

Деталізована структура змісту інтегрованого тестового іспиту КРОК 1 зі спеціальності 222 «Медицина» для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти

Код				Назва розділу / підрозділу / теми	Питома вага, к-ть ТЗ
ВІСЬ 1. ВІСЬ ЗМІСТУ					
1	0	0	0	Фундаментальні медико-біологічні знання	59
<i>1</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>Молекулярні механізми реалізації генетичної інформації</i>	<i>2</i>
<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Структура і реплікація ДНК</i>	
1	1	1	1	структура ДНК	
1	1	1	2	реплікація ДНК, мутація, репарація, деградація	
1	1	1	3	структура й організація генів еукаріотів	
<i>1</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>Експресія генів: транскрипція</i>	
1	1	2	1	транскрибування ДНК у РНК, ензиматичні реакції, РНК, процесинг РНК	
1	1	2	2	регуляція: цис-регуляторні елементи, транскрипційні фактори	
<i>1</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>0</i>	<i>Експресія генів: трансляція</i>	
1	1	3	1	генетичний код	
1	1	3	2	структура і функція РНК	
1	1	3	3	структура і функція рибосом	
1	1	3	4	матричний синтез протеїнів	
1	1	3	5	регуляція трансляції	
1	1	3	6	посттрансляційні модифікації	
1	1	3	7	інгібітори трансляції	
<i>1</i>	<i>1</i>	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>Структура і функція протеїнів</i>	
1	1	4	1	принципи структури й укладання протеїнів	
1	1	4	2	ензими: кінетика, термодинаміка, механізми реакцій	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>Метаболізм основних класів біомолекул</i>	<i>7</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Основи біоенергетики</i>	
1	2	1	1	генерація енергії з вуглеводів, жирних кислот і неесенціальних амінокислот	
1	2	1	2	збереження енергії: глюконеогенез, глікогенез, синтез жирних кислот і тригліцеридів	
1	2	1	3	макроергічні сполуки, окисне і субстратне фосфорилування	
1	2	1	4	інгібітори і роз'єднувачі окисного фосфорилування (тироксин, динітрофенол, чадний газ, ціанід)	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>Метаболізм ліпідів</i>	
1	2	2	1	метаболізм триацилгліцеролів і його регуляція (роль інсуліну, глюкагону, адреналіну)	
1	2	2	2	метаболізм холестеролу і його регуляція	
1	2	2	3	метаболізм кетонових тіл і його регуляція	

1	2	3	0	<i>Метаболізм вуглеводів</i>	
1	2	3	1	метаболізм глюкози: гліколіз, глюконеогенез, глікогенез, глікогеноліз, пентозофосфатний шлях (гексозомонофосфатний шунт)	
1	2	3	2	регуляція метаболізму глюкози: роль інсуліну, глюкагону, адреналіну, глюкокортикоїди	
1	2	4	0	<i>Метаболізм амінокислот і нітрогеновмісних сполук</i>	
1	2	4	1	метаболізм амінокислот: фенілаланін, тирозин	
1	2	4	2	метаболізм пуринових і піримідинових нуклеотидів	
1	2	4	3	біосинтез гема та гемпротеїнів (уропорфіриноген III-косинтаза, ферохелатаза)	
1	2	4	4	метаболізм біогенних амінів (ГАМК, гістамін, серотонін, катехоламіни)	
1	2	5	0	<i>Біохімія вітамінів</i>	
1	2	5	1	регуляторна функція (А, D)	
1	2	5	2	антиоксидантна функція (Е, С)	
1	2	5	3	коензимні функції (В1, В2, В3, В5, В6, В9, В12)	
1	2	5	4	розвиток гіпо-, а- і гіпервітамінозів (скорбут, бері-бері, пелагра, куряча сліпота, рахіт)	
1	2	5	5	вітаміноподібні речовини (ліпоєва кислота, есенціальні жирні кислоти)	
1	3	0	0	<i>Біологія клітин</i>	4
1	3	1	0	<i>Структура і функції клітинних мембран. Трансмембранний транспорт</i>	
1	3	2	0	<i>Структура і функції мембранних і немембранних органел</i>	
1	3	3	0	<i>Структура і функції ядра</i>	
1	3	4	0	<i>Клітинний цикл</i>	
1	3	5	0	<i>Поділ клітин (мітоз, мейоз)</i>	
1	3	6	0	<i>Міжклітинні контакти. Принципи організації основних типів тканин</i>	
1	3	7	0	<i>Позаклітинний матрикс</i>	
1	4	0	0	<i>Розвиток людини й основи генетики</i>	4
1	4	1	0	<i>Гаметогенез. Структура і властивості статевих клітин</i>	
1	4	2	0	<i>Запліднення</i>	
1	4	3	0	<i>Ембріогенез</i>	
1	4	4	0	<i>Гістогенез і пренатальний органогенез</i>	
1	4	5	0	<i>Позазародкові органи</i>	
1	4	6	0	<i>Критичні періоди пренатального розвитку. Тератогенез</i>	
1	4	7	0	<i>Генотип, геном, каріотип і фенотип людини</i>	
1	4	8	0	<i>Основні закономірності успадкування</i>	
1	4	9	0	<i>Генний аналіз і його методи</i>	
1	4	10	0	<i>Спадкові, генні і хромосомні хвороби</i>	

