

Введено в дію

Наказ № 108 від 30.06.2023 р.

В.о. ректора ЗВО професор

Вікторія ПЕТРУШЕНКО



ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої ради

Протокол № 9 від 29.06.2023 р.

Голова Вченої ради, професор

Вікторія ПЕТРУШЕНКО



**ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМ. М.І. ПИРОГОВА**

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

«МЕДИЦИНА»

(назва ОПП)

РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ: ДРУГИЙ (МАГІСТЕРСЬКИЙ)

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ: 22 «ОХОРОНА ЗДОРОВ'Я»

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ: 222 «МЕДИЦИНА»

ОСВІТНЯ КВАЛІФІКАЦІЯ: МАГІСТР МЕДИЦИНИ

ПРОФЕСІЙНА КВАЛІФІКАЦІЯ: ЛІКАР

Форма навчання – денна

(скорочений термін навчання)

ВІННИЦЯ -2023

ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальний план підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 222 «Медицина» (вступників на основі диплома бакалавра, молодшого бакалавра, фахового молодшого бакалавра або молодшого спеціаліста) розроблено відповідно до Закону України «Про освіту», Закону України «Про вищу освіту», Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність»; Стандарту вищої освіти зі спеціальності 222 Медицина галузі знань 22 Охорона здоров'я для другого (магістерського) рівня вищої освіти (Наказ МОН України від 08.11.2021 №1197); Постанови КМУ «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої та фахової передвищої освіти» від 29.04.2015 № 266 (в редакції постанови КМУ від 30.08.2024 № 1021); наказу МОН України ід 26.01.2015 р. №47 «Про особливості формування навчальних планів на 2015/2016 навчальний рік», листа МОН України від 13.03.2015.р. №1/9-126 «Щодо особливостей організації освітнього процесу та формування навчальних планів у 2015/2016 навчальному році», Постанови Кабінету Міністрів України від 28.03.2018 р. № 334 «Про затвердження Порядку здійснення єдиного державного кваліфікаційного іспиту для здобувачів освітнього ступеня магістра за спеціальностями галузі знань «Охорона здоров'я» та інших діючих нормативно-правових актів, освітньо-професійної програми Медицина другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 222 «Медицина», галузі знань 22 «Охорона здоров'я», затвердженої Вченою радою Вінницького національного медичного університету (протокол № 9 від 29.06.2023 р.) і введеної в дію наказом в.о. ректора ЗВО № 108_від 30.06.2023 р.

Про вищу освіту: Закон України № 1556-VII / Верховна Рада України. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1556-18>

Про освіту: Закон України № 2145-VIII / Верховна Рада України. <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>

Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти: Постанова Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 р. № 266 (із змінами внесеними згідно з Постановами КМ № 674 від 27.09.2016, № 53 від 01.02.2017, № 762 від 07.07.2021, № 1392 від 16.12.2022) <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/266-2015-п#Text>

Стратегія розвитку медичної освіти в Україні: Розпорядження Кабінету Міністрів України від 27 лютого 2019 р. № 95-р. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/95-2019>

Положення про організацію освітнього процесу у закладах охорони здоров'я за участю науково-педагогічних працівників закладів вищої освіти, що здійснюють підготовку здобувачів вищої освіти у сфері охорони здоров'я: Постанова Кабінету Міністрів України від 28 грудня 2020 р. №1337 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1337-2020-п#Text>.

Стандарт вищої освіти зі спеціальності 222 Медицина галузі знань 22 Охорона здоров'я для другого (магістерського) рівня вищої освіти: Наказ Міністерства освіти і науки України від 08.11.2021 №1197. <https://mon.gov.ua/storage/app/media/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/-2021/11/09/222-Medytsyna.mahistr.09.11.pdf>

Стратегія розвитку вищої освіти в Україні на 2022-2032 роки: Розпорядження Кабінету Міністрів України від 23 лютого 2022 р. № 286-р. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/286-2022-п#Text>

Операційний план реалізації у 2022-2024 роках Стратегії розвитку вищої освіти на 2022-2032 роки: Розпорядження Кабінету Міністрів України від 23 лютого 2022 р. № 286-р. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/286-2022-п#Text>

