

Тематичний план
практичних занять з модулю 4 «Спеціалізовані види хірургічної допомоги»
для студентів 6 курсу спеціальності «Педіатрія» на 2023– 2024 н.р.

№ з/п	Тема	К - сть годин
1	2	3
Змістовий модуль № 1 «Генералізована хірургічна гнійна інфекція»		
1.	Гнійна хірургічна інфекція. Місцеві нагнійні процеси (фурункул, карбункул, абсцес, підшкірна флегмона, панарицій, гідраденіт, мастит (мастит новонароджених), лімфаденіт). Причини, механізм розвитку, клінічні прояви, діагностика, лікування. Правила і техніка розкриття нагнійних процесів.	2
2.	Гнійна хірургічна інфекція. Запальні захворювання клітковинних просторів (флегмони кисті, шиї, субпекторальні, пахвової ділянки). Причини, механізм розвитку, клінічні прояви, діагностика, лікування. Правила і техніка розкриття нагнійних процесів. Ранова інфекція. Антибіотикопрофілактика та антибіотикотерапія в хірургії: історія, принципи, показання, протипоказання, ускладнення та їх лікування.	2
3.	Генералізована хірургічна гнійна інфекція. Хірургічний сепсис. Синдром системної запальної відповіді в хірургічних хворих. Його роль у патогенезі запальних захворювань, клінічні ознаки та їх рання діагностика. Хірургічний сепсис: причини, патогенез, його значення щодо важкості протікання різних захворювань і травм. Класифікація, клінічні прояви, варіанти клінічного перебігу, ускладнення.	2
4.	Генералізована хірургічна гнійна інфекція. Хірургічний сепсис. Діагностика згідно сучасних методів обстеження. Інтенсивна терапія сепсису, хірургічне лікування септичних вогнищ.	2
5.	Гострий перитоніт. Етіологія, патогенез, класифікація. Клініка місцевого та розпоширеного гострого перитоніту. Діагностика, диференційна діагностика.	2
6.	Гострий перитоніт. Лікувальна тактика при гострому місцевому і розпоширеному перитоніті. Ускладнення перитоніту: СПОН. Особливості передопераційної підготовки: корекція водно-електролітних порушень і білкового обміну, дезінтоксикація. Хірургічне лікування, метод програмованої релапаротомії, санації та лапаростомії. Показання та способи інтубації тонкої кишки. Позаочеревинна флегмона: причини, механізм розвитку, клінічні прояви, діагностика, лікування.	2
7.	Синдром «несправжнього» гострого живота. Хірургічні ускладнення у хворих з інфекційною патологією. Хірургічні ускладнення у хворих з інфекційною патологією: причини, механізм розвитку, клініка, діагностика, лікування. ВІЛ у хірургічних хворих.	2
Змістовий модуль № 2 «Хірургічна гастроентерологія та проктологія»		
8.	Жовчнокам'яна хвороба. Хірургічні захворювання жовчного міхура та позапечінкових жовчних протоків. Жовчнокам'яна хвороба: причини, класифікація за В.Т. Зайцевим і О.О. Шалімовим. Хронічний калькульозний холецистит, холедохолітиаз: причини, патогенез, клінічні прояви	2
9.	Жовчнокам'яна хвороба. Діагностика, диференційна діагностика. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнта жовчнокам'яної хвороби. Хірургічна тактика, методи лікування, техніка оперативних втручань. Реабілітація хворих.	2

