

Міністерство охорони здоров'я України
Харківський національний медичний університет

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Медицина»

другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 222 Медицина

галузі знань 22 Охорона здоров'я

Освітня кваліфікація: Магістр медицини

Професійна кваліфікація: лікар

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ

РАДОЮ

протокол № 3 від «20» травня 2020 р.

Освітня програма вводиться в дію з 01 вересня 2020 р.

Наказ №122 від «25» травня 2020 р.

Зі змінами з 01 вересня 2021 р. Наказ №118 від «25» травня 2021 р.

Зі змінами Наказ від «19» листопада 2021 р.-

Зі змінами Наказ №78 «30» травня 2023 р.

Зі змінами Наказ №133 «28» червня 2024р.

ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою Харківського національного медичного університету у складі:

1. Риндіна Наталія Геннадіївна – гарант освітньої програми, керівник проектної групи, доктор медичних наук, професор кафедри внутрішньої медицини №2, клінічної імунології та алергології імені академіка Л.Т. Малої
2. Бабак Олег Якович – член проектної групи, доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри внутрішньої медицини №1;
3. Бойко Валерій Володимирович – член проектної групи, доктор медичних наук, професор, директор Державної установи «Інститут загальної та невідкладної хірургії Академії медичних наук України»;
4. Гончарь Маргарита Олександрівна – член проектної групи, доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри педіатрії №1 та неонатології;
5. Сорокіна Ірина Володимирівна - член проектної групи, доктор медичних наук, професор, в.о. завідувача кафедри патологічної анатомії;
6. Жуков Віктор Іванович – член проектної групи, доктор медичних наук, професор кафедри біологічної хімії;
7. Щербина Микола Олександрович – член проектної групи, доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри акушерства та гінекології №1.

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. Рецензія головного лікаря КП «Комунальне некомерційне підприємство Шепетівський центр первинної медико-санітарної допомоги» Шепетівської районної ради Хмельницької області А.Г. Нечипорука
2. Рецензія головного лікаря КНП «Міська багатoproфільна лікарня №18» Харківської міської ради Б.В. Менкуса
3. Рецензія директора комунального некомерційного підприємства «Севєродонецька міська багатoproфільна лікарня» Севєродонецької міської ради Р.В. Водяник
4. Рецензія генерального директора комунального некомерційного підприємства Луганської обласної ради «Центр психічного здоров'я» М. Овчаренко
5. Рецензія директора Запорізької обласної клінічної лікарні, к.мед.н., доцента І.В. Шишки

Профіль освітньої програми зі спеціальності 222 Медицина

1. Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Харківський національний медичний університет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригінала	Другий (магістерський) рівень вищої освіти, Медицина, за результатами складання державної атестації присвоюється освітня кваліфікація: Магістр медицини. Професійна кваліфікація: Лікар
Офіційна назва освітньої програми	Медицина
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 360 кредитів ЄКТС, термін навчання 6 років
Наявність акредитації	
Цикл/рівень	Другий (магістерський) рівень/восьмий кваліфікаційний рівень Національної рамки кваліфікацій
Передумови	Повна загальна середня освіта
Мова(и) викладання	Українська, англійська
Термін дії освітньої програми	з 2020 р. до наступного перегляду
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	meduniver@knmu.kharkov.ua
2. Мета освітньої програми	
Забезпечити підготовку високо кваліфікованого лікаря, спираючись на академічну підготовку з фундаментальних і клінічних біомедичних наук та підготовку випускників до професійної діяльності лікаря на відповідній первинній посаді шляхом набуття загальних та спеціальних компетентностей, сфера застосування яких щонайменше описується визначеними переліками синдромів та симптомів захворювань, невідкладних станів, фізіологічних станів та захворювань, що потребують особливої тактики ведення пацієнтів; лабораторних та інструментальних досліджень, медичних маніпуляцій; питань трудової, судової та військової експертизи	
3. Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь - 22 «Охорона здоров'я» Спеціальність - 222 «Медицина», мультидисциплінарна. Містить дисципліни загальної підготовки (3,3%), природничо-наукової підготовки (19,4%) та професійної підготовки (52%). Вибіркові дисципліни складають 25,3 %.
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма підготовки магістра має як академічну, так і прикладну орієнтацію
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна освіта в галузі 22 Охорона здоров'я спеціальності 222 Медицина; знання з питань охорони здоров'я населення, діагностики, лікування, профілактики захворювань, необхідні для здійснення професійної діяльності Ключові слова: медицина, лікар
Особливості програми	Можливість міжнародної мобільності, у тому числі спеціальної практики; можливість реалізувати англійською мовою Існує узгодженість даної освітньої програми із програмами інших країн, експериментальний характер освітньої програми, який надає Закон України «Про вищу освіту» в контексті академічної автономії
4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Фахівець підготовлений до роботи за ДК 009-2010: Секція Q. Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги Розділ 86.1. Діяльність лікарняних закладів

	<p>Група 86.10 Діяльність лікарняних закладів Клас 86.21 Загальна медична практика Клас 86.90 Інша діяльність у сфері охорони здоров'я. Виконання професійної роботи: лікар-інтерн (код КП – 3229); лікар-стажист (код КП - 3221); лікар-резидент (код КП – XXX).</p>		
Подальше навчання	Навчання в інтернатурі		
5. Викладання та оцінювання			
Викладання та навчання	Студентоцентроване навчання; самонавчання; проблемно-орієнтоване навчання з набуттям компетентностей, достатніх для розв'язання проблем у професійній галузі; навчання через клініко-лабораторну практику тощо.		
Оцінювання	Оцінка (за національною шкалою)	Мінімальний бал	Максимальний бал
	Національна диференційована шкала		
	Відмінно	180	200
	Добре	150	179
	Задовільно	120	149
	Незадовільно	0	119
	Національна недиференційована шкала		
	Зараховано	120	200
	Не зараховано	0	119
	Склав	60,5 %	100 %
	Не склав	0 %	60,4 %
	Шкала ECTS		
	A	180	200
	B	160	179
	C	150	159
	D	130	149
	E	120	129
Fx	70	119	
F	0	69	
Оцінки «Відмінно», «Добре», «Задовільно» виставляються: за підсумками екзаменів та диференційованих заліків, за результатами практик. Оцінка «Зараховано» виставляється за підсумками заліків. Результат «Склав» виставляється за підсумками складання інтегрованого тестового іспиту «Крок 1. Загальна лікарська практика» та «Крок 2. Загальна лікарська практика», об'єктивного структурованого практичного (клінічного) іспиту, міжнародного іспиту з основ медицини, іспиту з англійської мови професійного спрямування			
6. Програмні компетентності (до 01.09.2022 р.)			
Інтегральна компетентність	здатність розв'язувати типові та складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у професійній діяльності у галузі охорони здоров'я, або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується комплексністю та невизначеністю умов та вимог.		
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК1 – Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, здатність вчитися і бути сучасно навченим ЗК2 – Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях ЗК3 – Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності ЗК4 – Здатність до адаптації та дії в новій ситуації ЗК5 – Здатність приймати обґрунтоване рішення ; працювати в команді; навички міжособистісної взаємодії		

	<p>ЗК6 – Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово; здатність спілкуватись іноземною мовою</p> <p>ЗК7 – Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій</p> <p>ЗК8 – Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків</p> <p>ЗК9 – Здатність діяти соціально відповідально та свідомо</p> <p>ЗК10 – Прагнення до збереження навколишнього середовища</p>
Фахові компетентності (ФК)	<p>ФК1 – Навички опитування</p> <p>ФК2 – Здатність до визначення необхідного переліку лабораторних та інструментальних досліджень та оцінки їх результатів</p> <p>ФК3 – Здатність до встановлення попереднього та клінічного діагнозу захворювання</p> <p>ФК4 – Здатність до визначення необхідного режиму праці та відпочинку, характеру харчування при лікуванні захворювань</p> <p>ФК5 – Здатність до визначення принципів та характеру лікування захворювань</p> <p>ФК6 – Здатність до діагностування невідкладних станів</p> <p>ФК7 – Здатність до визначення тактики та володіння навичками надання екстреної медичної допомоги</p> <p>ФК8 – Здатність до проведення лікувально-евакуаційних заходів</p> <p>ФК9 – Навички виконання медичних маніпуляцій</p> <p>ФК10 – Здатність до визначення тактики ведення фізіологічної вагітності, фізіологічних пологів та післяродового періоду. Навички консультування з питань планування сім'ї та метода контрацепції</p> <p>ФК11 – Здатність до планування та проведення санітарно-гігієнічних, профілактичних та протиепідемічних заходів, у тому числі щодо інфекційних хвороб</p> <p>ФК12 – Здатність до визначення тактики ведення осіб, що підлягають диспансерному нагляду</p> <p>ФК13 – Здатність до проведення експертизи працездатності</p> <p>ФК14 – Здатність до ведення медичної документації</p> <p>ФК15 – Здатність до проведення епідеміологічних та медико-статистичних досліджень здоров'я населення; обробки державної, соціальної, економічної та медичної інформації</p> <p>ФК16 – Здатність до оцінювання впливу навколишнього середовища, соціально-економічних та біологічних детермінант на стан здоров'я індивідуума, сім'ї, популяції</p> <p>ФК17 – Здатність до проведення аналізу діяльності лікаря, підрозділу, закладу охорони здоров'я, проведення заходів щодо забезпечення якості та безпеки медичної допомоги і підвищення ефективності використання медичних ресурсів</p> <p>ФК18 – Здатність до проведення заходів щодо організації та інтеграції надання медичної допомоги населенню, та проведення маркетингу медичних послуг</p>
6. Програмні компетентності (з 01.09.2022 р.)	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні задачі, у тому числі дослідницького та інноваційного характеру у сфері медицини. Здатність продовжувати навчання з високим ступенем автономії.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК1 – Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК2 – Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК3 – Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК4 – Знання та розуміння предметної галузі та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК5 – Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.</p> <p>ЗК6 – Здатність приймати обґрунтовані рішення.</p> <p>ЗК7 – Здатність працювати в команді.</p>

	<p>ЗК8 – Здатність до міжособистісної взаємодії.</p> <p>ЗК9 – Здатність спілкуватись іноземною мовою.</p> <p>ЗК10 – Здатність використовувати інформаційні і комунікаційні технології.</p> <p>ЗК11 – Здатність до пошуку, опрацювання та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК12 – Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків.</p> <p>ЗК13 – Усвідомлення рівних можливостей та гендерних проблем.</p> <p>ЗК14 – Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК15 – Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p> <p>ЗК16 – Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності.</p>
<p>Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК)</p>	<p>ФК1 – Здатність збирати медичну інформацію про пацієнта і аналізувати клінічні дані.</p> <p>ФК2 – Здатність до визначення необхідного переліку лабораторних та інструментальних досліджень та оцінки їх результатів.</p> <p>ФК3 – Здатність до встановлення попереднього та клінічного діагнозу захворювання.</p> <p>ФК4 – Здатність до визначення необхідного режиму праці та відпочинку при лікуванні та профілактиці захворювань.</p> <p>ФК5 – Здатність до визначення характеру харчування при лікуванні та профілактиці захворювань.</p> <p>ФК6 – Здатність до визначення принципів та характеру лікування та профілактики захворювань.</p> <p>ФК7 – Здатність до діагностування невідкладних станів.</p> <p>ФК8 – Здатність до визначення тактики та надання екстреної медичної допомоги.</p> <p>ФК9 – Здатність до проведення лікувально-евакуаційних заходів.</p> <p>ФК10 – Здатність до виконання медичних маніпуляцій.</p> <p>ФК11 – Здатність розв'язувати медичні проблеми у нових або незнайомих середовищах за наявності неповної або обмеженої інформації з урахуванням аспектів соціальної та етичної відповідальності, включаючи систему раннього втручання.</p> <p>ФК12 – Здатність до визначення тактики ведення фізіологічної вагітності, фізіологічних пологів та післяпологового періоду. Навички консультування з питань планування сім'ї та підбору метода контрацепції.</p> <p>ФК13 – Здатність до проведення санітарно-гігієнічних та профілактичних заходів.</p> <p>ФК14 – Здатність до планування і проведення профілактичних та протиепідемічних заходів щодо інфекційних хвороб.</p> <p>ФК15 – Здатність до проведення експертизи працездатності.</p> <p>ФК16 – Здатність до ведення медичної документації, в тому числі електронних форм.</p> <p>ФК17 – Здатність до оцінювання впливу навколишнього середовища, соціально-економічних та біологічних детермінант на стан здоров'я</p>

