

Навчальний план

підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії
галузі знань 22 «Охорона здоров'я» зі спеціальності 222 «Медицина»
для очної денної та очної вечірньої форми навчання

ОСВІТНЯ ПІДГОТОВКА

№ пп модуля	Назва розділу (модуля)	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин			Види контролю
			Всього	Аудиторних	Самостійна робота	
Загальна підготовка						
<i>Нормативна частина</i>						
Модуль 1	Філософія	4	120	60	60	Іспит
Модуль 2	Основи наукознавства. Медична інформатика та елементи доказової медицини, охорона прав інтелектуальної власності	4	120	60	60	Залік
Модуль 3	Етика і методологія наукового дослідження. Основи академічної доброчесності	2	60	30	30	Залік
Модуль 4	Іноземна мова	6	180	90	90	Іспит
	Разом нормативна частина (модулі загальної підготовки)	16	480	240	240	
<i>Варіативна частина (модулі загальної підготовки на вибір)</i>						
Модуль 5	Медицина невідкладних станів та катастроф	2	60	40	20	Залік
Модуль 6	Загальна психологія	2	60	20	40	Залік
Модуль 7	Психологія спілкування	2	60	20	40	Залік
Модуль 8	Основи менеджменту в охороні здоров'я	2	60	20	40	Залік
	Разом варіативна частина (2 модулі загальної підготовки на вибір)	4	120	60	60	
Всього годин - загальна підготовка		20	600	300	300	

№ пп модуля	Назва розділу (модуля)	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин			Види контролю
			Всього	Аудиторних	Самостійна робота	
Спеціальна підготовка на вибір здобувача						
Спеціальна підготовка з внутрішніх хвороб						
<i>Нормативна частина</i>						
Модуль 9	Кардіологія	2	60	40	20	Залік
Модуль 10	Пульмонологія та алергологія	2	60	38	22	Залік
Модуль 11	Гастроентерологія та гепатологія	2	60	30	30	Залік
Модуль 12	Нефрологія	2	60	36	24	Залік
Модуль 13	Гематологія	1	30	20	10	Залік
Модуль 14	Ревматологія	2	60	36	24	Залік
Модуль 15	Ендокринологія	1	30	20	10	Залік
Разом годин - нормативна частина (модулі спеціальної підготовки з внутрішніх хвороб)		12	354	214	140	
<i>Варіативна частина (модулі спеціальної підготовки з внутрішніх хвороб на вибір)</i>						
Модуль 16	Окремі хвороби органів травлення	2	60	30	30	Залік
Модуль 17	Запальні хвороби серця, кардіоміопатії	2	60	30	30	Залік
Модуль 18	Невідкладні стани при захворюваннях системи кровообігу і органів дихання	2	60	30	30	Залік
Модуль 19	Особливості перебігу захворювань внутрішніх органів у осіб різного віку. Екстрагенітальна патологія у вагітних	2	60	30	30	Залік
Разом годин - варіативна частина (2 модулі спеціальної підготовки з внутрішніх хвороб на вибір)		4	120	60	60	
Заключна атестація зі спеціальної підготовки з внутрішніх хвороб			6	6		Іспит
Всього годин зі спеціальної підготовки з внутрішніх хвороб		16	480	280	200	
Р а з о м г о д и н і з з а г а л ь н о ї т а с п е ц і а л ь н о ї п і д г о т о в к и		36	1080	580	500	