1	2	3
10.	Хронічний панкреатит. Хронічний панкреатит: причини, патогенез, клінічні прояви, діагностика, диференційна діагностика, хірургічна тактика, методи лікування, техніка оперативних втручань. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнта хронічного панкреатиту. Реабілітація хворих.	2
11.	Хронічний панкреатит, кісти та нориці підшлункової залози. Кісти та нориці підшлункової залози: причини, патогенез, клінічні прояви, діагностика, диференційна діагностика, лікування.	2
12.	Хвороби оперованих жовчних шляхів. Захворювання гепато-панкреато-біліарної зони, ускладнені механічною жовтяницею: пухлини позапечінкових жовчних протоків (синдром Міріцці), пухлини Фатерового сосочка, пухлини та кісти підшлункової залози. Клініка, діагностика, лікування механічної жовтяниці.	2
13.	Хвороби оперованих жовчних шляхів. Причини, класифікація. Холедохолітіаз, стриктура холедоха. Клініка, діагностика, лікування. Механічна жовтяниця: причини, патогенез, клініка. Методи обстеження, диференційна діагностика, хірургічна тактика, лікування. Роль мініінвазивних і ендоскопічних оперативних методів у лікуванні.	2
14.	Хвороби оперованого шлунку: пострезекційні та постваготомні синдроми. Хронічні захворювання шлунку та дванадцятипалої кишки. Особливості клінічних проявів, діагностики та лікування хронічної виразки шлунку та дванадцятипалої кишки. Показання та способи оперативних втручань. Пострезекційні синдроми: причини, патогенез, клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнтів хвороб оперованого шлунку. Реабілітація хворих.	2
15.	Хвороби оперованого шлунку: пострезекційні та постваготомні синдроми. Хвороби оперованого шлунку: постваготомні синдроми. Причини, патогенез, клініка, діагностика, диференційна діагностика і лікування. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнтів хвороб оперованого шлунку. Реабілітація хворих.	2
16.	Виразкова хвороба шлунку і дванадцятипалої кишки, ускладнена стенозом, дуоденостаз Хронічне порушення просування вмісту по ШКТ. Виразкова хвороба шлунку і дванадцятипалої кишки, ускладнена стенозом: причини, класифікація, клініка, діагностика, диференційна діагностика і лікування. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнта пілородуоденального стенозу. Реабілітація хворих.	2
17.	Виразкова хвороба шлунку і дванадцятипалої кишки, ускладнена стенозом, дуоденостаз. Хронічне порушення просування вмісту по ШКТ. Дуоденостаз: причини, класифікація, клініка, діагностика, диференційна діагностика і лікування. Реабілітація хворих.	2
18.	Спайкова хвороба очеревини Спайкова хвороба очеревини: причини патогенез, класифікація, клініка різних форм, діагностика.	2
19.	Спайкова хвороба очеревини Спайкова хвороба очеревини: консервативне та хірургічне лікування, показання, особливості та види оперативних втручань. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнта СХО. Реабілітація хворих.	2
20.	Синдром портальної гіпертензії Синдром портальної гіпертензії: причини, патогенез, класифікація. Діагностика, диференційна діагностика. Консервативне та хірургічне лікування Трансплантація печінки.	2

21	Синдром портальної гіпертензії. Ускладнення їх клінічні прояви та лікування. Дії лікаря загальної практики при наявності у хворого СПГ. Реабілітація хворих.	2
1	2	3
Змістовий модуль № 3 «Хірургічні захворювання артеріальних та венозних судин»		
22.	Облітеруючий атеросклероз, облітеруючий ендартеріїт, хвороба Рейно, хвороба Такаясу. Причини, патогенез, класифікація хронічної ішемії за рівнем оклюзії аорти та артерій кінцівок. Клініка.	2
23	Облітеруючий атеросклероз, облітеруючий ендартеріїт, хвороба Рейно, хвороба Такаясу: діагностика. лікування. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнта хронічної артеріальної ішемії кінцівок. Реабілітація хворих.	2
24.	Синдром діабетичної ступні. Синдром діабетичної ступні: причини, патогенез, класифікація. Клінічні прояви, варіанти клінічного перебігу, ускладнення. Діагностика, диференційна діагностика.	2
25.	Синдром діабетичної ступні. Консервативне та хірургічне лікування діабетичної ангіопатії, інфікованої ступні при діабетичній невропатії, хворих з мультифокальними атеросклеротичними ураженнями артерій. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнта синдрому діабетичної ступні. Реабілітація хворих.	2
26.	Синдром гострої ішемії кінцівок. Причини: артеріальні тромбози та емболії, травма кінцівок, компартмент-синдром. Класифікація синдрому гострої ішемії кінцівок. Клініка, варіанти клінічного перебігу. ускладнення.	2
27.	Синдром гострої ішемії кінцівок. Діагностика, перша допомога, лікувальна тактика. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнта гострої артеріальної ішемії кінцівок. Реабілітація хворих.	2
28.	Синдром дуги аорти. Аневризми та коарктація аорти, хвороба Такаясу: патогенез, особливості гемодинаміки, класифікація, клінічні прояви. Головні артеріальні гілки дуги аорти, їх роль у синдромі дуги аорти. Клінічні прояви уражень аорти різної локалізації, ускладнення. Сучасні методи діагностики, лікування	2
29	Варикозне розширення вен нижніх кінцівок Первинний та вторинний варикоз. Причини, патогенез, класифікація, клініка.	2
30	Варикозне розширення вен нижніх кінцівок Методи хірургічного лікування. Дії лікаря загальної практики при виявленні у пацієнта варикозу. Реабілітація хворих. Ускладнення.	2
31.	Тромбоз і тромбофлебіт поверхневих і глибоких магістральних вен кінцівок. Тромбоз і тромбофлебіт поверхневих вен кінцівок. Причини, патогенез, класифікація, клініка, діагностика, ускладнення. Консервативне та хірургічне лікування.	2
32.	Тромбоз і тромбофлебіт поверхневих і глибоких магістральних вен кінцівок. Синдром верхньої та нижньої порожнистої вени. Тромбоз і тромбофлебіт глибоких магістральних вен кінцівок. Причини, патогенез, класифікація, клініка, діагностика, ускладнення. Консервативне та хірургічне лікування.	2
33.	Тромбоемболія легеневої артерії. Причини, патогенез, клініка, діагностика.	2
	Тромбоемболія легеневої артерії. Диференційна діагностика. Сучасні можливості консервативного та хірургічного лікування. Дії лікаря загальної практики при наявності у пацієнта ТЕЛА. Реабілітація хворих.	2
35.	Постромбофлебітичний синдром. Етіопатогенез, класифікація. Клініка. Діагностика, диференційна діагностика. Консервативне та методи хірургічного лікування.	2
36.	Постромбофлебітичний синдром. Трофічна виразка: причини, патогенез, клініка, методи лікування. Лімфедема	2