	<p>індивідуума, сім'ї, популяції.</p> <p>ФК18 – Здатність до проведення аналізу діяльності лікаря, підрозділу, закладу охорони здоров'я, забезпечення якості медичної допомоги і підвищення ефективності використання медичних ресурсів.</p> <p>ФК19 – Здатність до організації та інтеграції надання медичної допомоги населенню та проведення маркетингу медичних послуг.</p> <p>ФК20 – Здатність до проведення епідеміологічних та медико-статистичних досліджень здоров'я населення; обробки соціальної, економічної та медичної інформації.</p> <p>ФК21 – Зрозуміло і неоднозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію з проблем охорони здоров'я та дотичних питань до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.</p> <p>ФК22 – Здатність управляти робочими процесами у сфері охорони здоров'я, які є складними, непередбачуваними та потребують нових стратегічних підходів.</p> <p>ФК23 – Здатність розробляти і реалізовувати наукові та прикладні проекти у сфері охорони здоров'я.</p> <p>ФК24 – Дотримання етичних принципів при роботі з пацієнтами, лабораторними тваринами.</p> <p>ФК25 – Дотримання професійної та академічної доброчесності, нести відповідальність за достовірність отриманих наукових результатів.</p>
<p>7. Програмні результати навчання (до 01.09.2022 р.)</p>	
	<p>Знання і розуміння:</p> <p>ПРН 1 – володіти загальними та спеціальними фундаментальними та професійно-орієнтованими знаннями, уміннями, навичками, компетентностями, необхідними для виконання типових професійних завдань, пов'язаних з діяльністю в медичній галузі на відповідній посаді</p> <p>ПРН 2 – володіти знаннями щодо психофізіологічних особливостей людини, здоров'я людини, підтримки здоров'я, профілактики захворювань, лікування людини, здоров'я населення</p> <p>Застосування знань та розуміння:</p> <p>ПРН 3 – застосовувати набуті знання, навички та розуміння для вирішення типових задач діяльності лікаря, сфера застосування яких передбачена переліками синдромів та симптомів, захворювань, невідкладних станів, лабораторних та інструментальних досліджень, медичних маніпуляцій</p> <p>ПРН 4 – проводити збір інформації про пацієнта</p> <p>ПРН 5 – оцінювати результати опитування, фізичного обстеження, даних лабораторних та інструментальних досліджень</p> <p>ПРН 6 – встановлювати попередній клінічний діагноз захворювання</p> <p>ПРН 7 – визначати характер, принципи лікування захворювань</p> <p>ПРН 8 – визначати необхідну дієту, режим праці та відпочинку при лікуванні захворювань</p> <p>ПРН 9 – визначати тактику ведення контингенту осіб, що підлягають диспансерному нагляду</p> <p>ПРН 10 – проводити діагностування невідкладних станів, визначення тактики надання екстренної медичної допомоги</p> <p>ПРН 11 – проводити санітарно-гігієнічні та профілактичні заходи</p> <p>ПРН 12 – планувати профілактичні та протиепідемічні заходи щодо інфекційних хвороб</p> <p>ПРН 13 – проводити лікувально-евакуаційні заходи</p> <p>ПРН 14 – визначати тактику ведення фізіологічних пологів та післяпологового періоду</p> <p>ПРН 15 – виконувати медичні маніпуляції</p> <p>ПРН 16 – оцінювати вплив навколишнього середовища на стан здоров'я населення</p> <p>ПРН 17 – вміти вести медичну документацію, обробляти державну,</p>

	<p>соціальну та медичну інформацію</p> <p>Формування суджень:</p> <p>ПРН 18 – здійснювати оцінку стану здоров'я людини та забезпечувати його підтримку з урахуванням впливу навколишнього середовища та інших факторів здоров'я</p> <p>ПРН 19 – здійснювати оцінку санітарно-гігієнічного стану навколишнього середовища з метою визначення санітарно-гігієнічних та профілактичних заходів</p> <p>ПРН 20 – застосовувати набуті знання щодо існуючої системи охорони здоров'я для оптимізації власної професійної діяльності та участі у вирішенні практичних завдань галузі</p> <p>ПРН 21 – дотримуватись етичного кодексу лікаря, що забезпечує сформованість фахівця з належними особистими якостями</p>
7. Програмні результати навчання (з 01.09.2022 р.)	
	<p>ПРН 1 – Мати ґрунтовні знання із структури професійної діяльності. Вміти здійснювати професійну діяльність, що потребує оновлення та інтеграції знань. Нести відповідальність за професійний розвиток, здатність до подальшого професійного навчання з високим рівнем автономності.</p> <p>ПРН 2 – Розуміння та знання фундаментальних і клінічних біомедичних наук, на рівні достатньому для вирішення професійних задач у сфері охорони здоров'я.</p> <p>ПРН 3 – Спеціалізовані концептуальні знання, що включають наукові здобутки з позиції доказової медицини у сфері охорони здоров'я і є основою для проведення досліджень, критичне осмислення проблем у сфері медицини та дотичних до неї міждисциплінарних проблем, включаючи систему раннього втручання.</p> <p>ПРН 4 – Виділяти та ідентифікувати провідні клінічні симптоми та синдроми (за списком 1); за стандартними методиками, використовуючи попередні дані анамнезу хворого, дані огляду хворого, знання про людину, її органи та системи, встановлювати попередній клінічний діагноз захворювання (за списком 2).</p> <p>ПРН 5 – Збирати скарги, анамнез життя та захворювання, оцінювати психомоторний та фізичний розвиток пацієнта, стан органів та систем організму, на підставі результатів лабораторних та інструментальних досліджень оцінювати інформацію щодо діагнозу (за списком 4), враховуючи вік пацієнта.</p> <p>ПРН 6 – Встановлювати остаточний клінічний діагноз шляхом прийняття обґрунтованого рішення та аналізу отриманих суб'єктивних і об'єктивних даних клінічного, додаткового обстеження, проведення диференційної діагностики, дотримуючись відповідних етичних і юридичних норм, під контролем лікаря-керівника в умовах закладу охорони здоров'я (за списком 2).</p> <p>ПРН 7 – Призначати та аналізувати додаткові (обов'язкові та за вибором) методи обстеження (лабораторні, функціональні та/або інструментальні) (за списком 4), пацієнтів із захворюваннями органів і систем організму для проведення диференційної діагностики захворювань (за списком 2).</p> <p>ПРН 8 – Визначити головний клінічний синдром або чим обумовлена тяжкість стану потерпілого/постраждалого (за списком 3) шляхом прийняття обґрунтованого рішення та оцінки стану людини за будь-яких обставин (в умовах закладу охорони здоров'я, за його межами) у т.ч. в умовах надзвичайної ситуації та бойових дій, в польових умовах, в умовах нестачі інформації та обмеженого часу.</p> <p>ПРН 9 – Визначити характер та принципи лікування хворих (консервативне, оперативне) із захворюваннями (за списком 2), враховуючи вік пацієнта, в умовах закладу охорони здоров'я, за його</p>

межами та на етапах медичної евакуації, в т.ч. у польових умовах, на підставі попереднього клінічного діагнозу, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами, у тому числі міжнародними, заснованими на принципах доказової медицини; у разі необхідності розширення стандартної схеми вміти обґрунтувати персоналізовані рекомендації під контролем лікаря-керівника в умовах лікувальної установи.

ПРН 10 – Визначати необхідний режим праці, відпочинку та харчування на підставі заключного клінічного діагнозу, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами.

ПРН 11 – Визначати підхід, план та тактику ведення фізіологічної вагітності, фізіологічних пологів та післяпологового періоду шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами.

ПРН 12 – Проводити оцінку загального стану новонародженої дитини шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм.

ПРН 13 – Проводити оцінку та моніторинг розвитку дитини, надавати рекомендації з вигодовування та особливостей харчування залежно від віку, організувати проведення профілактичних щеплень за календарем.

ПРН 14 – Визначати тактику та надавати екстрену медичної допомогу при невідкладних станах (за списком 3) в умовах обмеженого часу згідно з існуючими клінічними протоколами та стандартами лікування.

ПРН 15 – Організувати надання медичної допомоги та лікувально-евакуаційних заходів населенню та військовослужбовцям в умовах надзвичайних ситуації та бойових дій, в т.ч. у польових умовах.

ПРН 16 – Формувати раціональні медичні маршрути пацієнтів; організувати взаємодію з колегами в своєму та інших закладах, організаціях та установах; застосовувати інструменти просування медичних послуг на ринку, на підставі аналізу потреб населення, в умовах функціонування закладу охорони здоров'я, його підрозділу, в конкурентному середовищі.

ПРН 17 – Виконувати медичні маніпуляції (за списком 5) в умовах лікувального закладу, вдома або на виробництві на підставі попереднього клінічного діагнозу та/або показників стану пацієнта шляхом прийняття обґрунтованого рішення, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм.

ПРН 18 – Визначати стан функціонування та обмежень життєдіяльності особи та тривалість непрацездатності з оформленням відповідних документів, в умовах закладу охорони здоров'я на підставі даних про захворювання та його перебіг, особливості професійної діяльності людини, тощо. Вести медичну документацію щодо пацієнта та контингенту населення на підставі нормативних документів.

ПРН 19 – Планувати та втілювати систему протиепідемічних та профілактичних заходів, щодо виникнення та розповсюдження захворювань серед населення.

ПРН 20 – Аналізувати епідеміологічний стан та проводити заходи масової й індивідуальної, загальної та локальної профілактики інфекційних захворювань.

ПРН 21 – Відшукувати необхідну інформацію у професійній літературі та базах даних, інших джерелах, аналізувати, оцінювати та застосовувати цю інформацію.

