

НАВЧАЛЬНІ ПІДАНИ КУРСУ «СЕРЦЕВО-СУДИННА ХІРУРГІЯ»

ОЧНА ФОРМА

Тематичний план лекцій

№	Назва теми	Години
1.	Принципи хірургічного та інтервенційного (ендоваскулярного) лікування ішемічної хвороби серця.	2
2.	Тромбоемболія легеневої артерії: фактори ризику, причини виникнення, класифікація, клінічні вияви, діагностичний алгоритм, лікувальна тактика.	2
3.	Гостра ішемія кінцівок: етіологія, патогенез, клінічні вияви, методи діагностики, типи операційних втручань.	2
4.	Хронічна ішемія нижніх кінцівок: етіологія, патогенез, клінічні вияви, методи діагностики, типи операційних втручань.	2
	Разом:	8 год

Тематичний план практичних занять

№	Назва теми	Години
1.	Набуті вади серця: класифікація, діагностика, методи лікування.	2
2.	Сучасні діагностичні підходи та диференційна діагностика патології серця та магістральних судин.	2
3.	Ускладнення в хірургії серця та судин і методи їх профілактики та лікування.	2
4.	Методи діагностики патології коронарних артерій.	2
5.	Аневризми грудного відділу аорти: дефініція, класифікація, етіологічні чинники, патогенетичні зміни в організмі пацієнта.	2
6.	Аневризми грудного відділу аорти: клінічні вияви, методи діагностики, диференційна діагностика та лікувальна тактика.	2
7.	Аритмії серця: класифікація, клінічні вияви, особливості обстеження хворих, методи лікування.	2
8.	Комплексне лікування хронічної ішемії нижніх кінцівок: медикаментозне, хірургічне та ендovasкулярне.	2
9.	Тромбози глибоких вен нижніх кінцівок: фактори ризику, клінічні вияви, методи діагностики, лікування.	2
10.	Варикозна хвороба нижніх кінцівок: причини виникнення, фактори ризику, класифікація, клінічні вияви.	2
11.	Гостра вісцеральна ішемія: етіологія, клінічні вияви, діагностика та лікування.	2
12.	Травма магістральних судин: класифікація, клінічні вияви, діагностика, невідкладна допомога.	2
13.	Синдром стопи діабетика.	2
14.	Залікове заняття.	2
	Разом:	28 год

Тематичний план семінарських занять

№	Назва теми	Години
1.	Хірургічні та ендоваскулярні методи лікування різних форм ішемічної хвороби серця.	2
2.	Рошаровуюча аневризма аорти: клінічні вияви, методи діагностики, диференційна діагностика та лікувальна тактика.	2
3.	Аневризми черевного відділу аорти: причини виникнення, клінічні вияви, методи діагностики, диференційна діагностика та лікувальна тактика.	2
4.	Варикозна хвороба нижніх кінцівок: методи діагностики та хірургічного лікування.	2
	Разом:	8 год

Тематичний план самостійної роботи

№	Назва теми	Години
1.	Хірургічні особливості операцій на серці та магістральних судинах.	2
2.	Кровопостання серця.	2
3.	Анатомія та фізіологія провідної системи серця.	2
4.	Тромболітична терапія у серцево-судинній хірургії.	2
5.	Антикоагулянтна терапія у серцево-судинній хірургії.	2
6.	Ендоваскулярні інтервенції: типи ендоваскулярних втручань, показання, протипоказання, техніка проведення, ускладнення.	2
7.	Вроджені вади серця: класифікація, діагностика, методи лікування.	2
8.	Принципи профілактики тромбоемболії легеневої артерії.	2
9.	Пухлини серця: клінічні вияви, діагностика, методи лікування.	2
10.	Класифікація травм серця: клінічні вияви, діагностика, лікувальна тактика.	2
11.	Тампонада серця: триада Бека, невідкладна хірургічна допомога.	2
12.	Типи клапанів серця: механічні та біологічні, переваги та недоліки.	2
13.	Травма магістральних артерій.	2
14.	Аневризми периферійних судин.	2
15.	Хронічна вісцеральна ішемія: етіологія, клінічні вияви, діагностика та лікування.	2
16.	Вазоренальна гіпертензія.	2
17.	Трансплантація серця: показання, протипоказання, техніка, проведення.	2
18.	Інфекційний ендокардит: класифікація, клінічні вияви, діагностика, методи консервативного і хірургічного лікування.	2
19.	Постемболічна легенева гіпертензія.	2
20.	Хронічна ішемія головного мозку: причини, клінічні вияви, діагностика.	2
21.	Хронічна ішемія головного мозку: медикаментозні та операційні методи лікування.	2
22.	Тромбози поверхневих вен нижніх кінцівок: фактори ризику, клінічні вияви, методи діагностики, лікування.	2
23.	Лімфедема кінцівок: етіологія та патогенез, клінічні вияви, діагностика, методи	2