1	4	11	0	Популяційна генетика	
1	5	0	0	Основні патологічні процеси	13
1	5	1	0	Патогенез розладів кровообігу і їх прояви	
1	5	1	1	артеріальна і венозна гіперемія	
1	5	1	2	тромбоз і емболія	
1	5	1	3	ішемія й інфаркт	
1	5	1	4	мікроциркуляторні порушення, сладж-синдром	
1	5	2	0	Патологія клітини	
1	5	2	1	некроз і апоптоз	
1	5	2	2	ушкодження внаслідок ішемії, дії кисневих радикалів	
1	5	2	3	морфологія внутрішньоклітинного накопичення протеїнів, ліпідів, вуглеводів	
1	5	2	4	морфологія позаклітинного накопичення протеїнів, ліпідів, вуглеводів і пігментів	
1	5	3	0	Клітинні процеси адаптації і компенсації	
1	5	3	1	гіпертрофія, гіперплазія, атрофія	
1	5	3	2	регенерація (фізіологічна, репаративна, патологічна) та її джерела, рівні регенерації, її морфогенез	
1	5	3	3	регенерація епітелію покривного і залозистого, сполучної тканини, судин	
1	5	3	4	регенерація м'язової, нервової та кісткової тканин	
1	5	4	0	Адаптація та компенсація на рівні організму	
1	5	4	1	реактивність і резистентність	
1	5	4	2	загальний адаптаційний синдром, стрес	
1	5	5	0	Запалення	
1	5	5	1	компоненти запального процесу: альтерація, ексудація, проліферація	
1	5	5	2	гостре і хронічне запалення	
1	5	5	3	ексудативне запалення: серозне, катаральне, гнійне, фібринозне, геморагічне, гнильне	
1	5	5	4	судинна реакція з ексудацією і еміграцією лейкоцитів	
1	5	5	5	порушення обміну речовин і фізико-хімічних параметрів у вогнищі запалення	
1	5	5	6	медіатори запалення: гістамін, серотонін, простагландини, лейкотрієни, цитокіни, брадикінін, система комплементу	
1	5	6	0	Новоутворення	
1	5	6	1	етіологія пухлин	
1	5	6	2	характеристика обміну речовин у пухлинах	
1	5	6	3	види пухлинної атипії	
1	5	6	4	мутаційний та епігеномний канцерогенез	
1	5	6	5	стадії патогенезу пухлин	

1	5	6	6	імунологія пухлини: тумор-асоційовані антигени, імунний нагляд	
1	5	6	7	механізми метастазування	
1	5	6	8	принципи лікування пухлин	
<i>1</i>	<i>5</i>	<i>7</i>	<i>0</i>	<i>Температурний гомеостаз і його порушення</i>	
1	5	7	1	механізми теплопродукції і тепловіддачі	
1	5	7	2	стадії розвитку гарячки	
1	5	7	3	механізм дії пірогенів, піротерапія	
1	5	7	4	функціональні порушення в організмі при гарячці	
1	5	7	5	гіпер- і гіпотермічні стани	
<i>1</i>	<i>5</i>	<i>8</i>	<i>0</i>	<i>Гіпоксія</i>	
1	5	8	1	патогенетичні види гіпоксій	
1	5	8	2	механізми компенсації гіпоксії: короткострокові, довгострокові	
1	5	8	3	функціональні зміни в організмі при різних видах гіпоксій	
<i>1</i>	<i>5</i>	<i>9</i>	<i>0</i>	<i>Порушення метаболізму</i>	
1	5	9	1	порушення метаболізму ліпідів: стеатоз, атеросклероз	
1	5	9	2	порушення вуглеводного метаболізму: фруктоземія, галактоземія, гіпо- та гіперглікемія	
1	5	9	3	порушення метаболізму амінокислот і нітрогеновмісних сполук: фенілкетонурія, алкаптонурія, альбінізм, синдром кленового сиропу, подагра, синдром Леша-Ніхана, оротатацидурия	
1	5	9	4	порушення водно-сольового обміну: гіпергідратація, дегідратація, порушення метаболізму електролітів	
1	5	9	5	порушення кислотно-лужної рівноваги: ацидозу й алкалозу (метаболічні й респіраторні)	
<i>1</i>	<i>6</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>Мультисистемні процеси</i>	<i>4</i>
<i>1</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Вчення про хворобу (загальна нозологія)</i>	
1	6	1	1	біологічна і соціальна сутність поняття «хвороба»	
1	6	1	2	поняття «патологічний процес», «патологічна реакція», «патологічний стан»	
1	6	1	3	класифікація основних етіологічних факторів	
1	6	1	4	класифікація основних патогенетичних механізмів хвороби	
1	6	1	5	стадії і наслідки хвороби, термінальні стани, клінічна і біологічна смерть	
1	6	1	6	загальні принципи терапії хвороб	
<i>1</i>	<i>6</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>Біологічні основи харчування та його порушень</i>	
1	6	2	1	калорійний і азотний баланс	
1	6	2	2	білково-калорійна недостатність, голодування (повне, неповне та часткове)	
1	6	2	3	вітамінна недостатність і токсичність	

1	6	2	4	лікарські засоби, що містять вітаміни (згідно з переліком 1)	
1	6	2	5	мінеральна недостатність і токсичність	
1	6	2	6	ожиріння, кахексія	
1	6	3	0	<i>Дія факторів зовнішнього середовища, екстремальних станів на організм людини</i>	
1	6	3	1	патогенез променевої хвороби	
1	6	3	2	патогенез екстремальних станів (анафілактичний, кардіогенний, травматичний шок; гіпоглікемічна, кетоацидотична і печінкова кома)	
1	7	0	0	Загальні засади дії лікарських засобів	3
1	7	1	0	<i>Фармакодинаміка: фармакологічний ефект, механізми дії лікарських засобів</i>	
1	7	1	1	دوزи, види доз, терапевтичний індекс лікарських засобів	
1	7	1	2	побічні реакції лікарських засобів	
1	7	2	0	<i>Фармакокінетика лікарських засобів</i>	
1	7	2	1	вивільнення з лікарської форми й абсорбція лікарських засобів	
1	7	2	2	розподіл, метаболізм і виведення лікарських засобів	
1	8	0	0	Мікробіологічні основи діагностики, профілактики, лікування інфекційних хвороб (згідно з переліком 2)	15
1	8	1	0	<i>Основні принципи класифікації мікроорганізмів</i>	
1	8	2	0	<i>Бактерії і захворювання, що спричинені ними</i>	
1	8	2	1	морфологія та ультраструктура	
1	8	2	2	фізіологія бактерій, принципи культивування, методи виділення чистої культури	
1	8	2	3	організація бактеріального геному, плазмід	
1	8	2	4	природа і механізми дії вірулентних факторів	
1	8	2	5	епідеміологія бактеріальних інфекцій	
1	8	2	6	методи лабораторної діагностики бактеріальних інфекцій	
1	8	2	7	специфічна профілактика і терапія бактеріальних інфекцій	
1	8	3	0	<i>Віруси і захворювання, що спричинені ними</i>	
1	8	3	1	морфологія, принципи класифікації вірусів	
1	8	3	2	типи взаємодії вірусу з чутливою клітиною, особливості репродукції	
1	8	3	3	принципи культивування вірусів, індикації та ідентифікації	
1	8	3	4	методи лабораторної діагностики вірусних інфекцій	
1	8	3	5	епідеміологія вірусних інфекцій	
1	8	3	6	онкогенні віруси	
1	8	3	7	специфічна профілактика і терапія вірусних інфекцій	