Про затвердження Стратегії розвитку фізичної культури і спорту на період до 2028 року: Постанова Кабінету Міністрів України від 4 листопада 2020 р. № 1089 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1089-2020-п#Text>

Рекомендації щодо стратегічного розвитку фізичного виховання та спорту серед студентської молоді на період до 2025 року: Наказ Міністерства освіти і науки України від 15.02.2021 №193. https://osvita.ua/legislation/Vishya_osvita/80881/

Рекомендації щодо стратегічного розвитку фізичного виховання та спортивної підготовки серед учнівської молоді на період до 2025 року: Наказ Міністерства освіти і науки України від 15.02.2021 № 194 <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0194729-21#n9>

ЗАТВЕРДЖУЮ

В.о. ректора Вінницького
національного медичного
університету

ім. М.І. Пирогова

Вікторія ПЕТРУШЕНКО

"30" червня 2023 року

М.П.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ім. М.І. ПИРОГОВА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН на 2023-2028 н.р.

Підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти
галузі знань 222 Охорона здоров'я
спеціальності 222 Медицина
ОПП "Медицина"
Скорочений термін навчання
Форма навчання денна

Затверджено рішенням Вченої ради

ВНМУ ім. М.І.Пирогова

Протокол № 9 від 29.06.2023 р.

Голова Вченої ради

Вікторія ПЕТРУШЕНКО

Кваліфікація магістр медицини

Строк навчання 4 роки 10 місяців
(роки і місяці)

на основі диплома бакалавра, молодшого бакалавра або
бакалавра, фахового молодшого бакалавра або
молодшого спеціаліста (ззначається освітній рівень)



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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - Теоретичне навчання С - Сесія К - Канікули П - Практика А - державна атестація (ЄДКІ – єдиний державний кваліфікаційний іспит; ОСП(К)І - об'єктивний структурований практичний (клінічний) іспит)

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретична навчання	Сесія	Практика	Державна атестація	Канікули	Разом
1						
2	36	3	0	0	12	51
3	36	4	0	0	12	52
4	34	2	4	0	12	52
5	35	1	4	0	12	52
6	37	0	0	3	2	42
Разом	178	10	8	3	50	249

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Кредити	Тижні
Догляд за хворими (практика)	3,4	6	*
Сестринська практика	5	6	*
Виробнича лікарська практика (професійне навчання в стаціонарі)	8	6	4
Виробнича лікарська практика (професійне навчання в поліклініці, амбулаторії)	10	6	4
Симуляційний тренінг за профілем вибіркового блоку професійного спрямування	11, 12	4	*
Виробнича практика за профілем вибіркового блоку професійного спрямування (без відриву від виробництва)	11, 12	4	*

* - без відриву від навчання протягом навчального року; ** - перезарахування практики

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Форма державної атестації	Семестр
ЄДКІ 1 етап (ІТІ Крок-1; Іспит з англійської мови професійного спрямування)	6
ЄДКІ 2 етап (ІТІ Крок-2); ОСП(К)І	12

