибиотиков. Понятие об антибиотикопрофилактике. Промежуточный контроль по темам 1-3
4.	Система гемостаза. Методы и механизмы физиологического гемостаза. Понятие о физиологических антикоагулянтах и системе фибринолиза. Синдром гипокоагуляции (ДВС-синдром) и гиперкоагуляции. Причины, лечебная тактика. Кровотечение и кровопотеря: виды, классификация, степени тяжести, исходы и осложнения. Оценка потери объема циркулирующей крови. Формула Мура. Виды лечебного гемостаза. Реконструктивно-восстановительные и эндоваскулярные вмешательства, специальные устройства для окончательного гемостаза (зонд Блэкмора, кольца Кука, стент Данита). Виды коагуляции. Виды местных и общих гемостатиков. Виды местных биологических гемостатиков. <i>Наложить жгут Эсмарха или жгут-закрутку при ранении с повреждением артерий в области кисти, предплечья, плеча, стопы, голени, бедра. Указать локализации, где жгут накладывать неэффективно. Измерить артериальное давление и остановить кровотечение с помощью манжетного тонометра. Пояснить и продемонстрировать порядок применения трехпросветного пищеводного зонд-обтуратора при кровотечении из варикозно-расширенных вен пищевода. Определить пульс и произвести прижатие магистральных артерий (височная, нижнечелюстная, сонная, подключичная, подмышечная, плечевая, лучевая, бедренная, подколенная, тыльная стопы, задняя большеберцовая).</i>
5.	Клиническая трансфузиология. Группы крови. Базовые иммунологические аспекты. Характеристика групп АВО и её аномалий. Система Rh фактора.. Показания, противопоказания, методы переливания компонентов крови. Пути введения, консерванты. Методы определения группы крови и Rh фактора. Пробы на совместимость, проведение биологической пробы. Пострансфузионные реакции и осложнения. Виды, проявления, лечебная тактика. <i>Пояснить порядок определения группы крови у стационарного пациента, оценить результаты определения группы крови с помощью изоагглютинирующих сывороток, моноклональных антител, стандартных эритроцитов. Пояснить порядок определения группы крови с помощью моноклональных антител. Пояснить порядок определения резус-совместимости и индивидуальной совместимости по АВО-системе крови реципиента и эритроцитарной массы донора</i>
6.	Компоненты крови. Препараты крови. Особенности, противопоказания, показания и их применение. Кровезаменители. Классификация. Группы, представители, показания к применению. <i>Провести биологическую пробу при переливании препаратов крови. Пояснить особенности ее проведения во время операции под общим обезболиванием. Пояснить порядок осуществления наблюдения за пациентом во время и после переливания крови.</i>
7.	Эндогенная интоксикация в хирургии. Водно-электролитные нарушения и нарушения кислотно-основного состояния в хирургической практике. Базовые понятия. Виды токсинов. Разновидности эндотоксикоза. Принципы диагностики. Лечебные направления. Виды экстракорпоральной детоксикации. Виды водных пространств. Виды нарушений электролитного баланса. Основные буферные системы крови. Виды нарушений КОС. Принципы их лечения. Группы кровезаменителей для коррекции. <i>Отобрать кровезаменители из групп: гемодинамического действия, дезинтоксикационных, регуляторов водно-электролитного обмена, парентерального питания</i>

8.	Питание пациента хирургического профиля. Нутриционный статус. Оценка питательно статуса. Парентеральное питание. Показания. Концепция проведения. Разновидности применяемых кровезаменителей. Режим их введения. Показания. Виды стандартных диет в хирургии. Понятие о сипинге. Виды искусственного парентерального питания. Пути и режимы введения эндопитов. Виды основных эндопитов. Показания к их введению. <i>Подготовить систему для внутривенного вливания растворов.</i> Промежуточный контроль по темам 4-8
9.	Основы анестезиологии. Особенности болевого синдрома. Понятие о трансдукции, трансмиссии, модуляции, перцепции. Виды алкогенов. Классификация боли. Диагностические критерии болевого синдрома (Ваш, ШВО-шкалы). Принципы лечения. Методы обезболивания. Группы анальгетиков и их представители. Лечение хронического болевого синдрома. Пути введения анестетиков. Местная анестезия. Показания и противопоказания. Классификация местных анестетиков. Разновидности местной анестезии. Другие виды анестезии: внутривенной, внутрикостной, инфильтрационной, проводниковой анестезии. Новокаиновые блокады. Техника, показания для отдельных видов.
10.	Основы реаниматологии. Критические нарушения жизнедеятельности. Виды шока, их клинические проявления, принципы доклинической диагностики и лечения. Преагония, агония, клиническая смерть, признаки. Этапы базовой сердечно-легочной реанимации. Критерии ее эффективности. Тактика при остановке сердца. Электрическая дефибрилляция. Инотропная поддержка. <i>Произвести закрытый массаж сердца на фантоме. Выполнить искусственную вентиляцию легких методом «рот в рот» и «рот в нос» на фантоме. Провести искусственную вентиляцию легких с помощью мешка Амбу на фантоме.</i>
11.	Хирургическая операция. Определение, показания и противопоказания, степени операционного риска. Классификация основных видов. Этапы операции. Виды завершения операций. Пути профилактики послеоперационных осложнений. Предоперационный период. Определение, задачи, разновидности, особенности этапов и их составляющие, предоперационная подготовка. Обработка операционного поля. Оценка операционного риска (шкала ASA). Премедикация. Антибактериальная профилактика, Профилактика тромбообразования. Послеоперационный период. Определение, цель, задачи. Характеристика фаз течения неосложненного периода. Понятие о программе и методе ускоренного выздоровления. Осложненный послеоперационный период. Основные виды осложнений, их профилактика. <i>Собрать набор для катетеризации мочевого пузыря мягким катетером и пояснить технику ее выполнения.</i> Зачетное занятие