Спеціальна підготовка з кардіології

Нормативна частина

Модуль 9	Реанімація та інтенсивна терапія в кардіології	2	60	38	22	Залік
Модуль 10	Діагностика в кардіології	2	60	36	24	Залік
Модуль 11	Артеріальні гіпертензії	2	60	30	30	Залік
Модуль 12	Коронарогенні захворювання міокарда	2	60	30	30	Залік
Модуль 13	Порушення ритму серця і провідності	2	60	30	30	Залік
Модуль 14	Основні ускладнення ССЗ	2	54	20	34	Залік
Разом годин - нормативна частина (модулі спеціальної підготовки з кардіології)		12	354	184	170	
<i>Варіативна частина (модулі спеціальної підготовки з кардіології на вибір)</i>						
Модуль 15	Інвазивні технології в кардіології	2	60	30	30	Залік
Модуль 16	Інші хвороби серця	2	60	30	30	Залік
Модуль 17	Ураження серцево-судинної системи при екстракардіальній патології.	2	60	30	30	Залік
Модуль 18	Організаційні основи кардіологічної служби	2	60	30	30	Залік
Разом годин - варіативна частина (2 модулі спеціальної підготовки з кардіології на вибір)		4	120	60	60	
Заключна атестація зі спеціальної підготовки з кардіології			6	6		Іспит
Всього годин зі спеціальної підготовки з кардіології		16	480	250	230	
Р а з о м г о д и н із загальної та спеціальної підготовки		36	1080	550	530	

Спеціальна підготовка з нервових хвороб

Нормативна частина

Модуль 9	Топічна анатомія та діагностика уражень нервової системи (Частина 1).	2	60	38	22	Залік
Модуль 10	Топічна анатомія та діагностика уражень нервової системи (Частина 2).	2	54	34	20	
Модуль 11	Гострі порушення мозкового кровообігу. Етіологія. Патогенез. Фактори ризику. Соціальне значення проблеми.	2	60	30	30	Залік
Модуль 12	Нейроінфекції. Етіологія, епідеміологія. Фактори ризику. Класифікація.	2	60	36	24	Залік
Модуль 13	Вертеброгенні больові синдроми. Клініка, діагностика, диф.діагностика, лікування.	1	30	20	10	Залік
Модуль 14	Хронічні форми порушення мозкового кровообігу. Класифікація. Принципи діагностики і терапії.	2	60	36	24	Залік
Модуль 15	Епілепсія. Епісиндром. Епістатус. Патогенез. Класифікація. Головний біль. Клініко-патогенетична класифікація.	1	30	20	10	Залік
Разом нормативна частина (модулі спеціальної підготовки з нервових хвороб)		12	354	214	140	
<i>Варіативна частина (модулі за спеціальною підготовкою з неврології на вибір)</i>						
Модуль 16	Соматоневрологія.	2	60	30	30	Залік
Модуль 17	Спадкові захворювання нервової системи. Класифікація. Методи діагностики. Медико-генетичні консультації.	2	60	30	30	Залік
Модуль 18	Нейрохірургія. Методики обстеження нейрохірургічних хворих. Нейрофізіологічне обстеження. Сучасні методи обстеження. Морфологічна сутність остеохондрозу.	2	60	30	30	Залік
Модуль 19	Анестезіологія та реаніматологія. Принципи надання невідкладної допомоги. Етичні та юридичні аспекти.	2	60	30	30	Залік
Разом варіативна частина (2 модулі спеціальної підготовки з нервових хвороб на вибір)		4	120	60	60	
Заключна атестація зі спеціальної підготовки з нервових хвороб			6	6		Тестування іспит
Всього спеціальна підготовка з нервових хвороб		16	480	280	200	
Р а з о м г о д и н із загальної та спеціальної підготовки		36	1080	580	500	

