

Аннотация
к рабочей программе по дисциплине
«Хирургические болезни. ВПХ. - ОПД.Ф.08»

Квалификация выпускника _____ врач-стоматолог _____

(бакалавр, специалист)

Направление подготовки _____ 060105 (040400) _____

(шифр)

(специальность) _____ стоматология _____

(наименование)

Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	149 ч
Дисциплина входит в учебный цикл	Профессиональные дисциплины, клинические дисциплины (ОПД)
Дисциплина входит в модуль ООП	
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Анатомия человека, анатомия головы и шеи; нормальная физиология, физиология челюстно-лицевой области, патофизиология, патофизиология челюстно-лицевой области, общая хирургия.
Обеспечивающие (последующие) дисциплины	Военная и экстремальная медицина, хирургическая стоматология, ВЧЛХ, ЛФК, реабилитология.
Цель дисциплины	Освоение теоретических основ и формирование системных знаний, необходимых для диагностики наиболее часто встречающихся хирургических заболеваний и синдромов, оказание неотложной врачебной помощи на догоспитальном этапе и этапах медицинской эвакуации при боевой и техногенной травме.
Задачи дисциплины	<p style="text-align: center;">Задачи лекционного курса:</p> <p>Освещение ключевых вопросов и наиболее сложных разделов программы и стимуляция студентов к последующему самостоятельному изучению этих разделов программы.</p> <p style="text-align: center;">Задачи практических занятий:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Формирование умений для решения проблемных и ситуационных задач при наиболее часто встречающихся острых и хронических хирургических заболеваниях и при оказании первой врачебной помощи у больных с повреждениями и ранениями мирного и военного времени. • Формирование практических навыков выявления и оценки наиболее значимых хирургических синдромов, их возможной коррекции и определения хирургической тактики на этапах оказания медицинской помощи.

	<p>Воспитание в процессе обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • В лекционном курсе обращать внимание студентов на мировоззренческое значение причинно-следственной связи основных патологических синдромов и состояний. • На практических занятиях постоянно подчеркивать роль социальных факторов, наследственности, образа жизни пациента и значения медицины как науки и ее практической реализации. • На практических занятиях обращать внимание студентов на дисциплинированность, аккуратность, самостоятельность, ответственность и серьезность при выполнении заданий. • В учебное и внеучебное время обращать внимание на общую культуру, культуру мышления и речи, культуру поведения и взаимоотношений с людьми. • В учебное и внеучебное время всеми доступными способами развивать у студентов инициативность, энергичность, организаторские способности, силу воли. <p>В учебное и внеучебное время воспитывать у студентов доброжелательность, уважение к людям, чуткость, отзывчивость, внимательность, простоту и скромность.</p>
<p>Основные темы дисциплины</p>	<p align="center">Хирургические болезни</p> <p align="center">Раздел 1. Желудочно-кишечные кровотечения.</p> <p>Причины кровотечений из верхних отделов пищеварительного тракта. Дифференциальная диагностика. Клинические и лабораторные признаки. Методы распознавания причины кровотечения. Эзофагогастроуденоскопия.</p> <p>Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки как основная причина кровотечений. Другие осложнения язвенной болезни (перфорация, пенетрация, сужение выходного отдела желудка, озлокачествление). Показания к операции; основные виды хирургического лечения язвенной болезни (ушивание, резекция желудка, ваготомия).</p> <p>Возможные влияния стоматологических заболеваний на развитие и течение изменений в полости рта при язвенной болезни.</p> <p>Рак желудка. Основные клинические проявления. Ранние признаки рака желудка. Рентгенологические и инструментальные принципы диагностики. Показания к операции и объём оперативного вмешательства.</p>

Кровотечения из нижних отделов пищеварительного тракта, причины (доброкачественные и злокачественные опухоли прямой кишки), методы диагностики. Основные принципы хирургического лечения.

Раздел 2. Механическая желтуха.

Желчнокаменная болезнь. Этиология и патогенез камнеобразования, связь с заболеваниями полости рта. Клинические проявления и диагностика. Современные методы исследования больных (УЗИ, рентгеноконтрастное исследование, ретроградная холангиопанкреатография, компьютерная томография).

Показания к операции, объем оперативного вмешательства. Эндоскопические операции.

Опухоли печени. Первичные и метастатические, опухоли желчного пузыря и желчных протоков.

Опухоли поджелудочной железы, хронический индуративный панкреатит. Современные инструментальные методы исследования. Показания к радикальным и паллиативным хирургическим вмешательствам.

Раздел 3. Непроходимость пищеварительного тракта.

Причины непроходимости пищевода (инородные тела, рубцовые стриктуры, кардиоспазм, доброкачественные и злокачественные опухоли). Симптом дисфагии, виды дисфагии. Основные виды исследования пищевода (рентгеноконтрастное исследование, эзофагоскопия).

