Министерство здравоохранения Российской Федерации

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»**

**(ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России)**

Кафедра госпитальной хирургии лечебного факультета

**Тематический план**

**практических занятий по дисциплине «Госпитальная хирургия» для студентов**

**5 курса лечебного факультета в осеннем семестре 2022/2023 учебном году**

|  |  |
| --- | --- |
| **Осенний семестр** | |
| **№ п/п** | **Содержание раздела дисциплины, структурированное по темам** |
| Тема 1. | Врожденные и приобретенные пороки сердца. Аневризмы сердца. Перикардиты. Классификация, этиология, патогенез пороков сердца и ИБС. Клиническая картина. Диагностика и диф. диагностика. План обследования. Комплексный подход к лечению пациентов. Осложнения ИБС. Принципы оперативного лечения при болезнях сердца. Проблемы протезирования клапанного аппарата и пересадки сердца. Прогноз развития заболевания. Принципы ведения больного в послеоперационном периоде. |
| Тема 2. | Варикозная болезнь вен нижних конечностей. Посттромбофлебитический синдром. Трофические язвы. Болезни лимфатической системы.  Классификация, этиология и патогенез заболеваний венозной системы. Клиническая картина. Основные принципы диагностики и диф. диагностики. План обследования. Комплексный подход к лечению больных. Основные принципы оперативного лечения при болезнях венозной системы. Посттромбофлебитический синдром, хроническая венозная недостаточность, трофические нарушения. Болезни лимфатической системы. |
| Тема 3. | Заболевания артерий нижних конечностей. Тромбозы и эмболии артерий и их атипичное течение.  Атеросклероз артерий нижних конечностей. Эндартериит. Болезнь Такаясу. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Основные принципы диагностики. План обследования. Комплексный подход к лечению больных. Хирургическая тактика при различных степенях ишемии нижних конечностей. Оценка риска оперативного вмешательства. Прогноз. Принципы ведения больных в послеоперационном периоде. Возможные осложнения. |
| Тема 4. | Острая кишечная непроходимость. Мезентериальный тромбоз.  Классификация, этиология и патогенез. Клиническая картина ОКН. Принципы диагностики, диф. диагностики. Хирургическая тактика при ОКН. Ишемическая болезнь кишечника. Методы диагностики. Мезентериальный тромбоз – клиническая картина. Хирургическая тактика. Оценка риска оперативного вмешательства. Прогноз. |
| Тема 5. | Острый и хронический аппендицит. Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина острого аппендицита. Особенности клинической картины и течения заболевания у детей, беременных и пожилых людей. Диагностика и дифференциальная диагностика осложнённых форм острого аппендицита. Комплексный подход к лечению больных. Хирургическая тактика. Особенности оперативного вмешательств у детей, беременных и пожилых пациентов. Оценка риска оперативного вмешательства при данной патологии. Принципы ведения больных в пред- и послеоперационном периоде. |
| Тема 6. | Перитонит. Этиология и патогенез перитонита. Клиническая картина. План обследования. Хирургическая тактика лечения при перитоните. Комплексный подход к лечению больных – программируемая санация, антибиотикотерапия, методы детоксикации. |
| Тема 7. | Травмы груди и живота. Классификация повреждений грудной клетки. Клиническая картина различных видов повреждений грудной клетки. Обследование пострадавших с травмой груди. Хирургическая тактика. Осложнения. Классификация травм живота. Диагностика травм брюшной стенки и органов брюшной полости. Лечение пострадавших с тупой травмой брюшной стенки. Хирургическая тактика.  Особенности оказания помощи пострадавшим при комбинированных травмах. |
| Тема 8. | Работа хирургического кабинета поликлиники. Документация. Экспертиза нетрудоспособности. Диспансеризация. Преемственность работы хирурга стационара и поликлиники. |
| Тема 9. | Паразитарные заболевания печени. Портальная гипертензия. Заболевания селезенки.  Эхинококкоз, альвеококкоз, описторхоз, непаразитарные кисты печени. Классификация, этиология. Клиническая картина. Основные принципы диагностики и диф. диагностика. План обследования. Комплексный подход к лечению. Основные принципы оперативного лечения. Портальная гипертензия – этиология, патогенез. Клиническая картина. Хирургическая тактика.  Повреждения и заболевания селезёнки. Гиперспленизм. Этиология. Клиническая картина. Методы лечения. |
| Тема 10. | Заболевания ободочной кишки. Колоректальный рак. Неспецифический язвенный колит. Заболевания прямой кишки – опухоли, трещины, парапроктиты, свищи.  Классификация, этиология, заболеваний толстого кишечника. Клиническая картина. Основные принципы диагностики и диф. диагностика. План обследования. Комплексный подход к лечению больных. Основные принципы оперативного лечения. Принципы и возможности консервативной терапии. Ведение больных в пред- и послеоперационном периоде. Возможные осложнения. |
| Тема 11. | Гнойно-воспалительные заболевания мягких тканей и кисти: абсцессы, флегмоны; панариций.  Классификация. Этиология. Клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика клиническая картина абсцессов, флегмон различной локализации, мастита, парапроктита. Хирургическая тактика. Комплексный подход к лечению больных Особенности анатомии кисти, лица, шеи – при развитии гнойно-воспалительных заболеваний. Консервативное лечение и оперативные вмешательства при данной патологии. |
| Тема 12. | Особенности послеоперационного периода у больных, оперированных на органах брюшной полости.  Принципы энтерального и парентерального питания. Водно-электролитные нарушения у хирургических больных и принципы инфузионной терапии в послеоперационном периоде. Раневые осложнения. Эндогенная интоксикация и принципы ее коррекции. Кровотечения и кровопотеря, ее коррекция. |

**В течение цикла студенты курируют пациентов хирургического профиля на клинической базе кафедры, пишут историю болезни и защищают её на одном из последних занятий по дисциплине.**

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии

лечебного факультета

ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А.И. Евдокимова»

Минздрава России,

Член.-корр. РАН, Заслуженный врач РФ,

доктор медицинских наук, профессор Переходов С.Н.

