



“Стверджую”

Ректор ЗВО

професор ЗВО Василь МОРОЗ

(прізвище та ініціали)

2022 року

Міністерство охорони здоров'я України

(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

Вінницький національний медичний університет ім. М.І.Пирогова

(повне найменування вищого навчального закладу)

Стверджено рішенням Вченої ради

ВНМУ ім. М.І.Пирогова

Протокол № 9 від 16.06.22

Голова Вченої ради професор ЗВО Василь МОРОЗ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

з нормативним терміном навчання

Підготовки
за напрямом

22 Охорона здоров'я

(шифр і назва напрямку)

спеціальністю

222 Медицина

(шифр і назва спеціальності)

Форма навчання

денна

(денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

Професійна
кваліфікація

лікар

Строк навчання

5 років 10 місяців
(роки і місяці)

Освітня кваліфікація

магістр медицини

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
2	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	С	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К
5	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
6	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Є	Є	ОСП(К)І	ОСП(К)І	ОСП(К)І												

ПОЗНАЧЕННЯ: Н – навчальний семестр (складається з теоретичної підготовки та практики); С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ОСП(К)І – об'єктивно структурований практичний (клінічний) іспит; ЄДКІ – єдиний державний кваліфікаційний іспит

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Навчальний семестр	Експертний-на сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломного проєкту (роботи)	Канікули	Разом
2	39	3	0	0	0	11	53
3	35	6	0	0	0	12	53
4	36	3	4	0	0	10	53
5	36	2	4	0	0	11	53
6	35	0	0	5	0	1	41
Разом	181	14	8	5	0	45	253

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича лікарська практика	8	4
Сестринська практика	10	4
Догляд за хворими	6	3
	4	2

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр
ОСП(К)І	екзамен	12
ЄДКІ, Етап 1	ІТ – Крок 1/АМПС	6
ЄДКІ, Етап 2	ІТ – Крок 2	12

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами											
		Екзамени	Диференційні заліки	Заліки			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних у тому числі:			Самостійна робота	I курс	II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс	
				Підсумковий контроль	Проміжний контроль				Семестри														
									1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12		
									Кількість тижнів в семестрі														
											20		19	17	18	18	18	18	18	17	18		

1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП

1.1. Загальна (соціально-гуманітарна) підготовка

OK 1.	Англійська мова (в т.ч. за професійним спрямуванням)		3			3	90	40	0		40	50			3									
	Всього					3	90	40	0		40	50												

1.2. Фундаментальна (природничо-наукова) підготовка

OK 5.	Латинська мова та медична термінологія		4		3	3	90	64	0		64	26			1,5	1,5								
OK 6	Медична біологія	4			3	5,5	165	92	20		72	73			3	2,5								
OK 9	Біологічна хімія	4			3	6,5	195	132	30		102	63			3,5	3								
OK 10	Медична та біологічна фізика		4		3	3	90	68	16		52	22			2	1								
OK 11	Медична інформатика		4		3	3	90	50	0		50	40			2	1								
OK 12	Анатомія людини	4			3	14	420	266	36		230	154			6	8								
OK 13	Гістологія, цитологія та ембріологія	4			3	10	300	168	28		140	132			6	4								
OK 14	Фізіологія	4			3	10	300	172	52		120	128			5	5								

OK 15	Мікробіологія, вірусологія та імунологія	5		3,4	8	240	142	30		112	98		2	3	3								
Всього					63	1890	1154	212		942	736												

1.3. Професійна підготовка

OK 18	Патоморфологія	6		5	7	210	96	34		62	114				3,5	3,5							
OK 19	Патофізіологія	6		5	7	210	98	34		64	112				3,5	3,5							
OK 20	Фармакологія	6		5	7	210	100	32		68	110				4	3							
OK 21	Гігієна та екологія		5, 12	4	8	240	112	26		86	128			3	3							2	
OK 22	Пропедевтика внутрішньої медицини		6	5	6	180	96	30		66	84				3	3							
OK 23	Пропедевтика педіатрії		6	5	5	150	96	30		66	54				2,5	2,5							
OK 24	Загальна хірургія в.т.ч.		6	5	5	150	96	30		66	54				2,5	2,5							
OK 24.1	Оперативна хірургія			6	1	30	18	0		18	12				1								
OK 25	Клінічна анатомія		5		3	90	40	10		30	50				3								
OK 26	Радіологія		6	5	4	120	70	16		54	50				2	2							
OK 27	Внутрішня медицина (з ендокринологією), у т.ч.	8		7	6	180	122	26		96	58						3	3					
OK 27.1	Ендокринологія			7	2	60	34	8		26	26						2						
OK 28	Внутрішня медицина (з клінічною фармакологією, клінічною імунологією та алергологією, професійними хворобами)		10	9	5	150	124	22		102	26								3	2			
OK 28.1	Клінічна фармакологія			9,10	1	30	20	4		16	10									1			
OK 28.2	Клінічна імунологія та алергологія			9,10	1,5	45	24	8		16	21									1,5			
OK 28.3	Професійні хвороби			9,10	1,5	45	18	6		12	27									1,5			
OK 29	Педіатрія	8		7	4	120	74	8		66	46						2	2					
OK 30	Педіатрія (з дитячими інфекціями, неонатологією, медичною генетикою)		9,10		2	60	50	8		42	10									2			
OK 30.1	Дитячі інфекції			9,10	1,5	45	36	8		28	9										1,5		
OK 30.2	Неонатологія			9,10	1,5	45	34	8		26	11										1,5		
OK 30.3	Медична генетика			9,10	1	30	18	0		18	12										1		
OK 31	Хірургія	8		7	4	120	80	8		72	40						2	2					