1	8	4	0	<i>Бактеріофаги. Біологічні властивості. Застосування бактеріофагів у медичній і лабораторній практиці</i>	
1	8	5	0	<i>Гриби і захворювання, спричинені грибами</i>	
1	8	5	1	морфологія, принципи класифікації мікроскопічних грибів	
1	8	5	2	особливості культивування грибів	
1	8	5	3	збудники поверхневих, шкірних і підшкірних мікозів	
1	8	5	4	збудники системних мікозів	
1	8	5	5	збудники опортуністичних мікозів	
1	8	5	6	епідеміологія і принципи лабораторної діагностики мікозів людини	
1	8	6	0	<i>Паразити і паразитарні хвороби</i>	
1	8	6	1	морфологія, принципи класифікації, життєвий цикл	
1	8	6	2	епідеміологія і лабораторна діагностика	
1	8	6	3	медична протозоологія	
1	8	6	4	медична гельмінтологія	
1	8	6	5	медична арахноентомологія	
1	8	6	6	протипаразитарна профілактика	
1	8	7	0	<i>Основи антимікробної хіміотерапії: антибактеріальні, противірусні, протигрибкові й антипаразитарні засоби</i>	
1	8	7	1	загальні принципи антимікробної хіміотерапії, фармакологічні ефекти, показання до призначення лікарських засобів	
1	8	7	2	антибіотики, класифікація, спектр дії, механізми дії	
1	8	7	3	синтетичні хіміотерапевтичні лікарські засоби, класифікація, спектр дії, механізми дії	
1	8	7	4	противірусні лікарські засоби	
1	8	7	5	протитуберкульозні, протигрибкові, антипаразитарні лікарські засоби	
1	8	8	0	<i>Антибіотикорезистентність, причини виникнення, механізми стійкості бактерій</i>	
1	8	9	0	<i>Методи визначення чутливості мікроорганізмів до протимікробних засобів</i>	
1	8	10	0	<i>Протигельмінтні лікарські засоби</i>	
1	8	11	0	<i>Мікробіологічні основи асептики, антисептики</i>	
1	8	11	1	стерилізація, методи і способи стерилізації	
1	8	11	2	дезінфекція, методи дезінфекції, дезінфікуючі засоби	
1	8	11	3	антисептика, методи антисептики, антисептичні лікарські засоби і матеріали	
1	9	0	0	<i>Імунна система, види імунітету, імунні реакції організму</i>	7
1	9	1	0	<i>Функції гранулоцитів, природних кілерів, макрофагів в імунному захисті</i>	

1	9	2	0	<i>Функції Т-лімфоцитів</i>	
1	9	3	0	<i>Функції В-лімфоцитів, плазмоцитів</i>	
1	9	4	0	<i>Антигенність й імуногенність (приклад: гаптени, епітопи, ідіотопи)</i>	
1	9	5	0	<i>Імунітет; види, форми імунітету; механізми імунного захисту</i>	
1	9	5	1	фактори неспецифічного захисту: клітинні, гуморальні	
1	9	5	2	фактори специфічного імунітету: клітинні, гуморальні; характеристика основних класів імуноглобулінів	
1	9	5	3	форми постінфекційного імунітету; первинна і вторинна імунна відповідь	
1	9	5	4	протипухлинний імунітет, основні механізми захисту	
1	9	5	5	трансплантаційний імунітет; основні механізми захисту	
1	9	6	0	<i>Порушення імунних функцій. Спадкові і набуті імунодефіцитні стани</i>	
1	9	6	1	дефіцити Т- і В-лімфоцитів	
1	9	6	2	дефіцити фагоцитуючих клітин	
1	9	6	3	комбіновані імунодефіцитні хвороби	
1	9	6	4	ВІЛ-інфекція / СНІД	
1	9	7	0	<i>Імунопатологія</i>	
1	9	7	1	реакції гіперчутливості I типу (атопічні, анафілактичні реакції)	
1	9	7	2	реакції гіперчутливості II типу (цитотоксичні)	
1	9	7	3	реакції гіперчутливості III типу (імунокомплексні)	
1	9	7	4	реакції гіперчутливості IV типу (клітинно-опосередковані)	
1	9	7	5	імунологічні основи відторгнення трансплантата	
1	9	7	6	аутоімунні розлади	
1	9	8	0	<i>Лікарські засоби, що впливають на імунну систему (згідно з переліком 3)</i>	
1	9	8	1	імуносупресивні й імуностимулювальні лікарські засоби	
1	9	8	2	протиалергічні лікарські засоби	
1	9	9	0	<i>Імунобіологічні препарати для створення активного і пасивного імунітету в профілактиці та лікуванні інфекційних хвороб</i>	
2	0	0	0	Система кровотворення й імунного захисту, кров	11
2	1	0	0	Нормальний розвиток і структура, вікові зміни	1
2	1	1	0	<i>Ембріональний розвиток і вікові зміни</i>	
2	1	2	0	<i>Макро- і мікроскопічна анатомія</i>	
2	2	0	0	Метаболічні, фізіологічні і регуляторні процеси в нормі	2