Спеціальна підготовка з анестезіології та інтенсивної терапії

Нормативна частина

Модуль 9	Загальні питання анестезіології	2	60	38	22	Залік
Модуль 10	Загальні питання інтенсивної терапії.	2	60	36	24	Залік
Модуль 11	Знеболювання й інтенсивна терапія в абдомінальній хірургії.	2	60	30	30	Залік
Модуль 12	Знеболювання й інтенсивна терапія в акушерстві і гінекології	2	60	30	30	Залік
Модуль 13	Знеболювання й інтенсивна терапія в нейрохірургії	2	60	30	30	Залік
Модуль 14	Знеболювання й інтенсивна терапія в торакальній хірургії	1	30	16	14	Залік
Модуль 15	Підготовка статті та консультації	1	24	4	20	
Разом годин - нормативна частина (модулі спеціальної підготовки з анестезіології та інтенсивної терапії)		12	354	184	170	
<i>Варіативна частина (модулі спеціальної підготовки з анестезіології та інтенсивної терапії)</i>						
Модуль 16	Анестезіологія і реанімація та невідкладні стани	2	60	30	30	Залік
Модуль 17	Анестезія в спеціалізованих розділах хірургії та в хворих з тяжкою супутньою патологією	2	60	30	30	Залік
Модуль 18	Особливості загального знеболювання в педіатрії.	2	60	30	30	Залік
Модуль 19	Помилки й ускладнення при анестезії.	2	60	30	30	Залік
Разом годин - варіативна частина (2 модулі спеціальної підготовки з анестезіології та інтенсивної терапії на вибір)		4	120	60	60	
Заключна атестація зі спеціальної підготовки з анестезіології та інтенсивної терапії			6	6		Іспит
Всього годин зі спеціальної підготовки з анестезіології та інтенсивної терапії		16	480	250	230	
Разом годин із загальної та спеціальної підготовки		36	1080	592	488	

Спеціальна підготовка з травматології та ортопедії

Нормативна частина

Модуль 9	Сучасні уявлення про ортопедію і травматологію як науку. Організація ортопедо-травматологічної допомоги. Загальні питання	2	60	38	22	Залік
Модуль 10	Травматичні ушкодження опорно-рухового апарату	2	60	36	24	Залік
Модуль 11	Набуті захворювання опорно-рухового апарату	2	60	30	30	Залік
Модуль 12	Кісткова патологія та дегенеративні і неспецифічні запальні захворювання кісток, суглобів та хребта	2	60	30	30	Залік
Модуль 13	Остеосинтез в травматології та ортопедії	2	60	30	30	Залік
Модуль 14	Основи МСЕ та реабілітації хворих з ортопедо-травматологічною патологією	1	30	16	14	Залік
Модуль 15	Підготовка статті та консультації	1	24	4	20	
Разом годин - нормативна частина (модулі спеціальної підготовки з травматології та ортопедії)		12	354	184	170	
<i>Варіативна частина (модулі спеціальної підготовки з травматології та ортопедії)</i>						
Модуль 16	Анестезіологія і реанімація та невідкладні стани	2	60	30	30	Залік
Модуль 17	Ортопедія і травматологія дитячого віку. Вродженні захворювання опорно-рухового апарату	2	60	30	30	Залік
Модуль 18	Клінічна топографічна анатомія і оперативна хірургія	2	60	30	30	Залік
Модуль 19	Ортопедична артрологія і ендопротезування	2	60	30	30	Залік
Разом годин - варіативна частина (2 модулі спеціальної підготовки з травматології та ортопедії на вибір)		4	120	60	60	
Заключна атестація зі спеціальної підготовки з травматології та ортопедії			6	6		Тестування іспит
Всього годин зі спеціальної підготовки з травматології та ортопедії		16	480	250	230	
Разом годин із загальної та спеціальної підготовки		36	1080	550	530	