Консервативные (бужирование, кардиодилатация) и оперативные методы лечения. Гастроскопия. Понятие о замещении пищевода кишечными и желудочными трансплантатами.

Перфорация пищевода. Медиастинит. Методы диагностики и лечения.

Сужение входного отдела желудка, признаки, методы диагностики и оперативного лечения.

Непроходимость кишечника. Классификация. Диагностическая и механическая непроходимость. Клиника, диагностика и лечение. Принципы предоперационной подготовки.

Характер изменения в кишечнике при странгуляционной непроходимости, признаки жизнеспособности кишки.

Ущемление грыжи как причина странгуляционной непроходимости. Общее понятие о грыжах живота. Виды грыж, основные симптомы. Оперативные методы лечения. Осложнения грыж (воспаление, невраправимость, ущемление). Особенности и объем операции при ущемленных грыжах.

Раздел 4. Курация больных. Написание истории болезни.

Раздел 5. Гнойная инфекция органов

брюшной полости.

Острый аппендицит. Этиология, патогенез, патологическая анатомия. Клиническая и морфологическая классификация. Клиника и диагностика. Дифференциальная диагностика. Особенности течения острого аппендицита у детей, стариков и беременных женщин. Роль лапароскопии в диагностике острого аппендицита.

Показания к операции, техника аппендэктомии. Осложнения острого аппендицита (аппендикулярный инфильтрат, ограниченные гнойники, перитонит).

Современные установки госпитализации и лечения больных острым аппендицитом.

Острый холецистит. Клиника, диагностика. Выбор сроков оперативного вмешательства, его объём. Осложнения острого холецистита. Острый гнойный холангит.

Острый панкреатит. Этиология, патогенез, классификация (отечная и деструктивная формы). Диагностика. Осложнения острого панкреатита. Принципы лечения различных форм острого панкреатита.

Перитонит. Определение понятия, классификация. Основные источники острого гнойного перитонита (воспаление органов брюшной полости, перфорации и разрывы половых органов, некрозы органов брюшной полости). Клиника и дифференциальная диагностика. Современные принципы оперативных вмешательств и проведение комплексной терапии (роль дренирования брюшной полости и зондовой декомпрессии кишечника, антибактериальная терапия, детоксикация, коррекция иммунных нарушений). Послеоперационные перитониты, причины, диагностика, показания к повторным операциям.

Раздел 6. Оклюзионные заболевания сосудов.

Варикозная болезнь нижних конечностей. Этиология и патогенез. Клиника первичного расширения вен. Методы определения проходимости глубоких и коммуникантных вен и состояние венозных клапанов. Показания и выбор метода оперативного вмешательства. Тромбофлебиты и флеботромбозы. Определение понятия. Клиника и диагностика. Илеофemorальный тромбоз. Консервативное и оперативное лечение. Варикозные и трофические язвы нижних конечностей.

Оклюзионные поражения артерий конечностей. Облитерирующий эндартериит и атеросклеротический тромбангинит. Современные методы исследования артерий (клинические, функциональные, доплерография, ангиография).

Клинические стадии заболевания. Симптомы и диагностика. Консервативные методы лечения. Показания к оперативным методам лечения и их характеристика.

Диабетическая ангиопатия. Патогенез. Методы лечения.

Раздел 7. Заболевания желез.

Зоб (эпидемический, эндемический, спорадический). Тиреотоксический зоб (диффузный и узловой). Этиология. Патогенез. Клиника и диагностика заболеваний щитовидной железы. Значение УЗИ и радионуклеидных методов. Дифференциальная диагностика заболеваний щитовидной железы и кист шеи. Показания к оперативным методам исследования.

Тиреоидиты и струмиты. Рак щитовидной железы.

Краткие анатомо-физиологические данные о молочной железе. Острый гнойный мастит, основные причины, роль лактостаза и инфекции. Клиника, диагностика и лечение. Показания и объем оперативных вмешательств.

Дисгормональные заболевания молочной железы. Патогенез, клиника и диагностика дисгормональных заболеваний и доброкачественных опухолей. Значение профилактических осмотров, маммографии и пункционной биопсии в дифференциальной диагностики. Показания и оперативные методы лечения.

Рак молочной железы. Частота заболевания и предполагающие причины. Пути метастазирования. Стадии рака молочной железы, клиника и диагностика. Оперативные и комбинированные методы лечения.

Раздел 8. Нагноительные заболевания легких и плевры.

Особенности анатомического строения бронхов и легких. Значение дренажной функции бронхов. Роль рентгеновского исследования и бронхоскопии. Роль курения и возникновение бронхолегочных заболеваний. Связь хронических заболеваний бронхов и легких с патологическими процессами в полости рта. Бронхоэктатическая болезнь. Этиология, патогенез. Клиника и диагностика. Показания и объем оперативных вмешательств.