2	2	1	0	Функції і властивості крові (гематокрит, рН, ШОЕ, осмотична резистентність)	
2	2	2	0	Еритропоез, гемоглобін, функція нормального еритроцита	
2	2	3	0	Антигенні системи еритроцитів (резус-фактор, групи крові, методи визначення)	
2	2	4	0	Продукція і функція лейкоцитів, лейкоцитарна формула у дорослого та у дитячому віці	
2	2	5	0	Продукція і функція тромбоцитів, механізми гемостазу, коагуляційні й антикоагуляційні фактори	
2	3	0	0	Біохімія крові	2
2	3	1	0	Біохімія та патобіохімія гемоглобіну (сполуки гемоглобіну, нормальні та патологічні форми гемоглобіну, фетальний гемоглобін, глікозильований гемоглобін, гемоглобін S), метгемоглобінемія	
2	3	2	0	Біохімічні основи гемолітичних анемій (дефіцит глюкозо-6-фосфатдегідрогенази, піруваткінази еритроцитів)	
2	3	3	0	Біохімічні механізми активації факторів системи гемостазу (вітамін К-залежні фактори, гама-глутамілкарбоксілаза)	
2	3	4	0	Молекулярні механізми розвитку гемоглобінозів (гемоглобінопатії - серпоподібноклітинна анемія, таласемії)	
2	3	5	0	Біохімія і патобіохімія білків плазми крові (альфа-1-антитрипсин, церулоплазмін, гаптоглобін, С-реактивний білок, кріоглобулін)	
2	3	6	0	Ліпопротеїни плазми крові і їх характеристика	
2	4	0	0	Патологічні процеси	3
2	4	1	0	Патогенез імунних порушень	
2	4	1	1	гемолітична хвороба плода та новонародженого	
2	4	1	2	гемотрансфузійні ускладнення	
2	4	2	0	Зміни фізико-хімічних властивостей крові	
2	4	2	1	зміни загального об'єму крові, ШОЕ, осмотичної резистентності	
2	4	3	0	Патології еритроцитів	
2	4	3	1	постгеморагічні анемії (гостра та хронічна)	
2	4	3	2	гемолітичні анемії (спадкові та набуті)	
2	4	3	3	дизеритропоетичні анемії (дефіцитні, дисрегуляторні, гіпопластичні, метапластичні, апластичні)	
2	4	3	4	еритроцитози (первинні, вторинні)	
2	4	4	0	Патології лейкоцитів	
2	4	4	1	лейкопенії, агранулоцитоз	
2	4	4	2	лейкоцитози, лейкомоїдні реакції	

2	4	4	3	лейкози (мієлоїдний, лімфоїдний, недиференційований)	
2	4	5	0	Патології тромбоцитів	
2	4	5	1	тромбоцитопенії, тромбоцитопатії	
2	4	5	2	порушення гемостазу; синдром дисемінованого внутрішньосудинного згортання крові	
2	5	0	0	Лікарські засоби, що впливають на гемопоез і гемостаз (згідно з переліком 4)	3
2	5	1	0	Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів	
2	5	1	1	лікарські засоби для лікування розладів гемопоезу	
2	5	1	2	лікарські засоби, що впливають на гемостаз (антикоагулянти, антиагреганти, тромболітики, гемостатики)	
2	5	2	0	Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів	
3	0	0	0	Центральна нервова система (ЦНС) і периферична нервова система (ПНС). Органи чуття	11
3	1	0	0	Нормальний розвиток і структура, вікові зміни	3
3	1	1	0	Ембріональний розвиток і вікові зміни	
3	1	2	0	Макро- і мікроскопічна анатомія органів ЦНС і ПНС	
3	2	0	0	Метаболічні, фізіологічні і регуляторні процеси в нормі	3
3	2	1	0	Проведення збудження мієліновими і безмієліновими волокнами	
3	2	2	0	Функції нейронів, синапсів і глії, нейротрансмітери	
3	2	3	0	Функції спинного мозку	
3	2	4	0	Функції довгастого мозку і моста мозку	
3	2	5	0	Функції мозочка	
3	2	6	0	Функції середнього мозку	
3	2	7	0	Функції проміжного мозку (таламус, гіпоталамус)	
3	2	8	0	Функції кінцевого мозку (кора, базальні ядра)	
3	2	9	0	Вищі функції кінцевого і проміжного мозку (мова, пам'ять)	
3	2	10	0	Лімбічна система й емоційна поведінка	
3	2	11	0	Сон, архітектоніка сну, циркадні ритми	
3	2	12	0	Органи чуття	
3	2	13	0	Рухові системи і їх взаємозв'язок	
3	2	14	0	Автономна нервова система і її регуляція	
3	2	15	0	Метаболізм нервової системи, кровопостачання, енергетичний метаболізм	
3	2	16	0	Гематоенцефалічний бар'єр, цереброспінальна рідина	
3	2	17	0	Біосинтез та катаболізм нейромедіаторів (глутамат, ГАМК, гліцин, β-ендорфіни)	