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Форми контрольних заходів				Кредити ЄCTS	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																								
		Екзамен (семестр)	Залік (семестр)	Диференційований залік (семестр)	Загальний обсяг		Аудиторні, в т.ч.				СРС	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс														
							Семестри					1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		
							Кількість тижнів в семестрі																													
							19		19			18		19		18		18		17		17		17		18		17		19						
							л	п	л	п		л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	
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	
1. Обов'язкові компоненти ОП																																				
Загальна (соціально-гуманітарна) підготовка																																				
OK 1	Англійська мова за професійним спрямуванням **			3	6,0	180	104	0		104	76	**		**	0	34																				
OK 2	Українська мова за професійним спрямуванням**				3,0	90	30	0		30	60																									
OK 3	Філософія, у т.ч.**				3,0	90	50	16		34	40																									
	Філософія				2,0	60	30	10		20	30																									
	ОК 3.1 Культура академічної доброчесності				1,0	30	20	6		14	10																									
OK 4	Історія України та української культури. Історико-культурна спадщина та традиції університету**				2,0	60	40	10		30	20																									
Всього (Загальна підготовка)				1	14	420	224	26	0	198	196	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Фундаментальна підготовка																																				
OK 5	Латинська мова та медична термінологія			4	3,0	90	64	0		64	26					0	32	0	32																	
OK 6	Медична біологія	4			5,5	165	92	20		72	73					10	38	10	34																	
OK 7	Медична хімія**				4,0	120	68	18		50	52																									
OK 8	Біоорганічна хімія**				3,0	90	46	10		36	44																									
OK 9	Біологічна хімія	4			6,5	195	132	30		102	63					16	50	14	52																	
OK 10	Медична та біологічна фізика			4	3,5	105	66	16		50	39					8	32	8	18																	
OK 11	Медична інформатика			4	3,5	105	50	0		50	55					0	34	0	16																	
OK 12	Анатомія людини	4			14,0	420	266	36		230	154					18	96	18	134																	
OK 13	Гістологія, цитологія та ембріологія	4			10,0	300	168	28		140	132					20	90	8	50																	
OK 14	Фізіологія	4			10,0	300	172	52		120	128					28	50	24	70																	
OK 15	Мікробіологія, вірусологія та імунологія	5			8,0	240	142	30		112	98					16	32	14	50	0	30															
Всього (Фундаментальна підготовка)		6		3	71	2130	1266	240	0	1026	864	0	0	0	0	116	454	96	456	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Професійна підготовка																																				
OK 16	Безпека життєдіяльності, основи біоетики та біобезпеки**				2,0	60	32			32	28																									
OK 17	Охорона праці в галузі**				2,0	60	20	10		10	40																									
OK 18	Патоморфологія	6			6,5	195	98	34		64	97									16	32	18	32													
OK 19	Патофізіологія	6			6,5	195	98	34		64	97									16	32	18	32													
OK 20	Фармакологія	6			6,5	195	104	34		70	91									16	38	18	32													
OK 21	Гігієна та екологія		11	6	7,5	225	118	26		94	107									16	30	10	32									30				
OK 22	Пропедевтика внутрішньої медицини			6	6,0	180	102	30		72	78									16	36	14	36													
OK 23	Пропедевтика педіатрії			6	5,0	150	88	28		60	62									14	30	14	30													
OK 24	Загальна хірургія			6	5,0	150	88	28		60	62									14	30	14	30													
OK 25	Клінічна анатомія та оперативна хірургія			6	3,0	90	54	10		44	36									10	20	0	24													
OK 26	Радіологія			6	4,0	120	70	16		54	50									8	28	8	26													

[illegible]

[illegible]

2. Вибіркові компоненти ОП																																			
1-й курс	Вибіркова компонента 1**		2		2,5	75	30	14		16	45																								
	Вибіркова компонента 2**		2		2,5	75	30	14		16	45																								
	Вибіркова компонента 3**		2		2,5	75	30	14		16	45																								
	Вибіркова компонента 4**		2		2,5	75	30	14		16	45																								
2-й курс	Вибіркова компонента 1**		4		2,0	60	30	14		16	30																								
	Вибіркова компонента 2**		4		2,0	60	30	14		16	30																								
	Вибіркова компонента 3**		4		2,0	60	30	14		16	30																								
3-й курс	Вибіркова компонента 1		6		2,0	60	30	14		16	30									14	16														
	Вибіркова компонента 2		6		2,0	60	30	14		16	30									14	16														
	Вибіркова компонента 3		6		2,0	60	30	14		16	30									14	16														
4-й курс	Вибіркова компонента 1		8		2,0	60	30	14		16	30												14	16											
	Вибіркова компонента 2		8		2,0	60	30	14		16	30											14	16												
	Вибіркова компонента 3		8		2,0	60	30	14		16	30											14	16												
5-й курс	Вибіркова компонента 1		10		2,0	60	30	14		16	30															14	16								
	Вибіркова компонента 2		10		2,0	60	30	14		16	30														14	16									
	Вибіркова компонента 3		10		2,0	60	30	14		16	30														14	16									
6-й курс	Вибіркова компонента 1		12		2,0	60	24			24	36																							24	
	Вибіркова компонента 2		12		2,0	60	24			24	36																						24		
	Вибіркова компонента 3		12		2,0	60	24			24	36																						24		
6-й курс	Вибірковий блок професійного спрямування (ВБ), у т.ч.				50	1500	800			800	700																					400	400		
	Симуляційний тренінг за профілем ВБ професійного спрямування				4,0	120	60			60	60																				30	30			
	Виробнича практика за профілем ВБ професійного спрямування				4,0	120	60			60	60																				30	30			
Загальний обсяг вибірових компонент					90	2700	1352	224	0	1128	1348	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	472	
3. Інші компоненти																																			
ОК 57	Фізичне виховання **																																		
	Атестація	6, 12																																	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ПРОГРАМИ					360	10800	5918	1068	0	4852	4882	0	0	0	0	116	488	96	530	136	332	160	332	96	368	90	354	104	396	104	356	0	494	0	506
Кількість годин на тиждень												0,0		0,0		33,6		32,9		26,0		27,3		27,3		26,1		29,4		25,6		29,1		26,6	
Кількість екзаменів																0		4		1		3		0		3		0		1		0		A	
Кількість диференційованих заліків																1		3		0		6		3		8		6		5		0		5	
Кількість заліків																0		3		1		4		1		4		4		9		7		10	