РАСПИСАНИЕ ЛЕКЦИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Тема лекции	Ауд. № 1 Дзержинского 83 9.45-10.45	Лектор
1.	Введение в учебную дисциплину «общая хирургия». История хирургии. Организация хирургической помощи в Республике Беларусь.	10.02.	проф. Алексеев С.А.
2.	Асептика и антисептика.	24.02.	доц. Бовтюк Н.Я.
3.	Кровотечение и кровопотеря. Гемостаз. Методы временной и окончательной остановки кровотечения.	10.03.	доц. Семенчук И.Д.
4.	Основы клинической трансфузиологии. Группы крови. Донорство. Переливание крови и ее компонентов.	24.03.	доц. Гинюк В.А.
5.	Хирургическая операция. Предоперационный и послеоперационный периоды. Питание пациента с хирургической патологией.	21.04.	доц. Чур.С.Н.
6.	Основы анестезиологии. Болевой синдром.	07.04.	доц. Безводицкая А.А.
7.	Основы реаниматологии.	05.05.	доц. Безводицкая А.А.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор



С.А.Алексеев

КАФЕДРА ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ
ВЕСЕННИЙ 6 СЕМЕСТР 2022-2023 УЧЕБНОГО ГОДА
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
МФИУ

ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ХИРУРГИЧЕСКИМ БОЛЕЗНЯМ

№	Учебные занятия с 6.02 по 09.06.2023г./ Дифзачет / оценка за дифзачет выставляется справа – там, где и все зачеты / 8 занятий по 3 часа Оценки за дифзачет выставляются только после окончания курса лекций при наличии зачета за 5 семестр и при отсутствии академических задолженностей
1.	Заболевания сосудов. Некрозы, язвы, свищи.
2.	Заболевания щитовидной и молочных желез
3.	Гнойные заболевания легких и плевры
4.	Острый аппендицит. Перитонит.
5.	Заболевания желчного пузыря и внепеченочных желчных протоков. Заболевания поджелудочной железы.
6.	Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
7.	Грыжи живота. Острая кишечная непроходимость
8.	Заболевания прямой кишки и параректальной клетчатки. Дифференциальный зачет.

РАСПИСАНИЕ ЛЕКЦИЙ ПО ХИРУРГИЧЕСКИМ БОЛЕЗНЯМ

№	Тема лекции	13.50-14.50 РКСП, ул.Сухая, 28	11.40-12.40 Ауд.№6, пр-т Дзержинского,83	Лектор	10.55-11.55 РКСП, ул.Сухая,28 Английский	
1.	Заболевания молочных желез	13.02.	08.02.	доц. Гинюк В.А.	15.02.	асс. Новиков С.В.
2.	Заболевания сосудов. Некрозы.	27.02	16.02. 11.30-12.30 Ауд.№2, пер- к Асаналиева, 5	доц. Роговой Н.А	15.03.	асс. Климук С.А.
3.	Острый аппендицит. ЖКБ и ее осложнения..	27.03	22.03.	доц. Бовтюк Н.Я.	12.04.	асс. Климук С.А.
4.	Грыжи живота. Перитонит.	24.04	17.05.	доц. Антиперович О.Ф.	10.05.	асс. Новиков С.В.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор



С.А.Алексеев

КАФЕДРА ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ
ВЕСЕННИЙ СЕМЕСТР 2022-2023 УЧЕБНОГО ГОДА
МФИУ (группа 6134)