3	3	0	0	Патологічні процеси	2
3	3	1	0	<i>Порушення чутливості</i>	
3	3	1	1	анестезія, гіпестезія, гіперестезія, парестезія	
3	3	1	2	види і механізми болю	
3	3	2	0	<i>Порушення рухової функції</i>	
3	3	2	1	гіперкінези, атаксії	
3	3	2	2	гіпокінези (паралічі, парези, синдром Броун-Секара)	
3	3	3	0	<i>Порушення трофічної функції</i>	
3	3	3	1	демієлінізуючі процеси	
3	3	3	2	нейродегенеративні процеси	
3	3	4	0	<i>Порушення автономної нервової регуляції</i>	
3	3	5	0	<i>Порушення вищої нервової діяльності</i>	
3	3	6	0	<i>Порушення мозкового кровообігу</i>	
3	3	6	1	ішемічний і геморагічний інсульт	
3	4	0	0	Лікарські засоби, що впливають на ЦНС і ПНС (згідно з переліком 5)	3
3	4	1	0	<i>Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів</i>	
3	4	1	1	лікарські засоби для загальної і місцевої анестезії	
3	4	1	2	холінотропні лікарські засоби	
3	4	1	3	адренотропні лікарські засоби	
3	4	1	4	протисудомні, протипаркінсонічні лікарські засоби	
3	4	1	5	анальгетики (опіоїдні, неопіоїдні)	
3	4	1	6	нейролептики, транквілізатори, снодійні	
3	4	1	7	антидепресанти, психостимулятори	
3	4	2	0	<i>Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів</i>	
4	0	0	0	Загальний покрив (шкіра та її деривати)	3
4	1	0	0	Нормальний розвиток і структура, вікові зміни	
4	1	1	0	<i>Ембріональний розвиток і вікові зміни</i>	
4	1	2	0	<i>Макро- і мікроскопічна анатомія</i>	1
4	2	0	0	Метаболічні і регуляторні процеси в нормі	
4	2	1	0	<i>Синтез колагену (роль вітаміну С)</i>	
4	3	0	0	Патологічні процеси	1
4	3	1	0	<i>Інфекційно-запальні ушкодження</i>	
4	3	2	0	<i>Фізичні ушкодження (опіки, рани, виразки, ефекти ультрафіолетового опромінення)</i>	
4	3	3	0	<i>Розлади, що включають метаболічні, фізіологічні й регуляторні процеси</i>	
4	3	4	0	<i>Неопластичні процеси (бородавки, невус, карцинома, меланома)</i>	
4	4	0	0	Лікарські засоби, що застосовуються при хворобах шкіри (згідно з переліком 6)	1

4	4	1	0	Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів	
4	4	1	1	дермальні глюкокортикостероїди	
4	4	2	0	Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів	
5	0	0	0	Опорно-руховий апарат	6
5	1	0	0	Нормальний розвиток і структура, вікові зміни	3
5	1	1	0	Ембріональний розвиток і вікові зміни	
5	1	2	0	Макро- і мікроскопічна анатомія	
5	2	0	0	Метаболічні і фізіологічні процеси в нормі	1
5	2	1	0	Механізм скорочення та розслаблення скелетних м'язів, типи м'язових скорочень	
5	2	2	0	Біохімічні маркери остеогенезу і резорбції (лужна фосфатаза, оксипролін)	
5	3	0	0	Патологічні процеси	1
5	3	1	0	Неопластичні процеси	
5	4	0	0	Лікарські засоби, що застосовуються при захворюваннях опорно-рухового апарату (згідно з переліком 7)	1
5	4	1	0	Механізм дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів	
5	4	1	1	нестероїдні протизапальні лікарські засоби	
5	4	1	2	релаксанти скелетних м'язів	
5	4	1	3	лікарські засоби, що впливають на метаболізм кісткової та хрящової тканини	
5	4	1	4	протизапальні стероїдні лікарські засоби	
5	4	2	0	Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів	
6	0	0	0	Дихальна система	12
6	1	0	0	Нормальний розвиток і структура, вікові зміни	2
6	1	1	0	Ембріональний розвиток та вікові зміни	
6	1	2	0	Макро- і мікроскопічна анатомія	
6	2	0	0	Фізіологічні, метаболічні і регуляторні процеси в нормі	3
6	2	1	0	Механізми вентиляції, їх оцінка (спірометрія)	
6	2	2	0	Обмінні процеси, перфузія, дифузія газів у легенях	
6	2	3	0	Ендокринна функція дихальної системи	
6	2	4	0	Нервова і гуморальна регуляція дихання і перфузії	
6	2	5	0	Біохімія сурфактанта, дефіцит альфа-1-антитрипсину (емфізема)	
6	3	0	0	Патологічні процеси	4
6	3	1	0	Пневмонії, абсцес легень	
6	3	2	0	Плеврит, емпієма плеври	
6	3	3	0	Хронічні обструктивні захворювання легень (бронхіт, емфізема)	

6	3	4	0	<i>Бронхіальна астма</i>	
6	3	5	0	<i>Туберкульоз</i>	
6	3	6	0	<i>Ателектаз і колапс легень</i>	
6	3	7	0	<i>Гострий респіраторний дистрес-синдром дорослих і дітей</i>	
6	3	8	0	<i>Неопластичні процеси (бронхогенна карцинома, рак легень)</i>	
6	3	9	0	<i>Судинні розлади (емболія легеневої артерії, легенева гіпертензія)</i>	
6	3	10	0	<i>Порушення механізмів дихання</i>	
6	3	10	1	<i>прояви дихальної недостатності, їх механізми</i>	
6	3	10	2	<i>вентиляційні порушення (рестриктивні, обструктивні, дисрегуляторні, торако-діафрагмальні)</i>	
6	3	10	3	<i>порушення дифузії газів, перфузії легень, зміни вентиляційно-перфузійних відношень</i>	
6	3	10	4	<i>асфіксія</i>	
6	4	0	0	<i>Лікарські засоби, що впливають на дихальну систему (згідно з переліком 8)</i>	3
6	4	1	0	<i>Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів</i>	
6	4	1	1	<i>деконгестанти</i>	
6	4	1	2	<i>протикашльові, відхаркувальні лікарські засоби</i>	
6	4	1	3	<i>бронходилататори</i>	
6	4	1	4	<i>інгаляційні лікарські засоби (глюкокортикостероїди)</i>	
6	4	2	0	<i>Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів</i>	
7	0	0	0	<i>Серцево-судинна система</i>	15
7	1	0	0	<i>Нормальний розвиток і структура, вікові зміни</i>	3
7	1	1	0	<i>Ембріональний розвиток і вікові зміни</i>	
7	1	2	0	<i>Макро- і мікроскопічна анатомія</i>	
7	2	0	0	<i>Фізіологічні, метаболічні і регуляторні процеси в нормі</i>	3
7	2	1	0	<i>Фізіологія і метаболізм серцевого м'яза</i>	
7	2	2	0	<i>Серцевий цикл, електрична активність серця і її відображення на ЕКГ</i>	
7	2	3	0	<i>Гемодинаміка (системна, легенева, коронарна) і об'єм крові</i>	
7	2	4	0	<i>Мікроциркуляція</i>	
7	2	5	0	<i>Нервова і гуморальна регуляція діяльності серця і кровоносних судин</i>	
7	3	0	0	<i>Патологічні процеси</i>	6
7	3	1	0	<i>Запальні, інфекційні й імунні розлади</i>	
7	3	1	1	<i>ендокардит, міокардит, перикардит</i>	