	<p>ПРН 22 – Застосовувати статистичні методи аналізу даних для розв’язання складних задач охорони здоров’я.</p> <p>ПРН 23 – Застосовувати в професійній діяльності та професійному саморозвитку сучасні цифрові, інформаційно-комунікаційні технології, спеціалізоване програмне забезпечення.</p> <p>ПРН 24 – Оцінювати вплив навколишнього середовища на стан здоров’я людини для оцінки стану захворюваності населення.</p> <p>ПРН 25 – Організовувати необхідний рівень індивідуальної безпеки (власної та осіб, про яких піклується) у разі виникнення типових небезпечних ситуацій в індивідуальному полі діяльності.</p> <p>ПРН 26 – Зрозуміло і однозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію з проблем охорони здоров’я та дотичних питань до фахівців і нефахівців; управляти конфліктами на міжособистісному та організаційному (професійному) рівні, налагоджувати ефективну комунікацію в фаховому та нефаховому середовищі.</p> <p>ПРН 27 – Управляти робочими процесами у сфері охорони здоров’я, які є складними, непередбачуваними та потребують нових стратегічних підходів, організовувати роботу та професійний розвиток персоналу з урахуванням набутих навиків ефективної роботи в команді, позицій лідерства, належної якості, доступності і справедливості, забезпечення надання інтегрованої медичної допомоги.</p> <p>ПРН 28 – Вільно спілкуватися державною та англійською мовою, як усно так і письмово для обговорення професійної діяльності, досліджень та проєктів.</p> <p>ПРН 29 – Приймати ефективні рішення з проблем охорони здоров’я, оцінювати потрібні ресурси, та розуміючи і враховуючи економічні засади функціонування охорони здоров’я та особливості маркетингу медичних послуг, враховувати соціальні, економічні та етичні наслідки.</p> <p>ПРН 30 – Планувати, організовувати та проводити заходи зі специфічної профілактики інфекційних захворювань, в тому числі згідно з Національним календарем профілактичних щеплень, як обов’язкових так і рекомендованих. Управляти залишками вакцин, організовувати додаткові вакцинальні кампанії, у т.ч. заходи з імунопрофілактики.</p> <p>ПРН 31 – Діяти у професійній сфері з урахуванням власної свободи й безпеки у співпраці й порозумінні з членами соціума – як фахівцями, так і нефахівцями; вміти приймати рішення самостійно, нести відповідальність за свої дії; ефективно працювати в команді, керуючись принципами лідерства та взаємоповаги.</p>
	8. Ресурсне забезпечення реалізації програми
Кадрове забезпечення	До реалізації програми залучаються науково-педагогічні працівники з науковими ступенями доктора медичних наук, кандидата медичних наук, вченими званнями з фахових дисциплін з підтвердженим рівнем наукової і професійної активності
Матеріально-технічне забезпечення	Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп’ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребі. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць у гуртожитках відповідає вимогам. Наявність навчально-наукового медичного комплексу «Університетська клініка», НДІ гігієни праці та професійних захворювань, Університетського стоматологічного центру, Центру доклінічних та клінічних досліджень, Центру гендерної освіти, 4 проблемних лабораторій, анатомічного музею, віварію, центру тестування, аудиторій для симуляційного навчання (фантоми), Центральної науково-дослідної лабораторії університету, навчально-наукового інституту з підготовки іноземних громадян, навчально-наукового інституту якості освіти, 6 навчальних науково-виробничих об’єднань. В ХНМУ наявні 32

	локальні комп'ютерні мережі і 55 точок бездротового доступу до мережі Інтернет. Користування Інтернет-мережею безлімітне.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Наявність офіційного сайту ХНМУ http://www.knmu.kharkov.ua ; наукової бібліотеки з повним набором навчальної літератури з усіх дисциплін, що вивчаються (державною, російською, англійською мовами); працює web-сайт Наукової бібліотеки ХНМУ http://libr.knmu.edu.ua , який надає зручний віддалений доступ до різноманітних інформаційних ресурсів, в т.ч.: електронний каталог – понад 210 тисяч бібліографічних описів, в т.ч. посилань на повні тексти – понад 2,2 тисячі (підручники, навчально-методична література, матеріали конгресів та конференцій, періодичні видання тощо), створено і постійно поповнюються проблемно-орієнтовані бази даних: за основними напрямками наукових досліджень університету – «Здоров'я здорових», «Мініінвазивні втручання», «Серцево-судинні захворювання», «Вірусно-бактеріальні інфекції», а також з актуальної тематики – «Доказова медицина», «Військова медицина» та «Недуги «великих» (повнотекстова); Репозитарій ХНМУ – перший серед медичних вишів України із вільним доступом до навчально-методичних і наукових матеріалів, налічує понад 12 тисяч повнотекстових документів, в т.ч. 1,3 тисячі – навчально-методичних і лекційних матеріалів. Включення в Репозитарій не тільки чисто наукових, але і навчально-методичних, лекційних матеріалів, забезпечує студентів можливістю самопідготовки у режимі 24/7; бази даних, в першу чергу біомедичного профілю, серед яких Medline, Cochrane Library, Academic Search Premier, Health Source, PubMed, DOAJ, Open J-Gate, BioOne та ін. За програмою проекту “Електронна інформація для бібліотек“ (eIFL Direct) нам надаються безкоштовні триал-доступи: до наукометричних баз даних Web of Science від видавництва Thomson Reuters, ресурсів East View Information Services, Консорціуму JSTOR різних зарубіжних видавництв, таких як Royal Society Publishing, Nature, Academic Press, Springer International Publishing AG, Institute of Physics Publishing (IOP Publishing), до електронних версій журналів The New England Journal of Medicine, Pediatric Neurology Briefs, до журналів та книжок Elsevier, ресурси компанії Ovid – "Primal Interactive Human: the 3D Real-time Body" (Мультимедійна інтерактивна 3D анатомія людини), Reactions Pharmacovigilance Insight, APA PsycINFO™, PsycTESTS тощо; web-покажчик медичних журналів з інтерактивними посиланнями на електронні архіви. Всі читальні зали та зали електронної інформації працюють в зоні Wi-Fi і забезпечують вільний доступ до мережі Інтернет
9. Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Укладені угоди про академічну мобільність, які передбачають включене навчання студентів в рамках кредитно-трансферної системи з можливістю перезарахування кредитів (обсяг одного кредиту 30 годин)
Міжнародна кредитна мобільність	Укладені угоди про міжнародну академічну мобільність, які передбачають включене навчання студентів, взаємозамінність залікових кредитів
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	У межах ліцензованого обсягу спеціальності

2.Перелік компонент освітньо-професійної/наукової програми та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП (ОК)			
ОК 1.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	залік
ОК 2.	Іноземна мова	3	залік
ОК 3.	Латинська мова та медична термінологія	3	диф.залік
ОК 4.	Медична біологія	4,5	іспит
ОК 5.	Медична та біологічна фізика	3	диф.залік
ОК 6.	Медична хімія	4	диф.залік
ОК 7.	Біоорганічна хімія	3	диф.залік
ОК 8.	Анатомія людини	12,5	залік, іспит
ОК 9.	Гістологія, цитологія та ембріологія	10,5	залік, іспит
ОК 10.	Філософія	3	залік
ОК 11.	Історія і культура України	3	залік
ОК 12.	Медична інформатика	3	залік
ОК 13.	Безпека життєдіяльності; основи біоетики та біобезпеки	3	залік
ОК 14.	Фізичне виховання		залік
ОК 15.	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4,5	диф.залік
ОК 16.	Фізіологія	8,5	іспит
ОК 17.	Біологічна хімія	6	іспит
ОК 18.	Мікробіологія, вірусологія та імунологія	7,5	залік, іспит
ОК 19.	Гігієна та екологія	9	залік, диф.залік
ОК 20.	Догляд за хворими (практика)	5	диф.залік
ОК 21.	Клінічна анатомія і оперативна хірургія	3	диф.залік
ОК 22.	Військово-медична підготовка	10	диф.залік, залік
ОК 23.	Охорона праці в галузі	3	залік
ОК 24.	Патоморфологія	7	іспит
ОК 25.	Патофізіологія	7	іспит
ОК 26.	Фармакологія	7	іспит
ОК 27.	Соціальна медицина, громадське здоров'я та наукові методи досліджень в медицині	9	залік, іспит, диф.залік
ОК 28.	Пропедевтика медицини	13	диф.залік
ОК 29.	Сестринська практика	3	диф.залік
ОК 30.	Радіологія	4	диф.залік
ОК 31.	Медична психологія	3	залік
ОК 32.	Внутрішня медицина	17	диф.залік, іспит
ОК 33.	Педіатрія	8,5	диф.залік, іспит
ОК 34.	Хірургія	11	диф.залік, іспит
ОК 35.	Акушерство і гінекологія	7	диф.залік, іспит
ОК 36.	Урологія	3	диф.залік

ОК 37.	Неврологія	4	іспит
ОК 38.	Психіатрія, наркологія	3	іспит
ОК 39.	Дерматологія, венерологія	3	диф.залік
ОК 40.	Судова медицина. Медичне правознавство	3	диф.залік
ОК 41.	Виробнича лікарська практика	10	диф.залік
ОК 42.	Оториноларингологія	3	диф.залік
ОК 43.	Офтальмологія	3	диф.залік
ОК 44.	Фізична реабілітація, спортивна медицина	3	диф.залік
ОК 45.	Фтизіатрія	3	диф.залік
ОК 46.	Інфекційні хвороби	3,5	диф.залік
ОК 47.	Епідеміологія та принципи доказової медицини	3	диф.залік
ОК 48.	Онкологія та радіаційна медицина	4	диф.залік
ОК 49.	Травматологія і ортопедія	3	диф.залік
ОК 50.	Анестезіологія та інтенсивна терапія	3	диф.залік
ОК 51.	Екстрена та невідкладна медична допомога	3	диф.залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		269	
Вибіркові компоненти ОП (ВБ)			
ВБ 1.	Основи психології вилучено з переліку <small>Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.</small>	4	залік
ВБ 2.	Основи педагогіки вилучено з переліку <small>Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.</small>	4	залік
ВБ 3.	Історія медицини	3	залік
ВБ 4.	Теорія і практика професійної мовної комунікації Змінено назву на «Професійне мовлення медиків» <small>Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.</small>	4	залік
ВБ 5.	Медичне красназнавство	4	залік
ВБ 6.	Європейський стандарт комп'ютерної грамотності	4	залік
ВБ 7.	Етика	4	залік
ВБ 8.	Молекулярна біологія в медицині	4	залік
ВБ 9.	Соціологія та медична соціологія	3	залік
ВБ 10.	Релігієзнавство	3	залік
ВБ 11.	Культурологія	4	залік
ВБ 12.	Основи економічних теорій	4	залік
ВБ 13.	Іноземна мова	4	залік
ВБ 14.	Українська мова як іноземна	4	залік
ВБ 15.	Політологія	3	залік
ВБ 16.	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	3	залік
ВБ 17.	Логіка, формальна логіка	4	залік
ВБ 18.	Деонтологія в медицині	3	залік
ВБ 19.	Сучасні проблеми біофізики	4	залік
ВБ 20.	Іноземна мова (друга)	3	залік
ВБ 21.	Етикет у суспільстві та медицині	4	залік
ВБ 22.	Академічна доброчесність	3	залік
ВБ 23.	Фізичне виховання та здоров'я	3	залік
ВБ 24.	Історія охорони здоров'я в Харкові	4	залік
ВБ 25.	Рецептура: історія, граматики та особливості виписування лікарських форм	3	залік
ВБ 26.	Емоційний інтелект	3	залік
ВБ 27.	Етнографія	3	залік
ВБ 28.	Рекламно-інформаційні технології	3	залік
ВБ 29.	Удосконалення знань з анатомії, медичної біології, гістології як підготовка до атестації ЄДКІ	4	залік
ВБ 30.	Удосконалення знань з фізіології, біологічної хімії, мікробіології, вірусології та імунології як підготовка до ЄДКІ	3	залік