Примітка . ** - освітні компоненти, що перезараховуються здобувачу (визнання результатів навчання, отриманих у межах попереднього рівня фахової освіти).

Начальник навчального відділу

Людмила ФОМІНА

Гарант освітньої програми

Наталія ЗАІЧКО

2.1 ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП

Шифр за ОПШ	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Форми контролю			Кредити ECTS	Кількість годин					
		Екзамен (семестр)	Залік (семестр)	Диференційова ний залік (семестр)		Загальний обсяг	Аудиторні, в т.ч.				СРС
							Всього	Лекції	Семінари	Практичні	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	7	8	9
БЛОК 1. Вибіркові компоненти (ВК) – 1-й рік навчання (10 кредитів, 4 ВК)**											
ВК 1.1	Історія медицини		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.2	Історія світової культури		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.3	Соціологія, медична соціологія		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.4	Ефективна комунікація як показник якісної взаємодії лікаря з пацієнтом		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.5	Політологія		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.6	Етика та деонтологія в медицині		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.7	Основи психології		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.8	Основи здорового способу життя		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.9	Основи економічних теорій		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.10	Естетична культура особистості сучасного лікаря		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.11	Англійська мова		2		2,5	75	30	14		16	45
ВК 1.12	Національна пам'ять, патріотизм та етнонаціональна ідентичність українців		2		2,5	75	30	14		16	45
БЛОК 2. Вибіркові компоненти (ВК) – 2-й рік навчання (6 кредитів, 3 ВК)**											
ВК 2.1	Логіка. Формальна логіка		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.2	Публічне мовлення: як стати успішним спікером		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.3	Англійська мова у науковій комунікації		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.4	Методика та технологія підготовки наукової роботи здобувача вищої освіти		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.5	Основи профілактики залежностей		4		2	60	30	14		16	30

ВК 2.6	Ембріологія людини		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.7	Променева анатомія		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.8	Біохімія харчування		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.9	Нейрофізіологія		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.10	Сучасні аспекти молекулярної біології		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.11	Статеве виховання та основи сексуальної культури		4		2	60	30	14		16	30
ВК 2.12	Політична культура та громадська діяльність у сфері охорони здоров'я		4		2	60	30	14		16	30
БЛОК 3. Вибіркові компоненти (ВК) – 3-й рік навчання (6 кредитів, 3 ВК)											
ВК 3.1	Біохімія запалення та імунної системи		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.2	Інфекційна імунологія		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.3	Імунобіологічні препарати		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.4	Економіка охорони здоров'я. Маркетинг медичних послуг		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.5	Основи фармакокінетики та фармакодинаміки лікарських засобів		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.6	Психогігієна та актуальні проблеми університетської гігієни		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.7	Комунікативні навички лікаря		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.8	Медична англійська мова		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.9	Фізичне виховання (гімнастика, види оздоровчого фітнесу)		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.10	Культура мовлення та етика ділового спілкування у медицині		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.11	Сучасна медична латина (практико-орієнтований курс)		6		2	60	30	14		16	30
ВК 3.12	Цивілізаційні виміри української культури		6		2	60	30	14		16	30
БЛОК 4. Вибіркові компоненти (ВК) – 4-й рік навчання (6 кредитів, 3 ВК)											
ВК 4.1	Вибрані питання сучасної педіатрії		8		2	60	30	14		16	30
ВК 4.2	Побічна дія ліків		8		2	60	30	14		16	30
ВК 4.3	Прикладна гастроентерологія (формат case-study)		8		2	60	30	14		16	30

