

«Затверджую»

Проректор з лікувальної роботи
проф. В.В.Погорілий

« 29 » серпня 2022 р.



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
практичних занять для лікарів-інтернів за спеціальністю "Хірургія"
на 2022 – 2025 навчальні роки очного стажування

Код курсу / номер теми	Тематика практичних занять	Години
1.00	Організація хірургічної допомоги населенню на сучасному етапі	4
1.01	Питання управління та планування роботи хірургічної служби	1
1.02	Основні напрямки аналізу діяльності поліклініки, стаціонару, хірурга	1
1.03	Експертиза тимчасової непрацездатності та порядок скерування хворих на МСЕК	1
1.04	Правові основи хірургічної допомоги	1
2.00	Анестезіологія, реаніматологія та інтенсивна терапія в хірургії	12
2.01	Клініко-фізіологічна оцінка загального стану хворого; визначення ступеня ризику операцій; премедикація, підготовка хворого до загального знеболення	1
2.02	Місцеві анестетики і види місцевого знеболення. Регіональні методи знеболення	1
2.03	Прийоми і методи підтримання і відновлення життєвих функцій організму: інтубація трахеї, пункція та катетеризація трахеї, коніотомія, трахеостомія, штучна вентиляція легень, непрямий та прямий масаж серця, дефібриляція серця, пункція серця, катетеризація центральних і периферичних вен	2
2.04	Надання невідкладної допомоги і реанімаційні заходи при асфіксії (утоплення, повішення, аспірація сторонніх тіл), укусах отруйних змій і комах, отруєннях газами і сипучими хімічними речовинами, грибами	2
2.05	Інтенсивна терапія при шоку (гіповолемічному, травматичному, анафілактичному, септичному), тромбоембологічному синдромі	2
2.06	Невідкладна допомога та інтенсивна терапія при гострих ускладненнях цукрового діабету: гіперглікемічний з кетоацидозом, гіперосмолярний, гіперацетонемічний та гіпоглікемічний комах	2
2.07	Методи і техніка переливання компонентів крові, посттрансфузійні реакції і ускладнення Трансфузійно-інфузійна терапія	1
2.08	Парентеральне харчування. Зондове та лікувальне харчування хірургічних хворих	1
3.00	Абдомінальна хірургія	474
3.01	Виразкова хвороба шлунка і дванадцятипалої кишки. Сучасні погляди на етіопатогенез і консервативні методи лікування	4
3.02	Ускладнення виразкової хвороби: перфорація, кровотеча, стеноз, пенетрація, малігнізація, внутрішні фістули	18
3.03	Показання і обґрунтування до хірургічних методів лікування виразкової хвороби та їх оцінка	12
3.04	Хірургічна тактика при проривних і кровоточивих виразках	12

3.05	Інші захворювання шлунка: гостре розширення, заворот, флегмона, туберкульоз, сифіліс, безоари. Дивертикуліти дванадцятипалої кишки	4
3.06	Ранні ускладнення операцій на шлунку і дванадцятипалій кишці: неспроможність швів кукси дванадцятипалої кишки або анастомозу, кровотечі, анастомозити	12
3.07	Пізнні ускладнення операцій на шлунку: пострезекційні та постваготомні синдроми	6
3.08	Морфологічні і патофізіологічні зміни при кишковій непрохідності. Клініка і методи діагностики різних видів механічної і динамічної кишкової непрохідності	12
3.09	Особливості передопераційної підготовки хворих при гострій кишковій непрохідності, хірургічне лікування, операційні доступи, особливості ревізії черевної порожнини, ознаки життєздатності кишки, особливості її резекції та декомпресії. Дренування черевної порожнини. Післяопераційне лікування	18
3.10	Злукова хвороба. Сучасні погляди на причини злукоутворення та його попередження. Особливості втручання при злуковій непрохідності	6
3.11	Тромбоз і емболія судин брижі кишок	6
3.12	Класифікація, клініка і діагностика. Особливості перебігу гострого апендициту при атипових локалізаціях червоподібного відростка	12
3.13	Ускладнення гострого апендициту: апендикулярний інфільтрат, періапендикулярний абсцес, перитоніт, абсцес черевної порожнини, пілефлебії	12
3.14	Техніка операційних втручань при гострому апендициті	12
3.15	Післяопераційні ускладнення апендектомії	6
3.16	Виразки тонкої кишки (неспецифічні і специфічні). Дивертикули тонкої кишки. Дивертикуліт Меккеля	6
3.17	Мезоаденіт. Клініка, діагностика, лікування	4
3.18	Хронічний апендицит	4
3.19	Зовнішні кишкові нориці	18
3.20	Функціональний стан печінки при хірургічній патології	6
3.21	Кісти (непаразитарні та паразитарні) печінки	6
3.22	Абсцеси печінки	6
3.23	Цироз печінки та портальна гіпертензія	12
3.24	Жовчнокам'яна хвороба та її ускладнення. Холангіт: етіологія, патогенез, методи діагностики, особливості передопераційної підготовки хворих, місце ендоскопічних методів в комплексі передопераційного діагностики і лікування	18
3.25	Хірургічні методи лікування при механічній жовтяниці: показання до холедохотомії, техніка її виконання та завершення; показання та техніка операцій на великому дуоденальному соску; ускладнення під час операцій на жовчних шляхах і після операції (ранні та пізні)	8
3.26	Гострий холецистит	12
3.27	Хронічний (калькульозний і безкам'яний) холецистит	12
3.28	Постхолецистектомічний синдром. Реконструктивні та відновлювальні операції на жовчних шляхах: діагностика ушкодження жовчних шляхів під час операцій, в найближчому і віддаленому післяопераційному періодах, методи відновлення прохідності жовчних шляхів (на дренажах, біліодигестивні анастомози); операції при патології дистального відділу холедоха	18
3.29	Захворювання кровотворної системи, при яких необхідна спленектомія	12
3.30	Доброякісні пухлини, непаразитарні і паразитарні кісти	6