OK 32	Хірургія (з дитячою хірургією, нейрохірургією, судинною хірургією)			9,10		2,5	75	52	8		44	23							2,5	
OK 32.1	Дитяча хірургія		9,10			1,5	45	38	8		30	7							1,5	
OK 32.2	Нейрохірургія			9,10		1,5	45	26	8		18	19							1,5	
OK 32.3	Судинна хірургія		9,10			1,5	45	38	8		30	7							1,5	
OK 33	Акушерство і гінекологія	10			7,8,9	7	210	110	16		94	100					2	1	2	2
OK 34	Соціальна медицина, громадське здоров'я, у т.ч.		7, 11,12		6	6	180	116	26		90	64				2	2			2
OK 34.1	Біостатистика. Статистичні методи у медицині			7		1	30	20	4		16	10					1			
OK 35	Урологія		7,8			3	90	36	6		30	54					3			
OK 36	Оториноларингологія		7,8			3	90	34	6		28	56					3			
OK 37	Офтальмологія		7,8			3	90	40	6		34	50					3			
OK 38	Неврологія		8		7	4	120	72	8		64	48					2	2		
OK 39	Психіатрія, наркологія		8		7	3	90	58	8		50	32					1,5	1,5		
OK 40	Дерматологія, венерологія		7,8			3	90	38	6		32	52					3			
OK 41	Фізична реабілітація, спортивна медицина			7,8		3	90	68	12		56	22					3			
OK 42	Судова медицина та медичне право України																			
OK 42 (i)	Судова медицина та основи медичного правознавства (для іноземних здобувачів)		7,8			3	90	68	18		50	22					3			
OK 43	Інфекційні хвороби		10		9	3,5	105	90	8		82	15						1,5	2	
OK 44	Епідеміологія та принципи доказової медицини		9			3	90	36	8		28	54						3		
OK 45	Онкологія та радіаційна медицина		9,10			2,5	75	42	6		36	33							2,5	
OK 46	Травматологія і ортопедія		10		9	3	90	46	10		36	44						2	1	
OK 47	Анестезіологія та інтенсивна терапія		9,10			3	90	44	8		36	46							3	
OK 48	Фтизіатрія		7,8			2	60	34	8		26	26					2			
OK 49	Загальна практика (сімейна медицина)		9,10			2	60	34	8		26	26							2	
OK 50	Військово-орієнтована медична підготовка, у т.ч.																			
OK 50.1	Військова терапія			9,10		2	60	40	8		32	20							2	
OK 50.2	Військова хірургія			9,10		2	60	40	8		32	20							2	
OK 50.3	Військова гігієна			6		1	30	20	4		16	10				1				

[illegible]

ЗК 4.9	Мікробіологічні засади антибактеріальної терапії			7,8		2	60	30	10		20	30								
5 курс (3 дисципліни)						6	180	90	30		60	90							6	
<i>Блок 5.1 (1 дисципліна з блоку)</i>																				
ЗК 5.1	Клінічна артрологія			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.2	Клінічна вертебрологія			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.3	Клінічна електрокардіографія			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.4	Невідкладні стани в кардіології			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.5	Сучасні лікувально-профілактичні стратегії при вірус-асоційованих пандеміях			9,10		2	60	30	10		20	30								
<i>Блок 5.2 (1 дисципліна з блоку)</i>																				
ЗК 5.7	Диференційна діагностика ANCA-асоційованих васкулітів			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.8	Біопсійно-секційний курс			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.9	Захист прав та інтересів медичних та фармацевтичних працівників. Юридична відповідальність у сфері професійної діяльності			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.10	Допомога травмованим на догоспітальному етапі			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.11	Організація роботи з ліквідації наслідків надзвичайних станів			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.12	Мініінвазивні технології в хірургії			9,10		2	60	30	10		20	30								
<i>Блок 5.3 (1 дисципліна з блоку)</i>																				
ЗК 5.13	УЗД в акушерстві та гінекології			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.14	Недоношена дитина: проблеми догляду та лікування			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.15	Орфанні захворювання в педіатрії			9,10		2	60	30	10		20	30								
ЗК 5.16	Вибрані питання в дитячій кардіології			9,10		2	60	30	10		20	30								
6 курс (3 дисципліни)						6	180	60	0		90	90								6
<i>Блок 6.1 (1 дисципліна з блоку)</i>																				
ЗК 6.1	Клінічна біохімія (вибрані питання)			11,12		2	60	30	0		30	30								