ВБ 31.	Сучасні методи генетичної діагностики	3	залік
ВБ 32.	Теорія пізнання та медицина	4	залік
ВБ 33.	Етичні проблеми в медицині	3	залік
ВБ 34.	Основи соціальної психології	3	залік
ВБ 35.	Нутриціологія	3	залік
ВБ 36.	Побічна дія ліків	3	залік
ВБ 37.	Медицина та художня культура	4	залік
ВБ 38.	Основи християнської етики і моралі	3	залік
ВБ 39.	Клінічна медицина навколишнього середовища	3	залік
ВБ 40.	Клінічна патофізіологія	3	залік
ВБ 41.	Клінічна біохімія	3	залік
ВБ 42.	Фітотерапія	3	залік
ВБ 43.	Основи профілактики тютюнопаління, алкоголізму, токсикоманії та наркоманії	3	залік
ВБ 44.	Основи психоаналізу	3	залік
ВБ 45.	Медична субкультура	3	залік
ВБ 46.	Актуальні проблеми фізіотерапії, курортології та реабілітації	3	залік
ВБ 47.	Методологія доказової медицини	3	залік
ВБ 48.	Медична косметологія	3	залік
ВБ 49.	Нерівність та дискримінації в суспільстві	3	залік
ВБ 50.	Основи кардіології	3	залік
ВБ 51.	Основи електрокардіографії	3	залік
ВБ 52.	Удосконалення знань, практичних навичок у клінічній медицині як підготовка до атестації ЄДКІ	3	залік
ВБ 53.	Біоетика	3	залік
ВБ 54.	Клінічна лабораторна діагностика	3	залік
ВБ 55.	Інструментальні методи дослідження в пульмонології. Оцінка функції зовнішнього дихання	3	залік
ВБ 56.	Світові тенденції вакцинації	3	залік
ВБ 57.	Основи пульмонології	3	залік
ВБ 58.	Секційно-біопсійний курс	3	залік
ВБ 59.	Основи стоматології	3	залік
ВБ 60.	Медична генетика	3	залік
ВБ 61.	Радіаційна медицина	3	залік
ВБ 62.	Судинна хірургія	3	залік
ВБ 63.	Вікові аспекти фармакотерапії	3	залік
ВБ 64.	Основи сексології та сексопатології	3	залік
ВБ 65.	Основи рефлексотерапії	3	залік
ВБ 66.	Основи геронтології та гериатрії	3	залік
ВБ 67.	Інструментальні методи функціональної діагностики	3	залік
ВБ 68.	Актуальні питання ревматології	3	залік
ВБ 69.	Актуальні питання гастроентерології	3	залік
ВБ 70.	Актуальні питання пульмонології	3	залік
ВБ 71.	Актуальні проблеми неврології	3	залік
ВБ 72.	Актуальні проблеми клінічної патоморфології	3	залік
ВБ 73.	Фізіотерапія в косметології	3	залік
ВБ 74.	Основи андрології	3	залік
ВБ 75.	Філософія сім'ї та кар'єри	3	залік
ВБ 76.	Медицина і політика	3	залік
ВБ 77.	Сучасні аспекти судово-медичної травматології	3	залік
ВБ 78.	Судово-медичні аспекти лікарської діяльності	3	залік
ВБ 79.	Молекулярна алергологія	3	залік
ВБ 80.	Інтерпретація електрокардіографії	3	залік
ВБ 81.	Тропічні шкірні та венеричні хвороби	3	залік

ВБ 82.	Ультразвукове дослідження в акушерстві та гінекології	3	залік
ВБ 83.	Ендоскопія в гінекологічній практиці	3	залік
ВБ 84.	Основи перинатології	3	залік
ВБ 85.	Особливості амбулаторно-поліклінічної допомоги в акушерстві та гінекології	3	залік
ВБ 86.	Актуальні питання лікування коморбідних станів	3	залік
ВБ 87.	Сучасні методи діагностики в кардіології	3	залік
ВБ 88.	Основи ультразвукової діагностики в клінічній медицині	3	залік
ВБ 89.	Клінічна оцінка лабораторних досліджень	3	залік
ВБ 90.	Основи гематології	3	залік
ВБ 91.	Загальна епідеміологія з основами доказової медицини	3	залік
ВБ 92.	Дисципліна з інших освітніх програм	3 або 4	залік
ВБ 93.	Основи психології та педагогіки Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.	4	залік
ВБ 94.	Основи патентознавства Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.	4	залік
ВБ 95.	Історія сучасного світу Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.	3	залік
ВБ 96.	Людяність та емпатія в клінічній роботі медика Згідно Наказу ХНМУ 19.11.2021 р.	3	залік
ВБ 97.	Симуляція в медичній освіті Згідно Наказу ХНМУ 19.11.2021 р.	3	залік
ВБ 98	Медичні інформаційні системи Наказ №78 30.05.2023	3	залік
ВБ 99	Критичний хворий. Евакуація, сортування військових і цивільних пацієнтів Наказ №78 30.05.2023	3	залік
ВБ 100	Надання медичної допомоги під час надзвичайних станів. Радіаційна, біологічна, хімічна безпека та деконтамінація Наказ №78 30.05.2023	3	залік
ВБ 101	Тактична медицина Наказ №78 30.05.2023	3	залік
ВБ 102	Перша та невідкладна офтальмологічна допомога, в умовах бойових дій Наказ №78 30.05.2023	3	залік
ВБ 103	Особливості фармакотерапії в умовах надзвичайної ситуації, у польових умовах, в умовах нестачі інформації й обмеженого часу Наказ №78 30.05.2023	3	залік
ВБ 104	Фармакотерапія основних захворювань в сучасних умовах ведення війни Наказ №78 30.05.2023	3	залік
ВБ 105	Актуальні питання неврології воєнного часу Наказ №78 30.05.2023	3	залік
106	Ультразвукове дослідження органів черевної порожнини у внутрішній медицині Наказ №78 30.05.2023	3	залік
107	Медицина катастроф Наказ №78 30.05.2023	3	залік
108	Екстрена медична допомога Наказ №78 30.05.2023	3	залік
109	Особливості догляду за новонародженими в умовах воєнного часу Наказ №78 30.05.2023	3	залік

110	Безпека праці в медичній галузі Наказ №78 30.05.2023	3	залік
111	Ультразвукове дослідження в ендокринології Наказ №78 30.05.2023	3	залік
112	Ехокардіоскопія при захворюваннях серцево-судинної системи Наказ №78 30.05.2023	3	залік
113	Добове моніторування артеріального тиску Наказ №78 30.05.2023	3	залік
114	Ультразвукове дослідження при невідкладних станах Наказ №78 30.05.2023	3	залік
115	Особливості офтальмологічної діагностики, в практиці сімейного лікаря Наказ №78 30.05.2023	3	залік
116	Кардіоонкологія Наказ №78 30.05.2023	3	залік
117	Історія України в глобальному вимірі Наказ №78 30.05.2023	3	залік
118	Актуальні питання дитячої інфектології в умовах кризових станів та воєнного часу Наказ №78 30.05.2023 Зміна назви на «Сучасні алгоритми діагностики і лікування в дитячій інфектології в умовах кризових станів та воєнного часу» Наказ №133 28.06.2024	3	залік
119	Основи онкохірургії Наказ №133 28.06.2024	3	залік
120	Головний біль. Менеджмент та профілактика різних його видів Наказ №133 28.06.2024	3	залік
121	Менеджмент розладів ментального здоров'я згідно mhGAP Наказ №133 28.06.2024	3	залік
122	Бізнес-планування та ведення власної справи в сфері охорони здоров'я Наказ №133 28.06.2024	3	залік
123	Міжнародне гуманітарне право Наказ №133 28.06.2024	3	залік
124	Стратегія розвитку системи охорони здоров'я Наказ №133 28.06.2024	3	залік
125	Ультразвукова діагностика при невідкладних станах в кардіології Наказ №133 28.06.2024	3	залік
126	Патофізіологічні аспекти перебігу соматичних захворювань Наказ №133 28.06.2024	3	залік
Вибірковий блок 1			
ВБ 1.1	Симуляційне навчання та застосування кейс-методів у клінічній медицині як підготовка до атестації ЄДКІ	3	залік
ВБ 1.2	Паліативна та хоспісна медицина	3	залік
ВБ 1.3	Клінічна мікробіологія, вірусологія та імунологія	4	залік
ВБ 1.4	Актуальні проблеми ЛОР-патології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування ЛОР-патології Наказ №133 28.06.2024	4	залік
ВБ 1.5	Немедикаментозні методи лікування та реабілітації	3	залік

ВБ 1.6	Актуальні питання ендокринології зміни назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в ендокринології <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.7	Організаційні основи сімейної медицини	3	залік
ВБ 1.8	Основи трансплантології	4	залік
ВБ 1.9	Клінічна паразитологія та тропічна медицина	4	залік
ВБ 1.10	Актуальні проблеми ВІЛ-інфекції зміна назви на Менеджмент та профілактика ВІЛ-Інфекції <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	3	залік
ВБ 1.11.	Екстремальна медицина	4	залік
ВБ 1.12	Пластична та реконструктивна хірургія	4	залік
ВБ 1.13	Актуальні питання кардіохірургії зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в кардіохірургії <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.14	Актуальні питання нейрохірургії зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в нейрохірургії <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.15	Актуальні питання гематології та трансфузіології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в гематології та трансфузіології <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.16	Актуальні питання кардіології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в кардіології <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.17	Актуальні питання нефрології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в нефрології <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.18	Актуальні питання клінічної імунології та алергології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в клінічній імунології та алергології <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.19	Актуальні питання імунопрофілактики зміна назви на Сучасні алгоритми імунопрофілактики <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.20	Медичні аспекти біоетики та біобезпеки	4	залік
ВБ 1.21	Актуальні питання церебро-васкулярної патології Зміна назви на Менеджмент і профілактика судинної патології нервової системи <small>Наказ №133 28.06.2024</small>	4	залік
ВБ 1.22	Ендоскопічні технології в медицині	4	залік
ВБ 1.23	Медична реабілітація	3	залік
ВБ 1.24	Клінічна радіологія	4	залік
ВБ 1.25	Медичний Харків у персоналіях	4	залік
ВБ 1.26	Основи молекулярної, клітинної та наномедицини	4	залік
ВБ 1.27	Електрокардіографія в клінічній практиці	3	залік
ВБ 1.28	Медикаментозна алергія у клінічній практиці	3	залік
ВБ 1.29	Епідеміологія та профілактика інфекцій, які пов'язані з наданням медичної допомоги	3	залік
ВБ 1.30	Методи епідеміології в клінічній медицині. Основи доказової медицини	3	залік
ВБ 1.31	Законодавче забезпечення медичної діяльності	3	залік
ВБ 1.32	Менеджмент ревматичних хворих	3	залік
ВБ 1.33	Практичні питання дитячої кардіології. Функціональні методи діагностики в педіатрії	3	залік