3.31	Методика спленектомії, органозберігаючі втручання	6
3.32	Сучасні погляди на етіопатогенез гострого панкреатиту	4
3.33	Консервативне і хірургічне лікування гострого панкреатиту	18
3.34	Ускладнення гострого панкреатиту	12
3.35	Хронічний панкреатит. Кісти підшлункової залози (справжні і псевдокісти)	12
3.36	Загальне вчення про грижі. Етіологія. Класифікація. Складові частини грижі. Симптоматологія і діагностика	4
3.37	Операційні методи лікування гриж: пахвинних, стегнових, пупкових, навколорічкових, білої лінії живота	6
3.38	Особливості лікування післяопераційних гриж	6
3.39	Невправима, защемлена грижа. Особливості хірургічного лікування	12
3.40	Грижі рідкісних локалізацій і внутрішні черевні грижі (передочеревинні, позаочеревні, внутрішньоочеревні)	6
3.41	Ушкодження шлунково-кишкового тракту сторонніми тілами	6
3.42	Поранення стінки живота	6
3.43	Травма паренхіматозних органів: печінки, селезінки	18
3.44	Травма порожнистих органів	18
3.45	Поєднана травма: живота і черепа, живота і опорно-рухового апарату	18
3.46	Метаболічний синдром в хірургії	12
4.00	Проктологія	36
4.01	Гострий парапроктит. Хронічний парапроктит – нориці прямої кишки. Ректовагінальні нориці	6
4.02	Геморой, консервативне і операційне лікування. Тріщини заднього проходу. Епітеліальні куприкові ходи	4
4.03	Дермоїдні кісти і тератоїдні пухлини промежини та позаректальних просторів	2
4.04	Випадіння прямої кишки. Стрикттури прямої кишки. Недостатність анального жому. Інертна пряма кишка	2
4.05	Травматичні ушкодження прямої кишки і промежини, діагностика. Показання до первинного зашивання ран прямої кишки і до накладання колостоми	4
4.06	Сторонні тіла прямої кишки. Шляхи проникнення і методи видалення	2
4.07	Неспецифічний виразковий коліт і хвороба Крона. Дивертикули товстої кишки. Дивертикульоз, дивертикуліт	4
4.08	Аномалії розвитку ободової кишки: незакінчений поворот ободової кишки, мегаколон, хвороба Гіршпрунга	2
4.09	Кровотечі із нижніх відділів кишкового тракту	6
4.10	Хірургічна реабілітація хворих із ентеро- та колостомами і кишковими норицями. Функціональна кишкова диспепсія: подразнена товста кишка, симптоматичний (вторинний) закреп, функціональний закреп	4
5.00	Хірургічні захворювання ендокринних органів	16
5.01	Тиротоксикоз	2
5.02	Ендемічний зоб. Вузловий зоб. Аденома щитоподібної залози	1
5.03	Операції на щитоподібній залозі	1
5.04	Хронічні тироїдити (Хашимото, Ріделя)	1
5.05	Гіперпаратироз. Операції на паращитоподібних залозах	1
5.06	Цукровий діабет: ураження внутрішніх органів і судин	1
5.07	Цукровий діабет і хірургічні захворювання, особливості передопераційної підготовки, вибору знеболення і ведення післяопераційного періоду	2
5.08	Діабетична стопа	2
5.09	Інсулінома і ульцерозна аденома підшлункової залози	1
5.10	Пухлини мозкового шару наднирників	1