	лікування.	
	Разом:	46 год

ЗАОЧНА ФОРМА НАВЧАННЯ

Теми лекцій (заочна форма навчання)

№	Тема	Години
1.	Принципи хірургічного та інтервенційного (ендоваскулярного) лікування ішемічної хвороби серця.	2
2.	Тромбоемболія легеневої артерії: фактори ризику, причини виникнення, класифікація, клінічні вияви, діагностичний алгоритм, лікувальна тактика.	2
	Разом	4

Теми семінарських занять (заочна форма навчання)

№	Тема	Години
1.	Рошаровуюча аневризма аорти: клінічні вияви, методи діагностики, диференційна діагностика та лікувальна тактика.	2
2.	Гостра ішемія кінцівок: етіологія, патогенез, клінічні вияви, методи діагностики, типи операційних втручань.	2
	Разом	4

Теми практичних занять (заочна форма навчання)

№	Тема	Години
1.	Хронічна ішемія нижніх кінцівок: етіологія, патогенез, клінічні вияви, методи діагностики, типи операційних втручань.	4
2.	Набуті вади серця: класифікація, діагностика, методи лікування.	2
3.	Методи діагностики патології коронарних артерій.	4
4.	Тромбози глибоких вен нижніх кінцівок: фактори ризику, клінічні вияви, методи діагностики, лікування.	
5.	Залікове заняття.	
	Разом	10

Теми для самостійної роботи (заочна форма навчання)

№	Тема	Години
1.	Сучасні діагностичні підходи та диференційна діагностика патології серця та магістральних судин.	2
2.	Ускладнення в хірургії серця та судин і методи їх профілактики та лікування.	2
3.	Аневризми грудного відділу аорти: дефініція, класифікація, етіологічні чинники, патогенетичні зміни в організмі пацієнта.	2
4.	Аневризми грудного відділу аорти: клінічні вияви, методи діагностики, диференційна діагностика та лікувальна тактика.	2
5.	Аритмії серця: класифікація, клінічні вияви, особливості обстеження хворих, методи лікування.	2
6.	Комплексне лікування хронічної ішемії нижніх кінцівок: медикаментозне, хірургічне та ендovasкулярне.	2

7.	Гостра вісцеральна ішемія: етіологія, клінічні вияви, діагностика та лікування.	2
8.	Травма магістральних судин: класифікація, клінічні вияви, діагностика, невідкладна допомога.	2
9.	Синдром стопи діабетика.	2
10.	Хірургічні та ендovasкулярні методи лікування різних форм ішемічної хвороби серця.	2
11.	Варикозна хвороба нижніх кінцівок: причини виникнення, фактори ризику, класифікація, клінічні вияви.	2
12.	Варикозна хвороба нижніх кінцівок: методи діагностики та хірургічного лікування.	2
13.	Аневризми черевного відділу аорти: причини виникнення, клінічні вияви, методи діагностики, диференційна діагностика та лікувальна тактика.	2
14.	Хірургічні особливості операцій на серці та магістральних судинах.	2
15.	Кровопостачання серця.	2
16.	Анатомія та фізіологія провідної системи серця.	2
17.	Тромболітична терапія у серцево-судинній хірургії.	2
18.	Антикоагулянтна терапія у серцево-судинній хірургії.	2
19.	Ендovasкулярні інтервенції: типи ендovasкулярних втручань, показання, протипоказання, техніка проведення, ускладнення.	2
20.	Вроджені вади серця: класифікація, діагностика, методи лікування.	2
21.	Принципи профілактики тромбоемболії легеневої артерії.	2
22.	Пухлини серця: клінічні вияви, діагностика, методи лікування.	2
23.	Класифікація травм серця: клінічні вияви, діагностика, лікувальна тактика.	2
24.	Тампонада серця: триада Бека, невідкладна хірургічна допомога.	2
25.	Типи клапанів серця: механічні та біологічні, переваги та недоліки.	2
26.	Травма магістральних артерій.	2
27.	Аневризми периферійних судин.	2
28.	Хронічна вісцеральна ішемія: етіологія, клінічні вияви, діагностика та лікування.	2
29.	Вазоренальна гіпертензія.	2
30.	Трансплантація серця: показання, протипоказання, техніка, проведення.	2
31.	Інфекційний ендокардит: класифікація, клінічні вияви, діагностика, методи консервативного і хірургічного лікування.	2
32.	Постемболічна легенева гіпертензія.	2
33.	Хронічна ішемія головного мозку: причини, клінічні вияви, діагностика.	2
34.	Хронічна ішемія головного мозку: медикаментозні та операційні методи лікування.	2
35.	Тромбози поверхневих вен нижніх кінцівок: фактори ризику, клінічні вияви, методи діагностики, лікування.	2
36.	Лімфедема кінцівок: етіологія та патогенез, клінічні вияви, діагностика, методи лікування.	2
	Разом	72