ВБ 1.34	Основи доказової пульмонології та стандарти вакцинації в педіатрії	3	залік
ВБ 1.35	Методи функціональної діагностики в практиці педіатра	3	залік
ВБ 1.36	Невідкладна допомога в педіатрії	3	залік
ВБ 1.37	Критичні стани в неонатології	3	залік
ВБ 1.38	Ендокринологія розвитку	3	залік
ВБ 1.39	Фізіологічне та клінічне харчування дітей різного віку. Основи педіатричної паліативної допомоги	3	залік
ВБ 1.40	Основи ультразвукового дослідження серця	3	залік
ВБ 1.41	Основи холтер-моніторингу	3	залік
ВБ 1.42	Актуальні питання дитячої алергології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в дитячій алергології Наказ №133 28.06.2024	3	залік
ВБ 1.43	Актуальні питання фтизіатрії Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р Зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування у фтизіатрії Наказ №133 28.06.2024	3	залік
Вибірковий блок 2			
ВБ 2	Профіль Сімейна медицина	44	диф.залік
ВБ 2.1.1	Загальна практика (сімейна медицина)	4	диф.залік
ВБ 2.1.2	Коморбідна патологія у загальній практиці	3	диф.залік
ВБ 2.2	Внутрішня медицина	13	диф.залік
ВБ 2.3	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами у загальній практиці	8	диф.залік
ВБ 2.4	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія у загальній практиці	9	диф.залік
ВБ 2.5	Акушерство і гінекологія у загальній практиці	4	диф.залік
ВБ 2.6	Інфекційні хвороби	3	диф.залік
Вибірковий блок 3			
ВБ 3	Профіль Внутрішня медицина	44	диф.залік
ВБ 3.1	Внутрішня медицина:		
ВБ 3.1.1	Невідкладні стани у внутрішній медицині	3	диф.залік
ВБ 3.1.2	Кардіологія з ревматологією	4	диф.залік
ВБ 3.1.3	Гастроентерологія	3	диф.залік
ВБ 3.1.4	Пульмонологія	3	диф.залік
ВБ 3.1.5	Функціональна діагностика у внутрішній медицині	3	диф.залік
ВБ 3.2	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами	7,5	диф.залік
ВБ 3.3	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія	9	диф.залік
ВБ 3.4	Акушерство і гінекологія	4	диф.залік
ВБ 3.5	Інфекційні хвороби	3	диф.залік
ВБ 3.6	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5	диф.залік
Вибірковий блок 4			
ВБ 4	Профіль Хірургія	44	диф.залік
ВБ 4.1	Хірургія:		
ВБ 4.1.1	Невідкладні стани в хірургії	3	диф.залік
ВБ 4.1.2	Планова хірургічна патологія, у тому числі дитяча хірургія	5,5	диф.залік
ВБ 4.1.3	Серцево-судинна хірургія	3	диф.залік
ВБ 4.1.4	Торако-лапароскопічні технології в хірургії	3	диф.залік
ВБ 4.2	Внутрішня медицина	10,5	диф.залік
ВБ 4.3	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами	7	диф.залік

ВБ 4.4	Акушерство і гінекологія	4,5	диф.залік
ВБ 4.5	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5	диф.залік
ВБ 4.6	Інфекційні хвороби	3	диф.залік
Вибірковий блок 5			
ВБ 5	Профіль Акушерство і гінекологія	44	диф.залік
ВБ 5.1.1	Акушерство і гінекологія	4,5	диф.залік
ВБ 5.1.2	Невідкладні стани в акушерстві, гінекології та перинатології	3	диф.залік
ВБ 5.1.3	Ендоскопічні методи лікування порушень репродуктивної системи жінки	3	диф.залік
ВБ 5.2	Внутрішня медицина	10	диф.залік
ВБ 5.3	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами	7,5	диф.залік
ВБ 5.4	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія	8,5	диф.залік
ВБ 5.5	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5	диф.залік
ВБ 5.6	Інфекційні хвороби	3	диф.залік
Загальний обсяг вибірових компонент		91	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		360	

2.2 Структурно-логічна схема освітньої програми

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Розподіл по курсам					
			1	2	3	4	5	6
1	2	3	4					
Обов'язкові компоненти			1	2	3	4	5	6
1.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	*					
2.	Іноземна мова	3	*					
3.	Латинська мова та медична термінологія	3	*					
4.	Медична біологія	4,5	*					
5.	Медична та біологічна фізика	3	*					
6.	Медична хімія	4	*					
7.	Біоорганічна хімія	3	*					
8.	Анатомія людини	12,5	*	*				
9.	Гістологія, цитологія та ембріологія	10,5	*	*				
10.	Філософія	3	*					
11.	Історія і культура України	3	*					
12.	Медична інформатика	3	*					
13.	Безпека життєдіяльності; основи біоетики та біобезпеки	3	*					
14.	Фізичне виховання		*	*				
15.	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4,5		*				
16.	Фізіологія	8,5		*				
17.	Біологічна хімія	6		*				
18.	Мікробіологія, вірусологія та імунологія	7,5		*	*			
19.	Гігієна та екологія	9		*	*			*
20.	Догляд за хворими (практика)	5		*				
21.	Клінічна анатомія і оперативна хірургія	3		*				
22.	Військово-медична підготовка	10		*		*	*	
23.	Охорона праці в галузі	3		*				
24.	Патоморфологія	7			*			
25.	Патофізіологія	7			*			
26.	Фармакологія	7			*			
27.	Соціальна медицина, громадське здоров'я та наукові методи досліджень в медицині	9			*	*		*
28.	Пропедевтика медицини	13			*			

29.	Сестринська практика	3			*			
30.	Радіологія	4			*			
31.	Медична психологія	3			*			
32.	Внутрішня медицина	17				*	*	
33.	Педіатрія	8,5				*	*	
34.	Хірургія	11				*	*	
35.	Акушерство і гінекологія	7				*	*	
36.	Урологія	3				*		
37.	Неврологія	4				*		
38.	Психіатрія, наркологія	3				*		
39.	Дерматологія, венерологія	3				*		
40.	Судова медицина. Медичне правознавство	3				*		
41.	Виробнича лікарська практика	10				*	*	
42.	Оториноларингологія	3				*		
43.	Офтальмологія	3				*		
44.	Фізична реабілітація, спортивна медицина	3				*		
45.	Фтизіатрія	3				*		
46.	Інфекційні хвороби	3,5					*	
47.	Епідеміологія та принципи доказової медицини	3					*	
48.	Онкологія та радіаційна медицина	4					*	
49.	Травматологія і ортопедія	3					*	
50.	Анестезіологія та інтенсивна терапія	3					*	
51.	Екстрена та невідкладна медична допомога	3					*	
	Вибіркові компоненти							
1	Основи психології об'єднано в нову дисципліну (№93) <small>Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р</small>	4	*					
2	Основи педагогіки об'єднано в нову дисципліну (№93) <small>Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р</small>	4	*					
3	Історія медицини	3	*					
4	Теорія і практика професійної мовної комунікації Назву змінено на: «Професійне мовлення медиків» <small>Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.</small>	4	*					
5	Медичне краєзнавство	4	*					
6	Європейський стандарт комп'ютерної грамотності	4	*	*				
7	Етика	4	*					
8	Молекулярна біологія в медицині	4	✗		*			
9	Соціологія та медична соціологія	3	*					
10	Релігієзнавство	3	*					
11	Культурологія	4	*					
12	Основи економічних теорій	4	*					
13	Іноземна мова	4	*	*	*			
14	Українська мова як іноземна	4	*					
15	Політологія	3	*					
16	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	3		*	*	*	*	*
17	Логіка, формальна логіка	4		*				
18	Деонтологія в медицині	3		*				
19	Сучасні проблеми біофізики	4		*				
20	Іноземна мова (друга)	3		*	*			
21	Етикет у суспільстві та медицині	4		*				
22	Академічна доброчесність	3		*				
23	Фізичне виховання та здоров'я	3		*	*	*	*	*
24	Історія охорони здоров'я в Харкові	4		*				

25	Рецептура: історія, граматики та особливості виписування лікарських форм	3		*				
26	Емоційний інтелект	3		*				
27	Етнографія	3		*	*			
28	Рекламно-інформаційні технології	3		*	*			
29	Удосконалення знань з анатомії, медичної біології, гістології як підготовка до атестації ЄДКІ	4			*			
30	Удосконалення знань з фізіології, біологічної хімії, мікробіології, вірусології та імунології як підготовка до ЄДКІ	3			*			
31	Сучасні методи генетичної діагностики	3			*			
32	Теорія пізнання та медицина	4			*			
33	Етичні проблеми в медицині	3			*			
34	Основи соціальної психології	3			*			
35	Нутриціологія	3			*			
36	Побічна дія ліків	3			*			
37	Медицина та художня культура	4			*			
38	Основи християнської етики і моралі	3			*	*	*	*
39	Клінічна медицина навколишнього середовища	3			*	*		
40	Клінічна патофізіологія	3				*		
41	Клінічна біохімія	3				*		
42	Фітотерапія	3				*		
43	Основи профілактики тютюнопаління, алкоголізму, токсикоманії та наркоманії	3				*		
44	Основи психоаналізу	3				*		
45	Медична субкультура	3				*		
46	Актуальні проблеми фізіотерапії, курортології та реабілітації	3				*		
47	Методологія доказової медицини	3				*		
48	Медична косметологія	3				*		
49	Нерівність та дискримінації в суспільстві	3				*		
50	Основи кардіології	3				*		
51	Основи електрокардіографії	3				*		
52	Удосконалення знань, практичних навичок у клінічній медицині як підготовка до атестації ЄДКІ	3				*		
53	Біоетика	3				*		
54	Клінічна лабораторна діагностика	3				*		
55	Інструментальні методи дослідження в пульмонології. Оцінка функції зовнішнього дихання	3				*		
56	Світові тенденції вакцинації	3				*		
57	Основи пульмонології	3				*		
58	Секційно-біопсійний курс	3					*	
59	Основи стоматології	3					*	
60	Медична генетика	3					*	
61	Радіаційна медицина	3					*	
62	Судинна хірургія	3					*	
63	Вікові аспекти фармакотерапії	3					*	
64	Основи сексології та сексопатології	3					*	
65	Основи рефлексотерапії	3					*	
66	Основи геронтології та геріатрії	3					*	
67	Інструментальні методи функціональної діагностики	3					*	

68	Актуальні питання ревматології	3					*	
69	Актуальні питання гастроентерології	3					*	
70	Актуальні питання пульмонології	3					*	
71	Актуальні проблеми неврології	3					*	
72	Актуальні проблеми клінічної патоморфології	3					*	
73	Фізіотерапія в косметології	3					*	
74	Основи андрології	3					*	
75	Філософія сім'ї та кар'єри	3					*	
76	Медицина і політика	3					*	
77	Сучасні аспекти судово-медичної травматології	3					*	
78	Судово-медичні аспекти лікарської діяльності	3					*	
79	Молекулярна алергологія	3					*	
80	Інтерпретація електрокардіографії	3					*	
81	Тропічні шкірні та венеричні хвороби	3					*	
82	Ультразвукове дослідження в акушерстві та гінекології	3					*	
83	Ендоскопія в гінекологічній практиці Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
84	Основи перинатології Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
85	Особливості амбулаторно-поліклінічної допомоги в акушерстві та гінекології Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
86	Актуальні питання лікування коморбідних станів	3					*	
87	Сучасні методи діагностики в кардіології	3					*	
88	Основи ультразвукової діагностики в клінічній медицині	3					*	
89	Клінічна оцінка лабораторних досліджень	3					*	
90	Основи гематології	3					*	
91	Загальна епідеміологія з основами доказової медицини	3					*	
92	Дисципліна з інших освітніх програм	3 або 4	*	*	*	*	*	*
93	Основи психології та педагогіки Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.	4	*					
94	Основи патентознавства Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.	4		*				
95	Історія сучасного світу Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р.	3			*			
96	Людяність та емпатія в клінічній роботі медика Згідно Наказу ХНМУ 19.11.2021 р.	3			*	*	*	*
97	Симуляція в медичній освіті Згідно Наказу ХНМУ 19.11.2021 р.	3				*	*	
98	Медичні інформаційні системи Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
99	Критичний хворий. Евакуація, сортування військових і цивільних пацієнтів Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
100	Надання медичної допомоги під час надзвичайних станів. Радіаційна, біологічна, хімічна безпека та деконтамінація Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
101	Тактична медицина Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
102	Перша та невідкладна офтальмологічна допомога, в умовах бойових дій Наказ №78 30.05.2023	3					*	