7	3	1	2	васкуліт, тромбофлебіт, хвороби периферичних артерій	
7	3	2	0	<i>Розлади метаболічних, фізіологічних і регуляторних процесів</i>	
7	3	2	1	аритмії	
7	3	2	2	серцева недостатність: види, механізми розвитку і компенсації	
7	3	2	3	ішемічна хвороба серця (стенокардія, інфаркт міокарда); основні біохімічні маркери діагностики інфаркту міокарда (АсАТ; ЛДГ 1, 2; КФК)	
7	3	2	4	гіпертонічна хвороба, вторинна артеріальна гіпертензія	
7	3	2	5	гостра артеріальна гіпотензія (колапс, шок)	
7	3	2	6	хронічна артеріальна гіпотензія	
7	3	2	7	атеросклероз	
7	3	3	0	<i>Ідіопатичні розлади (кардіоміопатії)</i>	
7	3	4	0	<i>Інші хвороби міокарда і перикарда (гемохроматоз, амілоїдоз)</i>	
7	3	5	0	<i>Аневризми серця й аорти</i>	
7	4	0	0	Лікарські засоби, що впливають на серцево-судинну систему (згідно з переліком 9)	3
7	4	1	0	<i>Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів</i>	
7	4	1	1	антигіпертензивні лікарські засоби	
7	4	1	2	антиангінальні й антиатеросклеротичні лікарські засоби	
7	4	1	3	кардіотонічні лікарські засоби й антидоти	
7	4	1	4	протиаритмічні лікарські засоби	
7	4	2	0	<i>Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів</i>	
8	0	0	0	Травна система	12
8	1	0	0	Нормальний розвиток і структура, вікові зміни	3
8	1	1	0	<i>Ембріональний розвиток і вікові зміни</i>	
8	1	2	0	<i>Макро- і мікроскопічна анатомія</i>	
8	2	0	0	Фізіологічні, метаболічні і регуляторні процеси в нормі	3
8	2	1	0	<i>Гастроінтестинальна моторика</i>	
8	2	2	0	<i>Салівація, процеси гастроінтестинальної, панкреатичної, печінкової секреції, їх регуляція</i>	
8	2	3	0	<i>Процеси травлення і всмоктування</i>	
8	2	3	1	травлення вуглеводів у ротовій порожнині (ензими)	
8	2	3	2	травлення вуглеводів у тонкій кишці (ензими, кінцеві продукти гідролізу)	
8	2	3	3	травлення нейтральних ліпідів (роль жовчних кислот, панкреатична ліпаза)	

8	2	3	4	травлення простих протеїнів (протеолітичні ензими шлунка та тонкої кишки)	
8	2	3	5	гниття білків у тонкій і товстій кишках (скатол, індол, путресцин, кадаверин)	
8	2	4	0	<i>Функції печінки, жовчного міхура, жовчовивідних шляхів</i>	
8	2	4	1	детоксикаційна функція печінки (цитохром Р-450, УДФ-глюкуронілтрансфераза, тваринний індикан, орнітиновий цикл (сечовиноутворення))	
8	2	5	0	<i>Кишково-печінкова циркуляція</i>	
8	3	0	0	Патологічні процеси	4
8	3	1	0	<i>Запальні, інфекційні й імунні розлади</i>	
8	3	1	1	гастрит (гострий, хронічний)	
8	3	1	2	панкреатит (гострий, хронічний)	
8	3	1	3	апендицит, дивертикуліт, перитоніт, інтраперитонеальний абсцес	
8	3	1	4	хвороба Крона, виразковий коліт	
8	3	1	5	харчові отруєння і токсикоінфекції	
8	3	2	0	<i>Розлади метаболічних, фізіологічних і регуляторних процесів</i>	
8	3	2	1	порушення метаболізму фруктози, ензимопатії (непереносимість лактози)	
8	3	2	2	стеаторея (гепатогенна, панкреатична, ентерогенна)	
8	3	2	3	синдром мальабсорбції	
8	3	2	4	порушення метаболізму ліпідів (стеатоз)	
8	3	2	5	порушення метаболізму холестеролу (атеросклероз)	
8	3	3	0	<i>Виразкова хвороба шлунка і дванадцятипалої кишки</i>	
8	3	4	0	<i>Порушення моторики тонкої і товстої кишок (діарея, кишкова непрохідність, закріп)</i>	
8	3	5	0	<i>Печінкова недостатність і кома</i>	
8	3	6	0	<i>Порушення обміну білірубіну (жовтяниця, ахолія, холемія) у дорослих і новонароджених</i>	
8	3	7	0	<i>Синдром портальної гіпертензії</i>	
8	3	8	0	<i>Неопластичні процеси</i>	
8	3	9	0	<i>Судинні розлади (кровотеча з вен стравоходу, мезентеріальний тромбоз, геморой)</i>	
8	3	10	0	<i>Грижі, кишкова обструкція</i>	
8	4	0	0	Лікарські засоби, що впливають на травну систему (згідно з переліком 10)	2
8	4	1	0	<i>Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів</i>	
8	4	1	1	антисекреторні лікарські засоби	
8	4	1	2	проносні й антидіарейні лікарські засоби	
8	4	1	3	протиблювотні, спазмолітичні лікарські засоби і травні ферменти	