Спеціальна підготовка з хірургії

Нормативна частина

Модуль 9	Загальні питання хірургії. Особливості знеболення та інтенсивної терапії в хірургії	2	60	28	32	Залік
Модуль 10	Невідкладна хірургія. Хірургія політравми	2	60	34	26	Залік
Модуль 11	Абдомінальна хірургія	2	60	32	28	Залік
Модуль 12	Торакальна хірургія	1	30	16	14	Залік
Модуль 13	Гнійна хірургія	2	60	29	31	Залік
Модуль 14	Інноваційні малоінвазивні технології в хірургії	2	60	38	22	Залік
Модуль 15	Амбулаторна хірургія. Епідеміологія хірургічних захворювань. Диспансеризація	1	24	13	11	Залік
Разом годин - нормативна частина (модулі спеціальної підготовки з хірургії)		12	354	190	164	
<i>Варіативна частина (модулі спеціальної підготовки з хірургії на вибір)</i>						
Модуль 16	Основи серцево-судинної хірургії	2	60	30	30	Залік
Модуль 17	Ендокринна хірургія	2	60	30	30	Залік
Модуль 18	Основи нейрохірургії	2	60	30	30	Залік
Модуль 19	Естетична медицина. Баріатрична хірургія	2	60	30	30	Залік
Разом годин - варіативна частина (2 модулі спеціальної підготовки з хірургії на вибір)		4	120	60	60	
Заключна атестація зі спеціальної підготовки з хірургії			6	6		Іспит
Всього годин зі спеціальної підготовки з хірургії		16	480	250	230	
Р а з о м г о д и н із загальної та спеціальної підготовки		36	1080	550	530	

Спеціальна підготовка з соціальної медицини

Нормативна частина

Модуль 9	Системи охорони здоров'я. Механізми впровадження державної політики з охорони громадського здоров'я	2	60	38	22	Залік
Модуль 10	Менеджмент в системі охорони здоров'я	2	60	36	24	Залік
Модуль 11	Медико-статистична інформація в сфері охорони здоров'я	2	60	30	30	Залік
Модуль 12	Економіка охорони здоров'я та медичне страхування	2	60	30	30	Залік
Модуль 13	Управління закладом охорони здоров'я	2	60	30	30	Залік
Модуль 14	Організація забезпечення якості медичної допомоги в закладі охорони здоров'я	2	54	20	34	Залік
Разом нормативна частина (модулі спеціальної підготовки з соціальної медицини)		12	354	184	170	
Варіативна частина (модулі спеціальної підготовки з соціальної медицини на вибір)						
Модуль 15	Законодавство у сфері громадського здоров'я	2	60	30	30	Залік
Модуль 16	Політика прийняття рішень в охороні здоров'я	2	60	30	30	Залік
Модуль 17	Маркетинг у сфері охорони здоров'я	2	60	30	30	Залік
Модуль 18	Стратегічний менеджмент	2	60	30	30	Залік
Разом варіативна частина (2 модулі спеціальної підготовки з соціальної медицини на вибір)		4	120	60	60	
Заключна атестація зі спеціальної підготовки із соціальної медицини			6	6		Тестування іспит
Всього годин із спеціальної підготовки з соціальної медицини		16	480	250	230	
Р а з о м годин із загальної та спеціальної підготовки		36	1080	550	530	

Спеціальна підготовка з урології						
Нормативна частина						
Модуль 9	Загальні питання в урології	2	60	40	20	Залік
Модуль 10	Аномалії органів сечостатевої системи	2	60	40	20	Залік
Модуль 11	Неспецифічні запальні захворювання сечостатевої системи	2	60	40	20	Залік
Модуль 12	Сечокам'яна хвороба (СКХ)	2	60	40	20	Залік
Модуль 13	Андрологія, сексопатологія, нефрологія та фтизіоурологія	2	60	40	20	Залік
Модуль 14	Невідкладні стани в урології	2	54	34	20	Залік
<i>Разом годин - нормативна частина (модулі за спеціальною підготовкою з хірургії)</i>		12	354	234	120	
Варіативна частина (модулі за спеціальною підготовкою з хірургії на вибір)						
Модуль 15	Уроонкологія	2	60	40	20	Залік
Модуль 16	Ушкодження органів сечостатевої системи	2	60	40	20	Залік
Модуль 17	Урогінекологія	2	60	40	20	Залік
Модуль 18	Фармакотерапія в урології	2	60	40	20	Залік
<i>Разом варіативна частина (2 модулі за спеціальною підготовкою з урології на вибір)</i>		4	120	80	40	
Заключна атестація зі спеціальності «Урологія»			6	6		Іспит
<i>Всього годин зі спеціальної підготовки з урології</i>		16	480	320	160	
<i>Р а з о м г о д и н із загальної та спеціальної підготовки</i>		36	1080	620	460	