103	Особливості фармакотерапії в умовах надзвичайної ситуації, у польових умовах, в умовах нестачі інформації й обмеженого часу Наказ №78 30.05.2023	3					*	
104	Фармакотерапія основних захворювань в сучасних умовах ведення війни Наказ №78 30.05.2023	3					*	
105	Актуальні питання неврології воєнного часу Наказ №78 30.05.2023	3					*	
106	Ультразвукове дослідження органів черевної порожнини у внутрішній медицині Наказ №78 30.05.2023	3					*	
107	Медицина катастроф Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
108	Екстрена медична допомога Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
109	Особливості догляду за новонародженими в умовах воєнного часу Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
110	Безпека праці в медичній галузі Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
111	Ультразвукове дослідження в ендокринології Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
112	Ехокардіоскопія при захворюваннях серцево-судинної системи Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
113	Добове моніторування артеріального тиску Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
114	Ультразвукове дослідження при невідкладних станах Наказ №78 30.05.2023	3					*	*
115	Особливості офтальмологічної діагностики, в практиці сімейного лікаря Наказ №78 30.05.2023	3					*	
116	Кардіоонкологія Наказ №78 30.05.2023	3						*
117	Історія України в глобальному вимірі Наказ №78 30.05.2023	3						*
118	Актуальні питання дитячої інфектології в умовах кризових станів та воєнного часу Наказ №78 30.05.2023 Зміна назви на «Сучасні алгоритми діагностики і лікування в дитячій інфектології в умовах кризових станів та воєнного часу» Наказ №133 28.06.2024	3						*
119	Основи онкохірургії Наказ №133 28.06.2024	3						*
120	Головний біль. Менеджмент та профілактика різних його видів Наказ №133 28.06.2024	3						*
121	Менеджмент розладів ментального здоров'я згідно mhGAP Наказ №133 28.06.2024	3						*
122	Бізнес-планування та ведення власної справи в сфері охорони здоров'я Наказ №133 28.06.2024	3					*	*

123	Міжнародне гуманітарне право Наказ №133 28.06.2024	3					*	*
124	Стратегія розвитку системи охорони здоров'я Наказ №133 28.06.2024	3					*	*
125	Ультразвукова діагностика при невідкладних станах в кардіології Наказ №133 28.06.2024	3					*	*
126	Патофізіологічні аспекти перебігу соматичних захворювань Наказ №133 28.06.2024	3					*	*
Вибірковий блок 1								
1.1	Симуляційне навчання та застосування кейс-методів у клінічній медицині як підготовка до атестації ЄДКІ	3						*
1.2	Паліативна та хоспісна медицина	3						*
1.3	Клінічна мікробіологія, вірусологія та імунологія	4						*
1.4	Актуальні проблеми ЛОР-патології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування ЛОР-патології Наказ №133 28.06.2024	4						*
1.5	Немедикаментозні методи лікування та реабілітації	3						*
1.6	Актуальні питання ендокринології зміни назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в ендокринології Наказ №133 28.06.2024	4						*
1.7	Організаційні основи сімейної медицини	3						*
1.8	Основи трансплантології	4						*
1.9	Клінічна паразитологія та тропічна медицина	4						*
1.10	Актуальні проблеми ВІЛ-інфекції зміна назви на Менеджмент та профілактика ВІЛ-Інфекції Наказ №133 28.06.2024	3						*
1.11	Екстремальна медицина	4						*
1.12	Пластична та реконструктивна хірургія	4						*
1.13	Актуальні питання кардіохірургії зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в кардіохірургії Наказ №133 28.06.2024	4						*
1.14	Актуальні питання нейрохірургії зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в нейрохірургії Наказ №133 28.06.2024	4						*
1.15	Актуальні питання гематології та трансфузіології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в гематології та трансфузіології Наказ №133 28.06.2024	4						*
1.16	Актуальні питання кардіології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в кардіології Наказ №133 28.06.2024	4						*
1.17	Актуальні питання нефрології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в нефрології Наказ №133 28.06.2024	4						*
1.18	Актуальні питання клінічної імунології та алергології зміна назви на Сучасні алгоритми	4						*

	діагностики і лікування в клінічній імунології та алергології Наказ №133 28.06.2024								
1.19	Актуальні питання імунопрофілактики зміна назви на Сучасні алгоритми імунопрофілактики Наказ №133 28.06.2024	4							*
1.20	Медичні аспекти біоетики та біобезпеки	4							*
1.21	Актуальні питання церебро-васкулярної патології Зміна назви на Менеджмент і профілактика судинної патології нервової системи Наказ №133 28.06.2024	4							*
1.22	Ендоскопічні технології в медицині	4							*
1.23	Медична реабілітація	3							*
1.24	Клінічна радіологія	4							*
1.25	Медичний Харків у персоналіях	4							*
1.26	Основи молекулярної, клітинної та наномедицини	4							*
1.27	Електрокардіографія в клінічній практиці	3							*
1.28	Медикаментозна алергія у клінічній практиці	3							*
1.29	Епідеміологія та профілактика інфекцій, які пов'язані з наданням медичної допомоги	3							*
1.30	Методи епідеміології в клінічній медицині. Основи доказової медицини	3							*
1.31	Законодавче забезпечення медичної діяльності	3							*
1.32	Менеджмент ревматичних хворих	3							*
1.33	Практичні питання дитячої кардіології. Функціональні методи діагностики в педіатрії	3							*
1.34	Основи доказової пульмонології та стандарти вакцинації в педіатрії	3							*
1.35	Методи функціональної діагностики в практиці педіатра	3							*
1.36	Невідкладна допомога в педіатрії	3							*
1.37	Критичні стани в неонатології	3							*
1.38	Ендокринологія розвитку	3							*
1.39	Фізіологічне та клінічне харчування дітей різного віку. Основи педіатричної паліативної допомоги	3							*
1.40	Основи ультразвукового дослідження серця	3							*
1.41	Основи холтер-моніторингу	3							*
1.42	Актуальні питання дитячої алергології зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування в дитячій алергології Наказ №133 28.06.2024	3							*
1.43	Актуальні питання фтизіатрії Згідно Наказу ХНМУ №118 25.05.2021 р Зміна назви на Сучасні алгоритми діагностики і лікування у фтизіатрії Наказ №133 28.06.2024	3							*
	Вибірковий блок 2								
2	Профіль Сімейна медицина	44							*
2.1.1	Загальна практика (сімейна медицина)	4							*
2.1.2	Коморбідна патологія у загальній практиці	3							*
2.2	Внутрішня медицина	13							*
2.3	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами у загальній практиці	8							*
2.4	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія у загальній	9							*

	практиці								
2.5	Акушерство і гінекологія у загальній практиці	4							*
2.6	Інфекційні хвороби	3							*
Вибірковий блок 3									
3	Профіль Внутрішня медицина	44							*
3.1	Внутрішня медицина:								
3.1.1	Невідкладні стани у внутрішній медицині	3							*
3.1.2	Кардіологія з ревматологією	4							*
3.1.3	Гастроентерологія	3							*
3.1.4	Пульмонологія	3							*
3.1.5	Функціональна діагностика у внутрішній медицині	3							*
3.2	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами	7,5							*
3.3	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія	9							*
3.4	Акушерство і гінекологія	4							*
3.5	Інфекційні хвороби	3							*
3.6	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5							*
Вибірковий блок 4									
4	Профіль Хірургія	44							*
4.1	Хірургія:								
4.1.1	Невідкладні стани в хірургії	3							*
4.1.2	Планова хірургічна патологія, у тому числі дитяча хірургія	5,5							*
4.1.3	Серцево-судинна хірургія	3							*
4.1.4	Торако-лапароскопічні технології в хірургії	3							*
4.2	Внутрішня медицина	10,5							*
4.3	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами	7							*
4.4	Акушерство і гінекологія	4,5							*
4.5	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5							*
4.6	Інфекційні хвороби	3							*
Вибірковий блок 5									
5	Профіль Акушерство та гінекологія	44							*
5.1.1	Акушерство і гінекологія	4,5							*
5.1.2	Невідкладні стани в акушерстві, гінекології та перинатології	3							*
5.1.3	Ендоскопічні методи лікування порушень репродуктивної системи жінки	3							*
5.2	Внутрішня медицина	10							*
5.3	Педіатрія з дитячими інфекційними хворобами	7,5							*
5.4	Хірургія, у тому числі дитяча хірургія	8,5							*
5.5	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5							*
5.6	Інфекційні хвороби	3							*
	Атестація					*			*
Загальний обсяг освітньої програми за 6 років,		360							
у тому числі обов'язкові компоненти		269							
вибіркові компоненти		91							

OK24	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+								+				+		+				
OK25	+	+	+	+	+				+			+			+						+									
OK26	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+				+		+							+						
OK27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+								+	+	+	+	+	+	+	+	+	
OK28	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+				+		
OK29	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+		+	+		+							
OK30	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+		+				
OK31	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+		+				
OK32	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+		+		+				
OK33	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+					+		+		+					
OK34	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+		+		+				
OK35	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+						
OK36	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+		+	+	+				
OK37	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+						+						
OK38	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+		+		+				
OK39	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+						+						
OK40	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+						+	+	+		+	+		+	+	+	+	
OK41	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+					
OK 42	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+						
OK 43	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+					
OK 44	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		+		+				
OK 45	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
OK 46	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+						
OK 47	+	+	+	+	+		+		+		+							+			+			+	+	+				
OK 48		+	+	+	+				+		+	+	+		+	+	+		+			+		+						
OK 49	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+		+	+	+		+					+				+		
OK 50	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+						+					
OK 51	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+						+	+					
Вибіркові компоненти																														
ВБ 1	+	+		+	+		+		+		+																			
ВБ 2	+	+		+	+		+		+		+																			
ВБ 3	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+											+							
ВБ 4	+	+	+	+	+	+	+		+		+																			
ВБ 5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+										+			+		+			
ВБ 6	+	+	+	+	+	+	+		+		+																			+
ВБ 7	+	+	+	+	+	+	+		+																					
ВБ 8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+		+					+		+	+		+	+	+			
ВБ 9	+	+		+	+	+	+	+	+		+																+	+	+	
ВБ 10	+	+	+		+		+	+																				+		
ВБ 11	+	+	+	+	+		+		+		+																			
ВБ 12	+	+		+		+	+		+																					
ВБ 13	+	+		+	+	+	+		+																					
ВБ 14	+	+	+		+	+					+																+			
ВБ 15	+	+		+	+	+	+		+		+																			
ВБ 16	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+															+		+	+	+
ВБ 17	+	+		+	+	+	+		+																					+
ВБ 18	+	+	+	+	+			+	+		+											+		+				+		
ВБ 19	+	+	+	+	+	+	+	+	+																			+	+	+
ВБ 20	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+																				
ВБ 21	+	+		+	+	+	+	+	+																					
ВБ 22	+	+	+				+	+																				+		
ВБ 23	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+										+						
ВБ 24	+	+	+		+			+																						
ВБ 25	+	+	+		+		+	+	+		+																+			
ВБ 26	+	+	+	+	+	+	+	+	+																			+		
ВБ 27	+	+		+	+	+	+		+																					
ВБ 28	+	+		+	+	+	+		+																					+
ВБ 29	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+																+		
ВБ 30	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+														+			+	
ВБ 31	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+													+			