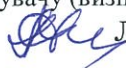
БК 4.4	Основи мануальної терапії та масажу		8		2	60	30	14		16	30
БК 4.5	Фізіотерапевтичні засоби в медичній реабілітації		8		2	60	30	14		16	30
БК 4.6	Основи дієтології та нутріціології (практико-орієнтований курс)		8		2	60	30	14		16	30
БК 4.7	Вибрані питання клінічної нефрології		8		2	60	30	14		16	30
БК 4.8	Ендоскопічні методи в гінекології		8		2	60	30	14		16	30
БК 4.9	Мікробіологічні засади антибактеріальної терапії		8		2	60	30	14		16	30
БК 4.10	Інструментальна діагностика гострої хірургічної патології		8		2	60	30	14		16	30
БК 4.11	Періопераційне ведення хворого з гострою абдомінальною патологією		8		2	60	30	14		16	30
БК 4.12	Інтерактивний курс-тренінг «Communicative Skills in English for Medical Practitioners»		8		2	60	30	14		16	30
БЛОК 5. Вибіркові компоненти (БК) – 5-й рік навчання (6 кредитів, 3 БК)											
БК 5.1	Клінічна артрологія з практикумом інвазивної діагностики та лікування		10		2	60	30	14		16	30
БК 5.2	Клінічна вертебрологія		10		2	60	30	14		16	30
БК 5.3	Клінічна електрокардіографія		10		2	60	30	14		16	30
БК 5.4	Невідкладні стани в кардіології		10		2	60	30	14		16	30
БК 5.5	Практико-орієнтований курс розвитку клінічного мислення за методикою Clinical Case Discussion в клініці інфекційних хвороб		10		2	60	30	14		16	30
БК 5.6	Сучасні лікувально-профілактичні стратегії при вірус-асоційованих пандеміях		10		2	60	30	14		16	30
БК 5.7	Інтерактивний тренінг з внутрішньої медицини у форматі Clinical Case Discussion		10		2	60	30	14		16	30
БК 5.8	Біопсійно-секційний курс		10		2	60	30	14		16	30

ВК 5.9	Захист прав та інтересів медичних та фармацевтичних працівників. Юридична відповідальність у сфері професійної діяльності		10		2	60	30	14		16	30
ВК 5.10	Допомога травмованим на догоспітальному етапі		10		2	60	30	14		16	30
ВК 5.11	Організація роботи з ліквідації наслідків надзвичайних станів		10		2	60	30	14		16	30
ВК 5.12	Мініінвазивні технології в хірургії		10		2	60	30	14		16	30
ВК 5.13	УЗД в акушерстві та гінекології		10		2	60	30	14		16	30
ВК 5.14	Сучасний менеджмент новонароджених дітей		10		2	60	30	14		16	30
ВК 5.15	Орфанні захворювання в педіатрії		10		2	60	30	14		16	30
ВК 5.16	Вибрані питання в дитячій кардіології		10		2	60	30	14		16	30
БЛОК 6. Вибіркові компоненти (ВК) – 6-й рік навчання (6 кредитів, 3 ВК)											
ВК 6.1	Клінічна біохімія (вибрані питання)		12		2	60	24			24	36
ВК 6.2	Клінічна фармакологія в кардіології		12		2	60	24			24	36
ВК 6.3	Клінічна мікробіологія		12		2	60	24			24	36
ВК 6.4	Немедикаментозні методи лікування та реабілітації		12		2	60	24			24	36
ВК 6.5	Сучасні стратегії оперативної хірургії		12		2	60	24			24	36
ВК 6.6	Практичний курс судово-медичної гістології		12		2	60	24			24	36
ВК 6.7	Сучасні підходи мініінвазивного лікування в плановій та ургентній хірургії дитячого віку		12		2	60	24			24	36
ВК 6.8	Основи флебології		12		2	60	24			24	36
ВК 6.9	Основи кардіохірургії		12		2	60	24			24	36
ВК 6.10	Основи сексології та сексопатології		12		2	60	24			24	36
ВК 6.11	Основи дитячої онкогематології		12		2	60	24			24	36
ВК 6.12	Правові засади створення та провадження власного медичного бізнесу		12		2	60	24			24	36
ВК 6.13	Клінічні дослідження		12		2	60	24			24	36