5.11	Пухлини кіркового шару наднирників	1
5.12	Аддісонова хвороба	1
5.13	Синдром Штейна-Левенталю	1
6.00	Хірургічні захворювання судин	16
6.01	Варикозна хвороба	1
6.02	Гострі тромботичні і запальні захворювання системи нижньої порожнистої вени	1
6.03	Тромбофлебіт і флеботромбоз нижніх кінцівок. Посттромбофлебітичний синдром. Тромбоемболія легеневої артерії	1
6.04	Гострий тромбоз системи верхньої порожнистої вени	1
6.05	Облітеруючий ендартеріт	1
6.06	Облітеруючий тромбангіт (хвороба Бюргера)	1
6.07	Облітеруючий атеросклероз	1
6.08	Діабетичні ангіопатії нижніх кінцівок	1
6.09	Артеріо-венозні аневризми	1
6.10	Емболія і гострий тромбоз артерій нижніх кінцівок	1
6.11	Загальні принципи лікування ушкоджень кровоносних судин. Визначення показань до відновлення прохідності судин	2
6.12	Перев'язка, катетеризація та відновлення прохідності судин: види судинних швів, трансплантація і протезування судин, шунтування судин	2
6.13	Лімфедема (слоновість)	1
6.14	Лімфангоїт, лімфаденіт	1
7.00	Гнійні хірургічні захворювання	16
07.01	Загальні дані про рани. Особливості і класифікація ран. Первинна хірургічна обробка рани. Рання, відтермінована, пізня хірургічна обробка рани. Загоєння рани: первинне, вторинне. Ускладнення	2
07.02	Гетеротопічні оссифікації. Остеохондропатії. Системні захворювання суглобів і хребта. Дегенеративні і дистрофічні захворювання суглобів і хребта. Деформації опорно-рухового апарату	1
07.03	Гнійні захворювання кісток (остеомиєліти), суглобів (артрити) і слизових сумок (бурсити). Специфічні інфекційні захворювання кісток і суглобів: туберкульоз, сифіліс, бруцельоз, дизентерія, гонорея	1
07.04	Методи лікування захворювань опорно-рухового апарату. Відновна терапія та реабілітація. Пункція суглобів	1
07.05	Збудники гнійних інфекцій, клінічне значення окремих груп мікроорганізмів, госпітальна інфекція та її профілактика. Етіопатогенез раневої інфекції і фактори, які впливають на її розвиток. Фази раневого процесу. Хірургічні, фармакологічні і фізичні методи профілактики та лікування раневої інфекції	2
07.06	Бактерійні інфекції глибоких шарів тканин і клітковинних просторів шиї: фасціїти, міонекроз, флегмони (аксілярна, субпекторальна). Глибокі субфасціальні і міжм'язеві флегмони кінцівок. Гнійні захворювання кисті і стопи (панариції, флегмони)	2
07.07	Гнійні процеси в грудній залозі. Лактаційний мастит. Принципи лікування початкових і гнійних форм лактаційного маститу	1
07.08	Епідеміологія і класифікація сепсису Патогенез сепсису Лікування сепсису: хірургічні аспекти, антибактерійна терапія, імункорекція, обґрунтування різних напрямків інтенсивної терапії	2
07.09	Сучасний стан проблеми перитоніту. Класифікація. Патогенез гострого	2

	перитоніту Абдомінальний сепсис. Клініка і діагностика перитоніту Лікування розповсюдженого гнійного перитоніту і абдомінального сепсису. Залишкові гнійники черевної порожнини та способи їх дренування	
07.10	Анаеробна інфекція (газова гангрена). Правець і сказ. Проблеми ВІЛ-інфекції в хірургії	1
8.00	Амбулаторна хірургія	16
08.01	Правові нормативи діяльності хірурга в поліклініці. Диспансерний огляд за хворими. Експертиза тимчасової непрацездатності хірургічних хворих, ЛКК та МСЕК	4
08.02	Гнійні запалення шкіри і підшкірної клітковини: фурункул, фурункульоз, бешиха, еризипелоїд, карбункул, гідраденіт, абсцес, флегмона.	6
08.03	Атероми, ліпоми, фіброліпоми, фіброми. Ганглії. Види, техніка операцій. Врослі нігті. Техніка операцій	6

Відповідальний за підготовку
лікарів-інтернів за спеціальністю «Хірургія»
завідувач кафедри хірургії №2
д.мед.н., професор



Покидько М.І.