ВБ 92	залежно від обраної дисципліни іншої освітньо-професійної програми																									
ВБ 93	+	+		+	+		+		+		+															
ВБ 94	+	+		+	+		+		+																	
ВБ 95	+	+		+	+	+	+	+	+		+													+	+	+
ВБ 96	+	+	+	+	+		+		+																	
ВБ 97	+	+	+	+	+		+	+	+		+	+	+		+	+	+	+	+	+						

Вибірковий блок 1

ВБ 1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+		
ВБ 1.2	+	+	+	+	+		+		+							+	+			+	+		+	+	+
ВБ 1.3	+	+		+	+	+	+		+			+											+		+
ВБ 1.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		
ВБ 1.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+			+			+		+	+	+	+	+
ВБ 1.6	+	+	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ВБ 1.7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ВБ 1.8	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+			+	+	+	
ВБ 1.9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+		
ВБ 1.10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+		
ВБ 1.11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+				+			
ВБ 1.12	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		
ВБ 1.13	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		
ВБ 1.14	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		
ВБ 1.15	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+			
ВБ 1.16	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+			
ВБ 1.17	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+			+	+	+			
ВБ 1.18	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+			
ВБ 1.19	+	+	+		+		+	+														+		+	+
ВБ 1.20	+	+		+	+	+	+	+	+													+		+	+
ВБ 1.21	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	+
ВБ 1.22	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	
ВБ 1.23	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.24	+	+	+		+		+		+			+					+					+		+	
ВБ 1.25	+	+		+	+	+	+	+	+		+												+	+	+
ВБ 1.26	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+		+			+		+	+	+	+	+	
ВБ 1.27	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.28	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.29	+	+	+	+	+		+	+	+	+												+		+	+
ВБ 1.30	+	+	+	+	+		+	+	+		+											+		+	+
ВБ 1.31	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+											+	+	+	+
ВБ 1.32	+	+	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ВБ 1.33	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+		+	
ВБ 1.34	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.35	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.36	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.37	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.38	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.39	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+					+		+	
ВБ 1.40	+	+	+	+	+							+			+							+		+	
ВБ 1.41	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+	+						+		+	
ВБ 1.42	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+			+	+	+						+		+	
ВБ 1.43	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+

Вибірковий блок 2

ВБ 2.1.1	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+		+	
ВБ 2.1.2	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+		+
ВБ 2.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+		+		
ВБ 2.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+		+		
ВБ 2.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+		
ВБ 2.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+		
ВБ 2.6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+		+

OK16	+		+		+											+				+	+		
OK17	+		+		+		+									+		+					
OK18	+		+		+																+		
OK19	+	+														+	+	+	+	+			
OK20	+	+	+	+	+			+		+	+				+		+	+	+				
OK21	+	+	+		+	+	+			+					+			+			+		
OK22	+		+							+	+		+				+						
OK23	+	+	+	+		+											+				+	+	
OK24	+	+	+	+	+	+	+								+	+		+			+	+	
OK25	+	+	+	+		+											+				+	+	
OK26	+	+	+				+			+							+					+	
OK27	+	+	+	+	+	+		+			+	+				+	+	+	+	+	+	+	
OK28	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		+	+			+	+	
OK29	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+			+	+	
OK30	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+	
OK31	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+					+	+	+			+	+	
OK32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+			+	+
OK33	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+			+	+
OK34	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+			+	+
OK35	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+				+	+	
OK36	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+	
OK37	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+			+	+
OK38	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+			+	+
OK39	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+			+	+
OK40	+	+	+	+	+	+					+	+				+	+	+	+			+	+
OK41	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+	+			+	+	
OK 42	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+			+	+
OK 43	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+			+	+
OK 44	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+				+	+
OK 45	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+					+
OK 46	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		+	+			+	+
OK 47	+	+	+	+							+	+	+				+	+	+	+			
OK 48	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+				+
OK 49	+		+	+	+	+	+			+						+		+				+	+
OK 50	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+					+		+	+			+	+
OK 51	+	+	+	+	+	+	+			+			+					+	+			+	+
	Вибіркові компоненти																						
ВБ 1	+	+																				+	
ВБ 2	+	+																				+	
ВБ 3		+	+	+		+					+	+	+				+	+	+	+		+	
ВБ 4	+		+	+																		+	+
ВБ 5	+	+	+														+	+	+	+		+	+
ВБ 6	+		+	+																		+	+
ВБ 7	+		+	+																		+	+
ВБ 8	+	+	+	+	+		+	+				+				+	+		+			+	+
ВБ 9	+			+	+																	+	+
ВБ 10	+	+	+															+				+	
ВБ 11	+			+																		+	+
ВБ 12	+																					+	+
ВБ 13	+			+																		+	
ВБ 14				+														+					
ВБ 15	+																					+	+
ВБ 16	+		+		+																	+	
ВБ 17	+																					+	+
ВБ 18	+	+	+	+	+														+			+	+
ВБ 19	+										+								+			+	
ВБ 20	+			+																		+	
ВБ 21	+			+														+				+	

ВБ 22	+	+	+														+			+		
ВБ 23	+	+						+									+		+		+	+
ВБ 24	+		+														+				+	
ВБ 25	+			+													+				+	+
ВБ 26	+																+				+	+
ВБ 27	+																				+	+
ВБ 28	+																				+	+
ВБ 29	+	+	+		+												+	+	+	+	+	+
ВБ 30	+		+		+		+										+		+		+	+
ВБ 31	+	+	+	+	+	+											+					
ВБ 32	+	+		+			+		+								+		+		+	+
ВБ 33	+	+	+	+	+												+					
ВБ 34	+		+																			+
ВБ 35	+	+						+														
ВБ 36	+		+				+			+							+				+	
ВБ 37	+	+	+					+			+										+	
ВБ 38	+		+				+										+				+	
ВБ 39	+				+						+						+		+	+	+	
ВБ 40	+	+	+		+	+	+			+									+		+	+
ВБ 41	+		+		+		+										+		+			
ВБ 42	+	+					+	+													+	
ВБ 43	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+			+	+
ВБ 44	+	+		+	+	+		+									+					+
ВБ 45	+	+	+	+	+	+	+	+	+													+
ВБ 46	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+			+	+
ВБ 47	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ВБ 48	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+
ВБ 49	+	+	+	+	+	+	+											+	+		+	+
ВБ 50	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 51	+	+	+	+	+	+				+	+							+	+		+	+
ВБ 52	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+
ВБ 53	+	+	+	+	+		+											+	+		+	+
ВБ 54			+		+																	
ВБ 55	+	+	+	+	+	+				+	+							+	+			
ВБ 56	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+				+		+	+	+		+
ВБ 57	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 58	+		+	+	+	+	+									+	+	+	+		+	+
ВБ 59	+	+	+	+	+	+	+			+						+		+			+	+
ВБ 60	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+								+	+		+	+
ВБ 61	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+
ВБ 62	+		+	+	+	+	+		+	+			+			+		+			+	+
ВБ 63	+		+	+			+											+			+	+
ВБ 64	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+				+
ВБ 65	+	+	+	+	+		+			+						+		+			+	+
ВБ 66	+	+	+	+	+	+	+										+	+	+		+	+
ВБ 67	+		+		+					+						+						
ВБ 68	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+
ВБ 69	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+
ВБ 70	+	+	+	+	+	+	+	+		+							+					+
ВБ 71	+	+	+	+	+	+	+		+	+						+		+			+	+
ВБ 72	+		+	+	+	+	+									+	+	+	+		+	+
ВБ 73	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+
ВБ 74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+
ВБ 75	+		+		+																+	
ВБ 76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+
ВБ 77	+		+		+	+											+	+				
ВБ 78	+		+	+	+	+												+			+	+
ВБ 79	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+		+	+

ВБ 80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		+	+		+	+	
ВБ 81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		+	+		+	+	
ВБ 82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+		+			+	+	
ВБ 83	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+		+			+	+	
ВБ 84	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+		+			+	+	
ВБ 85	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+		+			+	+	
ВБ 86	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+		+	+	
ВБ 87	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+			+	+	
ВБ 88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+			+	+	
ВБ 89			+		+																
ВБ 90	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+			+		+	+		+	+	
ВБ 91	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ВБ 92	залежно від обраної дисципліни іншої освітньо-професійної програми																				
ВБ 93	+	+																		+	
ВБ 94	+			+	+															+	+
ВБ 95	+			+	+															+	+
ВБ 96	+	+		+	+															+	+
ВБ 97	+	+	+	+	+	+	+			+			+					+		+	+
Вибірковий блок 1																					
ВБ 1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+	+		+	+
ВБ 1.2	+	+	+	+					+	+	+	+	+					+	+		
ВБ 1.3	+		+		+															+	
ВБ 1.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.5	+		+		+	+	+										+				
ВБ 1.6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ВБ 1.8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+		+	+
ВБ 1.10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+		+
ВБ 1.11	+	+	+	+	+	+							+		+		+	+		+	+
ВБ 1.12	+		+	+	+	+	+		+								+			+	+
ВБ 1.13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.15	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+							+	+		+	+
ВБ 1.16	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+							+	+		+	+
ВБ 1.17	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+							+	+		+	+
ВБ 1.18	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.19	+	+	+	+							+						+		+		
ВБ 1.20	+	+		+			+									+	+			+	+
ВБ 1.21	+	+	+	+	+	+	+		+	+					+		+			+	+
ВБ 1.22	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.23	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+			+	+
ВБ 1.24	+	+	+		+			+				+			+		+				+
ВБ 1.25	+			+	+															+	+
ВБ 1.26	+	+	+	+	+		+	+				+			+	+		+		+	+
ВБ 1.27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.28	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+
ВБ 1.29	+	+	+	+							+	+			+		+			+	
ВБ 1.30	+	+	+	+							+	+				+	+	+	+	+	
ВБ 1.31	+		+	+													+			+	+
ВБ 1.32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.33	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.34	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.35	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.36	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+
ВБ 1.37	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+
ВБ 1.38	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+