ВК 6.14	Інтерактивний тренінг з внутрішньої медицини «Клінічні сценарії та віртуальні пацієнти»		12		2	60	24			24	36
ВК 6.15	Практико-орієнтований курс з клінічної офтальмології		12		2	60	24			24	36
ВК 6.16	Невідкладні стани в хірургії (практика)		12		2	60	24			24	36
ВК 6.17	Практична аритмологія (інтерактивний тренінг)		12		2	60	24			24	36
ВК 6.18	Дисципліна вільного вибору з іншої освітньої програми		12		2	60	24			24	36

Примітка. ** - освітні компоненти, що перезараховуються здобувачу (визнання результатів навчання, отриманих у межах попереднього рівня фахової освіти).

Начальник навчального відділу



Людмила ФОМІНА

Гарант освітньої програми



Наталія ЗАТЧКО

2.2 ВИБІРКОВІ БЛОКИ ПРОФЕСІЙНОГО СПРЯМУВАННЯ (6-Й РІК НАВЧАННЯ)

Шифр за ОПШ	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Форми контрольних заходів			Кредити ECTS	Кількість годин						
		Екзамен	(семестр)	Залік (семестр)		Диференційованний залік (семестр)	Загальний обсяг	Аудиторні, в т.ч.				СРС
								Всього	Лекції	Семінари	Практичні	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	
Вибірковий блок 1** «Загальна практика - сімейна медицина»												
ВБ 1.1	Загальна практика (сімейна медицина)			12	4,0	120	80			80	40	
ВБ 1.2	Паліативна та хоспісна медицина		12		3,0	90	30			30	60	
ВБ 1.3	Внутрішня медицина, у т.ч.				13,5	405	222			222	183	
	ВБ 1.3.1 Внутрішня медицина			12	8,0	240	140			140	100	
	ВБ 1.3.2 Інфекційні хвороби		12		3,5	105	50			50	55	
	ВБ 1.3.3 Фтизіатрія		11		1,0	30	16			16	14	
	ВБ 1.3.4 Сучасна діабетологія. Невідкладні стани в ендокринології		11		1,0	30	16			16	14	
ВБ 1.4	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами у загальній практиці			12	9,0	270	150			150	120	
ВБ 1.5	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія у загальній практиці			12	6,0	180	96			96	84	
ВБ 1.6	Акушерство і гінекологія у загальній практиці			12	3,0	90	48			48	42	
ВБ 1.7	Ендоскопічні технології в діагностиці та лікуванні захворювань внутрішніх органів		11		2,0	60	30			30	30	
ВБ 1.8	Клінічна онкологія у загальній практиці		12		1,5	45	24			24	21	
ВБ-П 1.1	Симуляційний тренінг за профілем ВБ «Загальна практика - сімейна медицина»		12		4,0	120	60			60	60	
ВБ-П 1.2	Виробнича практика за профілем ВБ «Загальна практика - сімейна медицина»		12		4,0	120	60			60	60	
Загальний обсяг ВБ 1			8	5	50	1500	800	0	0	800	700	