№ з/п модуля	Назва розділу (модуля)	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин			Види контролю
			Всього	Аудиторних	Сам. робота	
Спеціальна підготовка з акушерства та гінекології						
Нормативна частина						
Модуль 9	Організація діяльності акушерсько-гінекологічної служби. Правові аспекти	2	60	22	38	Залік
Модуль 10	Етика та деонтологія в акушерстві та гінекології	1	30	8	22	Залік
Модуль 11	Діяльність служби планування сім'їю Правові аспекти	1	30	16	14	Залік
Модуль 12	Консервативна гінекологія	2	60	30	30	Залік
Модуль 13	Оперативна гінекологія	2	60	40	20	Залік
Модуль 14	Фізіологічне акушерство	2	60	36	24	Залік
Модуль 15	Патологічне акушерство	2	54	38	16	Залік
Разом годин - нормативна частина (модулі за спеціальною підготовкою з акушерства та гінекології)		12	354	190	164	
Варіативна частина (модулі за спеціальною підготовкою з акушерства та гінекології)						
Модуль 16	Екстрагенітальна патологія	2	60	40	20	Залік
Модуль 17	Репродуктологія	2	60	20	40	Залік
Модуль 18	Перинатологія та прегравідарна підготовка	2	60	20	40	Залік
Модуль 19	Онкогінекологія (основи)	2	60	40	20	Залік
Разом годин - варіативна частина (2 модулі за спеціальною підготовкою з акушерства та гінекології)		4	120	60	60	
	Заключна атестація зі спеціальності		6	6		Іспит
Всього годин зі спеціальної підготовки з акушерства та гінекології		16	480	256	224	
Разом годин із загальної та спеціальної підготовки		36	1080	556	524	

НАУКОВА ПІДГОТОВКА

На наукову підготовку здобувача вищої освіти ступеня доктора філософії зі спеціальності 222 «Медицина» виділяється 124 кредити (31 місяць)

№п/п	Види роботи	Кількість кредитів
1	Аналіз опублікованих у спеціальній літературі наукових досліджень за вибраним напрямом	3
2	Аналіз винаходів, корисних моделей та промислових зразків за вибраним напрямом, опублікованих в Україні та провідних країнах світу (США, Німеччина, Велика Британія, Франція, Російська Федерація, Японія)	2
3	Підготовка звіту про проведені патентні та науково-інформаційні дослідження за вибраних напрямом	1
4	Вибір теми та підготовка розширеної анотації дисертаційного дослідження, матеріалів з планування наукового дисертаційного дослідження та подання їх на розгляд комісії з питань етики, оформлення переліку засобів вимірювання, що застосовується для виконання наукових праць	3
5	Подання на розгляд Вченої ради пакету документів з планування дисертаційної роботи	1
6	Вибір і опанування методів (методик) для виконання наукового дослідження	4
7	Виконання запланованого наукового дослідження, оформлення первинної наукової документації, статистична обробка наукового матеріалу, підготовка наукових статей до друку, виступи на наукових форумах з науковими доповідями за результатами виконання дисертаційного дослідження	90
8	Підготовка матеріалів для впровадження в практику результатів наукового дослідження та аналіз результатів впровадження	3
9	Написання і оформлення дисертаційної роботи відповідно до вимог Держстандарту України (ДСТУ)	12
10	Підготовка матеріалів для апробації дисертаційної роботи та подання її до офіційного захисту у спеціалізованій вченій раді	4
11	Офіційний захист дисертаційної роботи та оформлення відповідних документів	1
Разом кредитів		124

***Примітка:** розподіл кредитів за видами наукової роботи може бути змінений в залежності від особливостей спеціалізації, специфіки запланованої дисертаційної наукової роботи здобувача та умов для її виконання.*