8	4	2	0	Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів	
9	0	0	0	Сечова система	6
9	1	0	0	Нормальний розвиток і структура, вікові зміни	1
9	1	1	0	Ембріональний розвиток і вікові зміни	
9	1	2	0	Макро- і мікроскопічна анатомія	
9	2	0	0	Фізіологічні, метаболічні і регуляторні процеси в нормі	2
9	2	1	0	Клубочкова фільтрація і гемодинаміка	
9	2	2	0	Тубулярні механізми реабсорбції і секреції	
9	2	3	0	Концентрування і розведення сечі	
9	2	4	0	Ниркові механізми регуляції об'єму крові та артеріального тиску	
9	2	5	0	Ниркові механізми підтримки кислотно-лужного балансу та іонного складу крові	
9	2	6	0	Роль нирок у гемопоезі і регуляції обміну кальцію	
9	2	7	0	Екскреторна функція нирок	
9	2	8	0	Небілкові нітрогеновмісні компоненти сечі (сечова кислота, сечовина, креатинін)	
9	3	0	0	Патологічні процеси	2
9	3	1	0	Вроджені аномалії	
9	3	2	0	Механізми появи патологічних складників сечі	
9	3	3	0	Запальні, інфекційні й імунні розлади	
9	3	3	1	гломерулонефрит, пієлонефрит	
9	3	4	0	Розлади метаболічних, фізіологічних і регуляторних процесів	
9	3	4	1	ниркова недостатність, азотемія, уремичний синдром	
9	3	4	2	кортикальний і медулярний некроз	
9	3	4	3	клубочкова патологія (нефротичний синдром)	
9	3	4	4	тубулярна патологія (гострий тубулярний некроз, нирковий тубулярний ацидоз)	
9	3	4	5	нефролітіаз	
9	3	5	0	Неопластичні процеси	
9	3	6	0	Судинні розлади (стеноз ниркової артерії, тромбоз ниркових вен)	
9	3	7	0	Вплив системних хвороб на нирки (цукровий діабет, артеріальна гіпертензія, амілоїдоз)	
9	4	0	0	Лікарські засоби, що впливають на функцію сечової системи (згідно з переліком 11)	1
9	4	1	0	Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів	
9	4	1	1	діуретики	
9	4	2	0	Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів	

10	0	0	0	Репродуктивна система	6
<i>10</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>Нормальний розвиток і структура, вікові зміни</i>	<i>3</i>
<i>10</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Ембріональний розвиток і вікові зміни</i>	
<i>10</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>Макро- і мікроскопічна анатомія</i>	
10	2	0	0	Фізіологічні процеси	2
<i>10</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Гонадотропні та статеві гормони: продукція, метаболізм, дія</i>	
<i>10</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>жіночі статеві гормони</i>	
<i>10</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>оваріально-менструальний цикл</i>	
<i>10</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>чоловічі статеві гормони</i>	
10	3	0	0	Лікарські засоби, що впливають на репродуктивну систему (згідно з переліком 12)	1
<i>10</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів</i>	
<i>10</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>статеві гормони, контрацептиви</i>	
<i>10</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів</i>	
11	0	0	0	Ендокринна система	9
<i>11</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>Нормальний розвиток і структура, вікові зміни</i>	<i>1</i>
<i>11</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Ембріональний розвиток та вікові зміни</i>	
<i>11</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>Макро- і мікроскопічна анатомія</i>	
11	2	0	0	Фізіологічні процеси	1
<i>11</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Продукція, транспорт і метаболізм гормонів, фізіологічні ефекти гормонів</i>	
<i>11</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>гіпоталамус, гіпофіз, епіфіз</i>	
<i>11</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>щитоподібна залоза</i>	
<i>11</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>прищитоподібні залози</i>	
<i>11</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>4</i>	<i>надниркові залози, метаболічні ефекти дії гормонів (адреналін, кортизол)</i>	
<i>11</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>5</i>	<i>ендокринна функція підшлункової залози, метаболічні ефекти дії гормонів (інсулін, глюкагон)</i>	
<i>11</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>6</i>	<i>ренін-ангіотензин-альдостеронова система</i>	
<i>11</i>	<i>3</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>Гормональна регуляція водно-сольового обміну (вазопресин, альдостерон, На-уретичний пептид)</i>	<i>1</i>
<i>11</i>	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>Гормональна регуляція обміну кальцієм та фосфору (роль паратгормону, кальцитоніну, кальцитріолу)</i>	
11	5	0	0	Патологічні процеси	4
<i>11</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>Загальні механізми порушень функцій ендокринних залоз</i>	
<i>11</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>Запальні й імунні розлади</i>	
<i>11</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	<i>0</i>	<i>Гіпо- та гіперфункція ендокринних залоз: патогенез і прояви</i>	
<i>11</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>гіпофіз, гіпоталамус (нанізм, акромегалія, гігантизм, нецукровий діабет, гіпопітуїтаризм)</i>	
<i>11</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>щитоподібна залоза (гіпертиреоз, гіпотиреоз)</i>	

11	5	3	3	прищитоподібні залози (гіперпаратиреоз, гіпопаратиреоз)	
11	5	3	4	ендокринна патологія підшлункової залози (цукровий діабет)	
11	5	3	5	надниркові залози (гіперкортицизм, гіпокортицизм, гіперальдостеронізм, гіпоальдостеронізм)	
11	5	4	0	<i>Неопластичні процеси</i>	
11	6	0	0	Гормональні лікарські засоби (згідно з переліком 13)	2
11	6	1	0	<i>Механізми дії, фармакологічні ефекти, головні показання до призначення лікарських засобів</i>	
11	6	1	1	гормони і їх синтетичні аналоги	
11	6	1	2	пероральні антидіабетичні лікарські засоби	
11	6	2	0	<i>Типові побічні реакції, що виникають при застосуванні лікарських засобів</i>	
ВІСЬ 2. ВІСЬ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ					
1.0.0.0		Здатність збирати медичну інформацію про пацієнта і аналізувати клінічні дані			
2.0.0.0		Здатність до визначення необхідного переліку лабораторних та інструментальних досліджень та оцінки їх результатів			
3.0.0.0		Здатність до встановлення попереднього та клінічного діагнозу захворювання			
4.0.0.0		Здатність до визначення принципів та характеру лікування та профілактики захворювань			