Вибірковий блок 2** «Внутрішня медицина»											
ВБ 2.1	Внутрішня медицина, у т.ч.				19,5	585	340			340	245
	ВБ 2.1.1 Сучасна практика внутрішньої медицини		12		6,0	180	140			140	40
	ВБ 2.1.2 Методи інструментального дослідження в сучасній кардіологічній практиці	11			3,0	90	36			36	54
	ВБ 2.1.3 Ведення пацієнтів після оперативних втручань на серці	11			2,5	75	36			36	39
	ВБ 2.1.4 Невідкладні стани в клініці внутрішньої медицини	12			2,0	60	36			36	24
	ВБ 2.1.5 Сучасна діабетологія. Невідкладні стани в ендокринології	12			1,0	30	16			16	14
	ВБ 2.1.6 Інфекційні хвороби	12			4,0	120	60			60	60
	ВБ 2.1.7 Фтизіатрія	11			1,0	30	16			16	14
ВБ 2.2	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами		12		8,0	240	120			120	120
ВБ 2.3	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія		12		6,0	180	90			90	90
ВБ 2.4	Акушерство і гінекологія		12		3,0	90	40			40	50
ВБ 2.5	Загальна практика (сімейна медицина)		12		2,0	60	36			36	24
ВБ 2.6	Ендоскопічні технології в діагностиці та лікуванні захворювань внутрішніх органів	11			2,0	60	30			30	30
ВБ 2.7	Клінічна онкологія в практиці внутрішньої медицини	11			1,5	45	24			24	21
ВБ-П 2.1	Симуляційний тренінг за профілем ВБ «Внутрішня медицина»	12			4,0	120	60			60	60
ВБ-П 2.2	Виробнича практика за профілем ВБ «Внутрішня медицина»	12			4,0	120	60			60	60
Загальний обсяг ВБ 2			10	5	50	1500	800	0	0	800	700
Вибірковий блок 3** «Хірургія»											
ВБ 3.1	Хірургія				12,0	360	200			200	160
	ВБ 3.1.1 Симптоми та синдроми в хірургії		12		3,0	90	56			56	34
	ВБ 3.1.2 Серцево-судинна хірургія	11			1,5	45	24			24	21

	ВБ 3.1.3 Травматологія		11		1,5	45	24			24	21
	ВБ 3.1.4 Невідкладні стани в хірургії		12		1,5	45	24			24	21
	ВБ 3.1.5 Мініінвазивне лікування в плановій та ургентній хірургії дитячого віку		12		1,5	45	24			24	21
	ВБ 3.1.6 Вади розвитку в дітей		12		1,5	45	24			24	21
	ВБ 3.1.7 Клінічна онкологія		11		1,5	45	24			24	21
ВБ 3.2	Внутрішня медицина				14,0	420	222			222	198
	ВБ 3.2.1 Внутрішня медицина			12	9,0	270	140			140	130
	ВБ 3.2.2 Інфекційні хвороби		12		3,0	90	50			50	40
	ВБ 3.2.3 Фтизіатрія		12		1,0	30	16			16	14
	ВБ 3.2.4 Невідкладна ендокринологія		11		1,0	30	16			16	14
ВБ 3.3	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами			12	7,0	210	100			100	110
ВБ 3.4	Акушерство і гінекологія			12	4,0	120	80			80	40
ВБ 3.5	Загальна практика (сімейна медицина)			12	3,0	90	42			42	48
ВБ 3.6	Ендоскопічна хірургія		11		2,0	60	36			36	24
ВБ-П 3.1	Симуляційний тренінг за профілем ВБ «Хірургія»		12		4,0	120	60			60	60
ВБ-П 3.2	Виробнича практика за профілем ВБ «Хірургія»		12		4,0	120	60			60	60
Загальний обсяг ВБ 3			11	5	50	1500	800	0	0	800	700
Вибірковий блок 4 **«Акушерство і гінекологія»											
ВБ 4.1	Акушерство і гінекологія				6,5	195	136			136	59
	ВБ 4.1.1 Сучасна практика в акушерстві та гінекології, оперативне акушерство			12	2,5	75	40			40	35
	ВБ 4.1.2 Клінічна мамологія		11		1,0	30	20			20	10
	ВБ 4.1.3 Гінекологія дітей та підлітків		11		1,0	30	24			24	6
	ВБ 4.1.4 Естетична гінекологія		12		1,0	30	16			16	14
	ВБ 4.1.5 Онкогінекологія		12		1,0	30	20			20	10
ВБ 4.2	Сучасні стратегії невідкладної медичної допомоги		12		1,5	45	24			24	21
ВБ 4.3	Внутрішня медицина				14,0	420	222			222	198
	ВБ 4.3.1 Внутрішня медицина			12	9,0	270	140			140	130