8.10-11.30

ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ
Английский язык обучения

№	Учебные занятия с 11.04 по 11.05.23 / 16 мая Экзамен 144 ч. (4,0 з.е.) / 18 занятий по 4 ч., включая лекции, 54 ч практических и 18 часов лекций
1.	Практические особенности обследования хирургического пациента.
2.	Вопросы организации курирования пациента и написания «Академической медицинской карты стационарного пациента» Академическая мед. карта ст. пациента пишется в течении 3 занятий и сдается на проверку. Эти занятия определяет преподаватель до мая по ситуации в отделении.
3.	Хирургическая инфекция – понятие, классификация, этиология, патогенез, принципы диагностики и лечения.
4.	Острые гнойные заболевания кожи, подкожной клетчатки. Оценка за Ак. мед. карту ст. пациента.
5.	Острые гнойные заболевания, железистых органов, лимфатической системы, кровеносных сосудов и кисти.
6.	Острые гнойные заболевания костей и суставов. Бурсит. Артрит. Остеомиелит. Острая специфическая хирургическая инфекция: столбняк, сибирская язва, дифтерия ран.
7.	Анаэробная клостридиальная и неклостридиальная инфекции.
8.	Хроническая специфическая хирургическая инфекция: туберкулез, сифилис, актиномикоз. Парапроктит.
9.	Гнойно-воспалительные заболевания серозных оболочек: перитонит, плеврит.
10.	Хирургический сепсис. ССВО. Диагностика и лечение. Промежуточный контроль по темам 2-10.
11.	Некрозы, гангрены, пролежни, язвы, свищи.
12.	Отдельные виды нарушения артериального кровообращения.
13.	Отдельные виды нарушения венозного кровообращения и лимфооттока
14.	Хирургическое лечение паразитарных заболеваний.
15.	Основы пластической хирургии.
16.	Основы онкологии. Принципы диагностики и лечения опухолей.
17.	Основы трансплантологии. Промежуточный контроль по темам 10-17.
18.	Пороки развития, требующие хирургической помощи. Допуск к экзамену.

РАСПИСАНИЕ ЛЕКЦИЙ ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

№	Тема лекции
1.	Общие вопросы хирургической инфекции. Острая специфическая хирургическая инфекция.
2.	Хроническая специфическая хирургическая инфекция. Хирургический сепсис.
3.	Нарушение кровообращения и лимфооттока.
4.	Некрозы, гангрены, пролежни, язвы, свищи.
5.	Общие вопросы онкологии.
6.	Пороки развития, требующие хирургической помощи.
7.	Основы трансплантологии.
8.	Основы пластической хирургии
9.	Хирургическое лечение паразитарных заболеваний.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор



С.А.Алексеев

КАФЕДРА ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ
ВЕСЕННИЙ 4 СЕМЕСТР 2022-2023 УЧЕБНОГО ГОДА
МФИУ Английский язык обучения

ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
ПО МЕДИЦИНСКОМУ УХОДУ И МАНИПУЛЯЦИОННОЙ ТЕХНИКЕ

№	Учебные занятия с 6.02 по 09.06.2023г. / 108 часа 3.0з.е. зачет / 17 занятий по 3 часа
1.	Dressing room, principles of work organization
2.	Operating block, principles of work organization
3.	Preoperative patient preparation
4.	Monitoring and medical care of patients in the postoperative period
5.	Monitoring and medical care of patients with mechanical and thermal injuries
6.	Monitoring and medical care of patients with plaster casts and skeletal traction
7.	Features of monitoring and medical care of patients in the department of septic surgery
8.	Procedure room, principles of work organization
9.	Parenteral route of medicine administration. Withdrawal of solution from an ampoule and a vial into a syringe. Performing an intradermal injection
10.	Performing a subcutaneous injection. Performing an intramuscular injection
11.	Rules for venipuncture. Blood sampling from a vein. Intravenous medicine administration using a syringe
12.	Insertion of a peripheral venous catheter
13.	Filling the infusion system. Intravenous medicine administration using an infusion system
14.	Use of a small vein infusion device «butterfly needle». Performing injections and infusions in the ward of a hospital organization, at home and at the place of an accident
15.	Urinary catheterization
16.	Insertion of orogastric tube. Insertion of nasogastric tube
17.	Insertion of a rectal catheter. Cleansing enema. Siphon, drug and oil enemas

РАСПИСАНИЕ ЛЕКЦИЙ ПО МЕДИЦИНСКОМУ УХОДУ И МАНИПУЛЯЦИОННОЙ ТЕХНИКЕ

№	Тема лекции	МФИУ II пот Class #103, Dzerzhinski Ave. 83 14.25-15.25	МФИУ III пот Class #105, Dzerzhinski Ave. 83 16.10-17.10	Лектор
1.	Dressing room, principles of work organization.	08.02. at 14.25-15.25 Class #105, Dzerzhinski Ave. 83	09.02.	доц. Чур С.Н.
2.	Operating block, principles of work organization.	13.02.	22.02. at 10.40-11.40 Class #105, Dzerzhinski Ave. 83	асс. Новиков С.В.
3.	Preoperative preparation of the patient. Monitoring and medical care of patients in the postoperative period.	27.02.	02.03.	доц. Фатеева О.А.
4.	Features of monitoring and medical care of patients in the department of septic surgery. Monitoring and medical care of patients with mechanical and thermal injuries.	29.03. at 14.25-15.25 Class #105, Dzerzhinski Ave. 83	30.03.	доц. Антиперович О.Ф.
5.	Procedure room, principles of work organization.	20.03.	06.04.	доц. Кошевский П.П.
6.	Parenteral route of medicine administration.	27.03.	11.05.	асс. Климук С.А.
7.	Rules for venipuncture. Ensuring the safety and specifics of preparing the patient for blood sampling for laboratory tests.	10.04.	01.06.	асс. Тарасенко А.В.

Лекции у группы 6240 (третий поток) читает асс. Климук С.А.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор



С.А.Алексеев