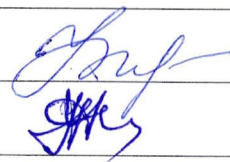
[illegible]

ВБ 4.2	Сучасні стратегії невідкладної медичної допомоги			11,12		2	60	30	0		30	30									
ВБ 4.3	Внутрішня медицина. Практика (підготовка до ОСП(К)І). У т.ч.																				
ВБ 4.3.1	Внутрішня медицина		11,12			11,5	345	210	0		210	135									
ВБ 4.3.2	Інфекційні хвороби		11,12			3,5	105	60	0		60	45									
ВБ 4.3.3	Фтизіатрія		11,12			1	30	25	0		25	5									
ВБ 4.3.4	Невідкладна ендокринологія		11,12			1	30	25	0		25	5									
ВБ 4.4	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами. Практика (підготовка до ОСП(К)І).																				
	Педіатрія Практика (підготовка до ОСП(К)І)		11,12			8,5	255	150	0		150	105									
	з дитячими інфекційними хворобами у загальній практиці		11,12			2	60	30	0		30	30									
ВБ 4.5	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія. Практика (підготовка до ОСП(К)І).																				
	Хірургія. Практика (підготовка до ОСП(К)І)		11,12			6	180	120	0		120	60									
	у тому числі дитяча хірургія у загальній практиці		11,12			2	60	30	0		30	30									
ВБ 4.6	Загальна практика (сімейна медицина). Практика (підготовка до ОСП(К)І).		11,12			3,5	105	60	0		60	45									
ВБ 4.7	Ендоскопічна хірургія		11,12			2	60	30	0		30	30									
	Всього					50	1500	890	0	0	890	610									50
Всього																					
3. ПРАКТИКИ																					
ОК 53	Виробнича лікарська практика (4-й курс)		8			5	150	120			120	30						5			
ОК 54	Виробнича лікарська практика (5-й курс)		10			5	150	120			120	30							5		
Всього						10	300	240	0	0	240	60									
ПОЗАКРЕДИТНІ КОМПОНЕНТИ																					
ПК 2 Атестація (ЄДКІ)						0	0	0	0		0	0									
4 ПЕРЕЗАРАХОВАНІ ДИСЦИПЛІНИ																					
ОК 1.	Англійська мова (в т.ч. за професійним спрямуванням)				1,2	6	180	80	0		80	100	1,5	1,5		3					

ВК 1.7	Основи психології			1,2		2,5	75	40	10		30	35											
ВК 1.8	Основи здорового способу життя			1,2		2,5	75	40	10		30	35											
ВК 1.9	Основи економічних теорій			1,2		2,5	75	40	10		30	35											
ВК 1.10	Естетика та теорія мистецтва			1,2		2,5	75	40	10		30	35											
2 курс (3 дисциплін)							6	180	90	30		60	90			6							
Блок 2.1 (1 дисципліна з блоку)																							
ВК 2.1	Логіка. Формальна логіка			3,4		2	60	30	10		20	30											
ВК 2.2	Публічне мовлення: як стати успішним спікером			3,4		2	60	30	10		20	30											
ВК 2.4	Методика та технологія підготовки наукової роботи здобувача вищої освіти			3,4		2	60	30	10		20	30											
ВК 2.5	Основи профілактики залежностей			3,4		2	60	30	10		20	30											
Блок 2.2 (1 дисципліна з блоку)																							
ВК 2.6	Ембріологія людини			3,4		2	60	30	10		20	30											
ВК 2.7	Променева анатомія			3,4		2	60	30	10		20	30											
Блок 2.3 (1 дисципліна з блоку)																							
ВК 2.8	Біохімія харчування			3,4		2	60	30	10		20	30											
ВК 2.9	Нейрофізіологія			3,4		2	60	30	10		20	30											
ВК 2.10	Сучасні аспекти молекулярної біології			3,4		2	60	30	10		20	30											
Всього:							16	480	250	70	0	180	230										
Військово-орієнтована медична підготовка, у т.ч.																							
ОК 50.4	Цивільний захист			4		1	30	16	0		16	14					1						
ОК 50.5	Медицина надзвичайних ситуацій			4		2	60	34	0		34	26					2						
Всього:							3	90	50	0		50	40										
В т.ч. Позакредитні компоненти																							
ПК1 Фізичне виховання						4	1,2,3	0	320	68	0		68	252									
Всього перезараховано:								54	1940	880	146	0	734	1060	31,5		19,5		3				
Кількість екзаменів															0		0		0				
Кількість диференційних заліків															4		1		1				
Кількість заліків															12		7		0				
Загальна кількість годин								360	11120	6270	1036	0	5234	4850									
Кількість кредитів на семестр																	63		63		60	60	60

Кількість екзаменів			0	5	1	3	3	1	В	В	В	В
									Б	Б	Б	Б
Кількість диференційних заліків			4		6		9	11	9	10	8	9
Кількість заліків			8		13		15	18	8	9	14	12

Погоджено: Гарант освітньо-професійної програми



проф. ЗВО Наталія ЗАІЧКО

Начальник навчального відділу



проф. ЗВО Людмила ФОМІНА