Перелік лікарських засобів

Перелік 1. Лікарські засоби, що містять вітаміни

1. Ретинолу ацетат
2. Аскорбінова кислота

Перелік 2. Антимікробні й протигельмінтні лікарські засоби

Основи антимікробної хіміотерапії: антибактеріальні, протівірусні, протигрибкові й антипаразитарні засоби

3. Ніфуроксазид
4. Ципрофлоксацину гідрохлорид
5. Амоксициліну тригідрат + клавуланова кислота
6. Цефіксиму тригідрат
7. Доксицикліну моногідрат
8. Гентаміцину сульфат
9. Кларитроміцин
10. Ацикловір
11. Озельтамівіру фосфат
12. Флуконазол
13. Рифампіцин
14. Ізоніазид
15. Метронідазол

Протигельмінтні лікарські засоби

16. Альбендазол

Антисептичні лікарські засоби

17. Хлоргексидину біглюконат
18. Калію перманганат
19. Перекис водню

Перелік 3. Лікарські засоби, що впливають на імунну систему

Імуносупресивні й імуностимулювальні лікарські засоби

20. Метотрексат

Протиалергічні лікарські засоби

21. Дифенгідраміну гідрохлорид
22. Цетиризин

Перелік 4. Лікарські засоби, що впливають на гемопоез і гемостаз

Лікарські засоби для лікування розладів гемопоезу

23. Заліза сульфат
24. Ціанокобаламін
25. Фолієва кислота

Лікарські засоби, що впливають на гемостаз (антикоагулянти, антиагреганти, тромболітики, гемостатики)

26. Гепарин натрію

27. Варфарин натрію
28. Ацетилсаліцилова кислота
29. Клопідогрелю гідросульфат
30. Альтеплаза
31. Фітоменадіон
32. Транексамова кислота

Перелік 5. Лікарські засоби, що впливають на ЦНС і ПНС

Лікарські засоби для загальної і місцевої анестезії

33. Лідокаїну гідрохлорид
34. Кетамін

Холіноτροпні лікарські засоби

35. Атропіну сульфат
36. Неостигміну метилсульфат

Адренотропні лікарські засоби

37. Адреналіну (епінефрину) тартрат
38. Метопрололу тартрат
39. Пропранололу гідрохлорид

Анальгетики (опіоїдні, неопіоїдні)

40. Морфіну гідрохлорид
41. Фентаніл
42. Налоксону гідрохлорид
43. Парацетамол
44. Прегабалін

Нейролептики, транквілізатори, снодійні

45. Хлорпромазину гідрохлорид
46. Діазепам
47. Рисперидон
48. Мелатонін

Протисудомні, протипаркінсонічні лікарські засоби

49. Натрію вальпроат
50. Карбамазепін
51. Ламотриджин
52. Леводопа+Карбідоба

Антидепресанти, психостимулятори

53. Амітриптиліну гідрохлорид
54. Флуоксетину гідрохлорид
55. Кофеїн

Перелік 6. Лікарські засоби, що застосовуються при хворобах шкіри

Дермальні глюкокортикостероїди

56. Мометазону фураат

Перелік 7. Лікарські засоби, що застосовуються при захворюваннях опорно-рухового апарату

Нестероїдні протизапальні лікарські засоби

- 57. Диклофенак натрію
- 58. Целекоксиб

Релаксанти скелетних м'язів

- 59. Суксаметонію хлорид

Лікарські засоби, що впливають на метаболізм кісткової та хрящової тканини

- 60. Ергокальциферол
- 61. Фебуксостат

Протизапальні стероїдні лікарські засоби

- 62. Преднізолон

Перелік 8. Лікарські засоби, що впливають на дихальну систему

Деконгестанти

- 63. Фенілефрину гідрохлорид

Протикашльові, відхаркувальні лікарські засоби

- 64. Ацетилцистеїн
- 65. Амброксолу гідрохлорид

Бронходилятатори

- 66. Сальбутамолу сульфат

Інгаляційні лікарські засоби (глюкокортикостероїди)

- 67. Беклометазону дипропіонат

Перелік 9. Лікарські засоби, що впливають на серцево-судинну систему

Антигіпертензивні лікарські засоби

- 68. Лізиноприл
- 69. Лозартан калію
- 70. Амлодипіну бесилат

Антиангінальні й антиатеросклеротичні лікарські засоби

- 71. Гліцерину тринітрат (нітрогліцерин)
- 72. Аторвастатин кальцію

Кардіотонічні лікарські засоби та антидоти*

- 73. Дигоксин
- 74. Добутаміну гідрохлорид
- 75. Натрію тіосульфат*

Протиаритмічні лікарські засоби

- 76. Аміодарону гідрохлорид

Перелік 10. Лікарські засоби, що впливають на травну систему

Антисекреторні лікарські засоби

- 77. Омепразол

Проносні й антидіарейні лікарські засоби

78. Лопераміду гідрохлорид
79. Лактулоза
80. Магнію сульфат

Протиблювотні, спазмолітичні лікарські засоби і травні ферменти

81. Метоклопраміду гідрохлорид
82. Дротаверину гідрохлорид
83. Панкреатин

Перелік 11. Лікарські засоби, що впливають на функцію сечової системи

Діуретики

84. Фуросемід
85. Спіронолактон

Перелік 12. Лікарські засоби, що впливають на репродуктивну систему

Статеві гормони, контрацептиви

86. Окситоцин
87. Левоноргестрел

Перелік 13. Гормональні лікарські засоби

Гормони і їх синтетичні аналоги

88. Левотироксин натрію
89. Інсулін

Пероральні антидіабетичні лікарські засоби

90. Метформін