	ВБ 4.3.2 Інфекційні хвороби		12		3,0	90	50			50	40
	ВБ 4.3.3 Фтизіатрія		11		1,0	30	16			16	14
	ВБ 4.3.4 Невідкладна ендокринологія		11		1,0	30	16			16	14
ВБ 3.3	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами		11	12	7,0	210	120			120	90
ВБ 3.4	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія			12	8,0	240	120			120	120
ВБ 3.5	Загальна практика (сімейна медицина)			12	3,0	90	44			44	46
ВБ 3.6	Ендоскопічна хірургія		12		2,0	60	30			30	30
ВБ-П 3.1	Симуляційний тренінг за профілем ВБ «Акушерство і гінекологія»		12		4,0	120	60			60	60
ВБ-П 3.2	Виробнича практика за профілем ВБ «Акушерство і гінекологія»		12		4,0	120	60			60	60
Загальний обсяг ВБ 4			12	5	50	1500	800	0	0	800	700

Начальник навчального відділу

 Людмила ФОМІНА

Гарант освітньої програми

 Наталія ЗАГЧКО

НОРМАТИВНІ ПРАКТИКИ ОПП "Медицина"																																				
Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Форми контрольних заходів			Кредити ECTS	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																									
		Екзамен (семестр)	Залік (семестр)	Диференційований залік (семестр)		Загальний обсяг	Аудиторні, в т.ч.				СРС	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс														
												Семестри																								
							1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12																	
							Кількість тижнів в семестрі																													
							19		19			17		19		18		18		17		17		17		18		17		19						
							л	п	л	п		л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п	л	п			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	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	
ОК 51	Догляд за хворими (практика)			4	6,0	180	90			90	90																									
ОК 52	Сестринська практика			6	6,0	180	90			90	90																									
ОК 53	Виробнича лікарська практика (професійне навчання в стаціонарі)			8	6,0	180	80			80	100															80										
ОК 54	Виробнича лікарська практика (професійне навчання в поліклініці, амбулаторії)			10	6,0	180	80			80	100																			80						
ВБ-П 1	Симуляційний тренінг за профілем вибіркового блоку професійного спрямування		12		4,0	120	60			60	60																						30		30	
ВБ-П 2	Виробнича практика за профілем вибіркового блоку професійного спрямування		12		4,0	120	60			60	60																						30		30	
Всього					32	960	460	0	0	460	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	0	80	0	60	0	60

Начальник навчального відділу

Людмила ФОМІНА

Гарант освітньої програми

Наталія ЗАІЧКО

Шифр за ОПШ	** - Освітні компоненти, що перезараховуються здобувачу (визнання результатів навчання, отриманих у межах попереднього рівня фахової освіти).	Кредити ECTS
1	2	3
ОК 1	Англійська мова за професійним спрямуванням **	3,0
ОК 2	Українська мова за професійним спрямуванням**	3,0
ОК 3	Філософія, у т.ч.**	3,0
ОК 4	Історія України та української культури. Історико-культурна спадщина та традиції університету**	2,0
ОК 7	Медична хімія**	4,0
ОК 8	Біоорганічна хімія**	3,0
ОК 17	Охорона праці в галузі**	2,0
ОК 16	Безпека життєдіяльності, основи біоетики та біобезпеки**	2,0
ОК 51	Догляд за хворими (практика)**	6,0
ОК 52	Сестринська практика **	6,0
1-й курс	Вибіркові компоненти	10,0
2-й курс	Вибіркові компоненти	6,0
ОК 65	Фізичне виховання**	
Всього		50