Министерство здравоохранения Российской Федерации

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»**

**(ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России)**

Кафедра госпитальной хирургии лечебного факультета

**Тематический план**

**практических занятий по дисциплине «Госпитальная хирургия» для студентов**

**5 курса лечебного факультета в весеннем семестре 2022/2023 учебном году.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Весенний семестр** | |
| № п/п | **Содержание раздела дисциплины, структурированное по темам** |
| **Тема 1.** | Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, осложнённое течение заболевания. Болезни оперированного желудка. Рак желудка.  Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Клиническая картина. Виды осложнений язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Диагностика и диф. диагностика осложнений язвенной болезни. Хирургическая тактика при желудочно-кишечных кровотечениях, стенозах привратника, пенетрации, малигнизации. Синдром Золингера-Элиссона. Болезни оперированного желудка.  Рак желудка. Этиология, патогенез, клиническая картина. Методы диагностики. Диф. диагностика. Гистологическая верификация. Комплексный подход к лечению больных. Оценка риска оперативного вмешательства. Прогноз. Возможные осложнения и вероятность рецидива. |
| **Тема 2.** | Желчекаменная болезнь. Острый и хронический холецистит. Постхолецистэктомический синдром. Повторные операции на желчных путях. Дифференциальная диагностика желтух.  Этиология, патогенез, клиническая картина. Основные принципы диагностики и диф. диагностики. Хирургическая тактика. Прогноз. Холедохолитиаз. Диф. диагностика желтух. Хирургическая тактика – эндоскопические методики. Постхолецистэктомический синдром. Повторные операции на желчных путях. |
| **Тема 3.** | Острый и хронический панкреатит. Опухоли, кисты и свищи поджелудочной железы.  Классификация, этиология, патогенез. Клиническая картина. Принципы диагностики и диф. диагностики. Комплексный подход к лечению больных. Хирургическая тактика. Принципы и возможности консервативной терапии при остром панкреатите. Осложнённое течение. Прогноз. |
| **Тема 4.** | Методы исследования, применяемые в хирургической практике. Трансфузиология в хирургии. Кровезаменители и их использование в клинической практике. Гемотрансфузия. Посттрансфузионные осложнения. |
| **Тема 5.** | Заболевания щитовидной железы.  Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина опухолей щитовидной железы. Принципы диагностики и диф. диагностики. План обследования, ТИАБ образований. Комплексный подход к лечению больных. Основные принципы оперативного лечения опухолях щитовидной железы. Возможные осложнения заболевания и вероятность рецидива заболевания. Противопоказания к оперативному лечения. Оценка риска. Прогноз. Принципы ведения больных в послеоперационном периоде. |
| **Тема 6.** | Пороки развития, заболевания и повреждения пищевода. Заболевания средостения.  Эзофагиты, дивертикулы, ожоги, полипы и опухоли пищевода. Классификация, этиология и патогенез болезней пищевода. Клиническая картина. Основные принципы диагностики и диф. диагностики. План обследования. Комплексный подход к лечению больных. Основные принципы оперативного лечения при доброкачественных и злокачественных заболеваниях пищевода. Противопоказания к операции. Оценка риска. Прогноз. Принципы ведения больных в послеоперационном периоде. Возможные осложнения, вероятность рецидива. Техника выполнения бужирования пищевода и кардиодилатации. |
| **Тема 7.** | Заболевания легких, плевры и средостения. Опухоли и воспалительные заболевания легких. Плеврит, эмпиемы плевры.  Классификация, этиология и патогенез. Клиническая картина. Методы диагностики (КТ, торакоскопия), диффдиагностика. Комплексный подход к лечению больных с заболеваниями легких. Хирургическая тактика. Прогноз.  Опухоли средостения. Медиастиниты. Методы диагностики (медиастиноскопия). Основные принципы оперативного лечения. Риски оперативного вмешательства. Прогноз |
| **Тема 8.** | Грыжи живота, осложненное течение. Ущемленные грыжи.  Диафрагмальные грыжи.  Клиническая картина при ущемленных грыжах живота. Виды ущемлений. Основные принципы диагностики и диф. диагностики. Комплексный подход к лечению больных с данной патологией. Особенности оперативного лечения при ущемленных грыжах живота. Особенности оперативного пособия при рецидивных, гигантских и осложненных грыжах живота. Оценка риска оперативного вмешательства. Прогноз. Особенности ведения больных в до и послеоперационном периоде. Диагностика редких форм грыж. Особенности оперативного вмешательства при плановом грыжесечении и экстренном. Особенности герниопластик сеткой и мягкими тканями. |

**В течение цикла студенты пишут реферат по одной из тем двух семестров с последующим её докладом на занятии, а также в конце цикла на одном из последних занятий со студентами проводится предэкзаменационное тестирование.**

**Экзамен проводится в два этапа: 1 этап – тестирование на образовательном портале МГМСУ, 2 этап – очное собеседование.**

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии

лечебного факультета

ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А.И. Евдокимова»

Минздрава России,

Член.-корр. РАН, Заслуженный врач РФ,

доктор медицинских наук, профессор Переходов С.Н.