Абсцессы легкого острые и хронические. Клиника и диагностика. Показания и объем оперативных вмешательств. Гангрена легкого.

Эмпиема плевры острая и хроническая. Этиология и патогенез. Клинические симптомы и

диагностика. Консервативные и оперативные методы лечения.

Спонтанный пневмоторакс. Причины, основные клинические симптомы, острая дыхательная недостаточность. Рентгеновская диагностика и торакоскопия. Принципы лечения.

Раздел 9. Легочные кровотечения.

Патологическая анатомия. Центральный и периферический рак легкого. Клиника и диагностика. Возможности и направления ранней диагностики рака легкого. Рентгенологические и инструментальные методы исследования.

Основные пути лимфогенного и гематогенного метастазирования. Дифференциальная диагностика лимфогенных метастазов на шее. Комбинированное лечение рака легкого (оперативное, лучевая и химиотерапия).

Военно-полевая хирургия

(принципы организации, клиника, диагностика, этапное лечение)

Раздел 1. Огнестрельные ранения.

Инфекционные осложнения боевых повреждений.

Классификация ран. Патогенез раневого процесса. Осложнения и их профилактика. Первичная хирургическая обработка ран. Понятие об отсроченной и поздней первичной хирургической подготовке. Первичные, первично-отсроченные и провизорные швы, показания к их применению и необходимые условия. Вторичный шов ранний и поздний. Показания к применению вторичных швов. Осложнения ран гнойной инфекцией, особенности патогенеза. Сепсис и гнойно-резорбтивная лихорадка. Анаэробная инфекция. Лечение на этапах эвакуации.

Столбняк: этиология, патогенез, клиника, диагностика. Причины летальности. Профилактика. Лечение.

Раздел 2. Травматический шок.

Травматический токсикоз.

Патогенез. Фазы шока. Диагностика фаз травматического шока. Первая помощь. Лечение на этапах эвакуации. Синдром длительного сдавления.

Патогенез травматического токсикоза. Стадии, клиника, диагностика. Причины летальности. Первая помощь. Лечение на этапах эвакуации.

Раздел 3. Огнестрельные и закрытые повреждения конечностей и суставов. Кровотечение, кровопотеря.

Клиника, диагностика, осложнения.

Оказание первой помощи. Лечение на этапах медицинской эвакуации.

Общие и местные симптомы. Первая помощь. Понятия о временной и окончательной остановке кровотечения. Этапное лечение. Геморрагический шок. Принципы восполнения кровопотери на этапах медицинской эвакуации.

Раздел 4. Ранения и закрытые повреждения головы и шеи.

Диагностика сотрясения, ушиба и сдавления головного мозга. Особенности течения раневого процесса в головном мозге. Отек мозга, профилактика и лечение на этапах медицинской эвакуации.

Симптоматика повреждений шеи. Клиника и диагностика в зависимости от повреждений различных органов. Первая помощь.

Раздел 5. Ранения и закрытые повреждения груди.

Травматический пневмоторакс и его виды. Виды открытого пневмоторакса. Патогенез. Клиника. Клапанный пневмоторакс. Патогенез. Симптоматология напряженного пневмоторакса. Первая помощь в очаге поражения и первая врачебная помощь. Лечение на этапах медицинской эвакуации.

Повреждения и ранения груди с гемотораксом. Патогенез. Симптомы. Осложнения. Первая помощь в очаге поражения. Лечение на этапах медицинской эвакуации.

Раздел 6. Ранения и закрытые повреждения живота и таза

Классификация. Проникающие ранения. Клинические признаки повреждения паренхиматозных органов брюшной полости. Признаки повреждения полых органов. Клиника, диагностика, осложнения, причины летальности. Первая помощь в очаге поражения. Лечение на этапах медицинской эвакуации.

Ранения и закрытые повреждения почек. Клиника, диагностика. Лечение на этапах медицинской эвакуации. Внутривнутрибрюшные и внебрюшные повреждения и ранения мочевого пузыря. Клиника, диагностика, осложнения. Лечение на этапах медицинской эвакуации.

Виды переломов, клиника, диагностика, осложнения. Переломы костей таза с повреждением тазовых органов. Диагностика. Первая помощь.

Раздел 7. Термические поражения. Комбинированные радиационные и химические поражения.

	<p>Классификация ожогов. Патогенез ожоговой болезни, стадии. Ожоги напалмом. Первая помощь при ожогах. Лечение на этапах медицинской эвакуации.</p> <p>Понятие, виды комбинированных повреждений. Особенности течения ран, загрязненных боевыми отравляющими веществами. Особенности течения ран, загрязненных радиоактивными веществами. Первая помощь Лечение на этапах медицинской эвакуации.</p>
--	--