	кінцівок. Причини, патогенез, класифікація, клініка. Діагностика, консервативне і методи хірургічного лікування.	
1	2	3
37.	Абдомінальний ішемічний синдром. Гострі оклюзії мезентеріальних судин. Причини, патогенез, патоморфологія, клініка, діагностика, диференційна діагностика. Ускладнення. Методи лікування. Дії лікаря загальної практики при наявності у хворого. Синдром короткої тонкої кишки. Реабілітація хворих.	2
38.	Абдомінальний ішемічний синдром. Хронічні оклюзії мезентеріальних судин. Причини, патогенез, патоморфологія, клініка, діагностика, диференційна діагностика. Ускладнення. Методи лікування. Дії лікаря загальної практики при наявності у хворого АІС. Синдром короткої тонкої кишки. Реабілітація хворих.	2
Змістовий модуль № 4 «Хірургія ендокринних органів»		
39.	Синдром гіпертрофії щитоподібної залози. Синдром тиреотоксикозу. Тиреоїдити. Класифікація захворювань щитоподібної залози. Ендемічний та спорадичний, еутиреоїдний та тиреотоксичний зоб. Причини, патогенез, клініка. Спеціальні методи обстеження хворих. Диференційна діагностика. Сучасні методи консервативного та хірургічного лікування захворювань. Передопераційна підготовка. Способи оперативних втручань. Ускладнення. Тиреоїдити. Тиреотоксична криза. Клініка, лікування, профілактика.	2
40.	Синдром гіпертрофії щитоподібної залози. Рак щитоподібної залози. Рак щитоподібної залози. Причини, патогенез, клініка. Спеціальні методи обстеження хворих. Диференційна діагностика. Сучасні методи консервативного та хірургічного лікування захворювань. Передопераційна підготовка. Способи оперативних втручань.	2
41.	Захворювання паращитоподібних залоз і наднирників. Гіпопаратиреоз, ульцерогенні ендокринні захворювання (первинний гіперпаратиреоз, синдром Золінгера-Еліссона), патогенез, особливості клініки, діагностика та лікування.	2
42.	Захворювання паращитоподібних залоз і наднирників. Захворювання наднирників: синдром Іценко-Кушинга, феохромоцитома, хвороба Адісона, патогенез, особливості клініки, діагностика та лікування. Захворювання підшлункової залози: інсуліноми, патогенез, особливості клініки, діагностика та лікування.	2
Змістовий модуль № 5 «Основи трансплантології»		
43.	Соціально-правові аспекти трансплантології. Основи трансплантаційної імунології. Основи трансплантаційної імунології. Методика підбору донора, зберігання донорських органів та їх транспортування. Соціально-правові аспекти трансплантології. Показання та протипоказання до трансплантації серця, легень, печінки, підшлункової залози, нирок.	2
Змістовий модуль № 5 «Підсумковий модульний контроль»		
44.	Підсумковий модульний контроль Письмова контрольна робота	2
45.	Підсумковий модульний контроль Оцінка практичних навичок, співбесіда зі студентом	2
Разом за модуль 4		90