ВБ 1.39	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 1.40	+	+	+	+	+	+				+	+						+	+			
ВБ 1.41	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		+	+	+	+	+
ВБ 1.42	+	+	+	+	+		+			+					+		+			+	+
ВБ 1.43	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+				+
Вибірковий блок 2																					
ВБ 2.1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+	+	+		+	+
ВБ 2.1.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+	+	+		+	+
ВБ 2.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
ВБ 2.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 2.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 2.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+			+	+
ВБ 2.6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+		+	+
Вибірковий блок 3																					
ВБ 3.1																					
ВБ 3.1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
ВБ 3.1.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
ВБ 3.1.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
ВБ 3.1.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
ВБ 3.1.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 3.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 3.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 3.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+			+	+
ВБ 3.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+		+	+
ВБ 3.6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+	+	+		+	+
Вибірковий блок 4																					
ВБ 4.1																					
ВБ 4.1.1	+		+	+	+	+	+		+	+			+		+		+			+	+
ВБ 4.1.2	+		+	+	+	+	+		+						+		+			+	+
ВБ 4.1.3	+		+	+	+	+	+		+	+			+		+		+			+	+
ВБ 4.1.4	+		+	+	+	+	+		+				+		+		+			+	+
ВБ 4.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
ВБ 4.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 4.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+			+	+
ВБ 4.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+	+	+		+	+
ВБ 4.6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+		+	+
Вибірковий блок 5																					
ВБ 5.1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+			+	+
ВБ 5.1.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+			+	+
ВБ 5.1.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+			+	+
ВБ 5.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
ВБ 5.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 5.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ 5.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+	+	+		+	+
ВБ 5.6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+		+	+

OK30	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+			+					+				+		+		+			+	+			
OK31	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+				+	+	+			+	+	+	+			
OK32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+			+		+	+			
OK33	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+		+		+	+		
OK34	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+				+			+		+	+	+		
OK35	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+		+		+	+		
OK36	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+	+		
OK37	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+		
OK38	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
OK39	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+			+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+		
OK40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
OK41	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+			+		+	+	+	
OK 42	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+	+		
OK 43	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+			+		+	+	+	
OK 44	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+			+		+		+		
OK 45	+	+	+	+	+	+	+	+		+				+		+	+	+	+	+	+	+	+	+			+										
OK 46	+	+	+	+	+	+			+	+														+		+	+			+						+	
OK 47	+	+	+	+	+	+	+	+	+							+	+	+									+	+	+								
OK 48	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+	+		+	+		+	+
OK 49	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+				+								+	+
OK 50			+	+	+				+						+	+		+																		+	
OK 51		+	+	+	+	+	+		+	+	+				+	+	+				+	+	+	+	+			+								+	

4. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньої програми (з 01.09.2022 р.)

	ПРН 1	ПРН 2	ПРН 3	ПРН 4	ПРН 5	ПРН 6	ПРН 7	ПРН 8	ПРН 9	ПРН 10	ПРН 11	ПРН 12	ПРН 13	ПРН 14	ПРН 15	ПРН 16	ПРН 17	ПРН 18	ПРН 19	ПРН 20	ПРН 21	ПРН 22	ПРН 23	ПРН 24	ПРН 25	ПРН 26	ПРН 27	ПРН 28	ПРН 29	ПРН 30	ПРН 31		
Обов'язкові компоненти																																	
OK1	+				+																						+		+				
OK2	+				+																+		+				+		+				+
OK3	+	+	+	+	+	+	+						+							+	+	+		+	+		+		+				+

OK41	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+				+	+		+			+	
OK 42	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+	+			+		+	+	+	+	+	+	+	+	
OK 43	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+			+
OK 44	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		+	+	+	+	+	+				+					+	+
OK 45	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+			+		+	+	+										
OK 46	+	+	+												+				+	+	+	+								+	
OK 47	+	+	+	+	+					+			+				+			+	+										
OK 48	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+	+			+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
OK 49	+	+	+	+	+			+						+			+				+		+		+	+		+			+
OK 50	+							+								+					+										
OK 51				+	+	+	+	+	+					+	+		+									+					+

Додаток 1 (синдроми та симптоми)

1. аменорея
2. анемічний синдром
3. анурія та олігурія
4. артеріальна гіпертензія
5. артеріальна гіпотензія
6. біль в грудній клітці
7. біль в животі
8. біль в кінцівках та спині
9. біль в промежині
10. біль у горлі
11. блювання
12. бронхообструктивний синдром
13. бульбарний синдром
14. випіт у плевральну порожнину
15. галюцинаторно-параноїдальний синдром
16. гарячка
17. геморагічний синдром
18. екзантема, енантема
19. гепатомегалія та гепатолієнальний синдром
20. головний біль
21. дизурія
22. дисменорея
23. диспепсія
24. дисфагія
25. діарея
26. жовтяниця
27. задишка
28. асфіксія
29. закреп
30. запаморочення,
31. кардіомегалія
32. кашель
33. кишкова непрохідність
34. кровохаркання
35. лімфаденопатія
36. менінгеальний синдром
37. маткова кровотеча
38. набряковий синдром
39. парези, паралічі
40. поліурія
41. портальна гіпертензія
42. порушення мови (афазія)
43. порушення серцевого ритму та провідності
44. розлади свідомості
45. свербіж шкіри
46. сечовий синдром
47. синдром деменції
48. синдром дегідратації
49. синдром недостатності травлення
50. стридор
51. суглобовий синдром
52. судоми
53. схуднення
54. ціаноз
55. часткова або повна втрата зору
56. часткова або повна втрата слуху
57. шлунково-кишкова кровотеча

Додаток 2 (захворювання)

I) Хвороби крові та кровотворних органів, порушення з залученням імунного механізму

1. анемії
2. гемолітична хвороба новонароджених
3. гемофілія
4. лейкемії
5. лімфоми
6. природжені (хвороба Брутона, синдром Віскота – Олдріджа) та набуті імунодефіцитні стани
7. сепсис новонароджених
8. сепсис хірургічний
9. ідіопатична тромбоцитопенічна пурпура
10. хронічні променеві ураження

II) Розлади психіки та поведінки:

11. біполярний афективний розлад
12. гострий психоз в т.ч. алкогольний делірій
13. епілепсія
14. невротичні розлади
15. розлади особистості
16. шизофренія

III) Хвороби нервової системи

17. внутрішньочерепна травма
18. менінгіти, енцефаліти
19. мігрень та інші види головного болю
20. перинатальна енцефалопатія
21. порушення вегетативної нервової системи
22. порушення мозкового кровообігу
23. вертеброгенні захворювання нервової системи, нейропатії та полінейропатії
24. розсіяний склероз
25. хронічні професійні ураження (вібраційна хвороба, професійні дискінезії)

Хвороби ока

26. блефарит
27. гострий напад глаукоми
28. кон'юнктивіт
29. стороннє тіло ока
30. травми ока
31. ретинопатії

Хвороби горла, вуха, носа

32. ларингіти
33. отити
34. перитонзиллярний абсцес
35. синусити
36. тонзиліти

IV) Хвороби серцево-судинної системи:

37. аневризми аорти

38. атеросклероз
39. варикозне розширення вен нижніх кінцівок
40. вроджені вади серця
41. вторинна артеріальна гіпертензія
42. гостра оклюзія магістральних і периферичних артерій;
43. ендокардити
44. есенціальна та вторинна артеріальна гіпертензія
45. ішемічна хвороба серця
46. кардити
47. кардіоміопатії
48. легеневе серце
49. набуті вади серця
50. облітеруючий ендартеріїт
51. перикардити
52. порушення серцевого ритму та провідності
53. серцева недостатність
54. травми серця та кровоносних судин
55. тромбоемболія легеневої артерії
56. флебіт, тромбофлебіт

V) Хвороби органів дихання та середостіння:

57. асфіксія
58. бронхіальна астма
59. бронхіти
60. бронхоектатична хвороба
61. бронхо-легенева дисплазія
62. вроджені вади розвитку органів дихання
63. дихальна недостатність
64. інфекційно-деструктивні захворювання легень
65. легенева недостатність
66. медіастиніти
67. муковісцидоз
68. новоутворення легень та середостіння
69. плеврити
70. пневмоконіози
71. пневмонії
72. пневмоторакс
73. респіраторний дистрес-синдром та пневмонії новонароджених
74. стороннє тіло в дихальних шляхах
75. травми грудної клітки (поверхнева, відкрита)
76. хронічне обструктивне захворювання легенів

VI) Хвороби органів травлення:

77. випадіння прямої кишки
78. виразкова хвороба
79. вроджені вади розвитку органів травлення

80. гастроєзофагеальна рефлюксна хвороба, езофагіти
81. гастрити, дуоденіти
82. гострі та хронічні гепатити
83. гостра непрохідність кишечника
84. гострий та хронічний апендицит
85. гострий та хронічний панкреатит
86. доброякісні захворювання стравоходу
87. ентерити, коліти
88. запальні захворювання прямої кишки та перианальної області
89. защемлені і незащемлені киля живота
90. новоутворення стравоходу, шлунку, товстої кишки, печінки та підшлункової залози
91. пептичні виразки шлунка та дванадцятипалої кишки
92. перитоніт
93. перфорація порожнистого органу
94. печінкова недостатність
95. синдром мальабсорбції
96. стеноз пілоруса шлунка
97. травми живота (поверхнева, відкрита)
98. функціональні гастроінтестинальні розлади
99. хвороби оперованого шлунку
100. холецистити, холангіти, жовчнокам'яна хвороба, холедохолітиаз
101. цирози печінки
102. шлунково–кишкова кровотеча

VII) Хвороби сечостатевої системи:

103. амілоїдоз нирок
104. баланит, баланопостит
105. вроджені вади розвитку сечової системи
106. гломерулонефрити
107. дисметаболічні нефропатії
108. нефротичний синдром
109. новоутворення нирки, сечових шляхів і передміхурової залози
110. пієлонефрити
111. простатит
112. сечокам'яна хвороба
113. тубулоінтерстиційний нефрит
114. уретрит
115. хронічна хвороба нирок
116. цистити

VIII) Хвороби шкіри і підшкірної клітковини:

117. алергодерматози (дерматити, токсидермія, екзема)
118. бактеріальні захворювання шкіри та підшкірної клітковини, піодермії
119. гнійно-запальні захворювання пальців та кисті
120. гнійно-запальні захворювання у дітей та новонароджених

121. мікози
122. опіки та обмороження
123. паразитарні захворювання шкіри (короста, вошивість)
124. псоріаз
125. пухирні дерматози
126. специфічна хірургічна інфекція (анаеробна клостридіальна та неклостридіальна)

IX) Хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини:

127. анкілозуючий спондилоартрит
128. вроджені та набуті вади розвитку кістково-м'язової системи
129. гостра ревматична лихоманка
130. дерматоміозит та поліміозит
131. новоутворення кістково-м'язової системи
132. остеоартроз
133. остеомієліт
134. подагра
135. політравма
136. реактивні артрити
137. ревматоїдний артрит
138. системна склеродермія
139. системний червоний вовчак
140. системні васкуліти (вузликівий поліартеріїт, геморагічний васкуліт, гіперсенситивний васкуліт)
141. типові переломи кісток плеча, передпліччя, кисті, стегна, гомілки, стопи
142. травма тазу
143. травма хребта
144. ушкодження великих суглобів (кульшового, колінного, гомілко-ступневого, ліктьового)
145. хронічна ревматична хвороба
146. ювенільний ревматоїдний артрит

X) Хвороби ендокринної системи, розладу харчування та порушення обміну речовин:

147. акромегалія
148. гіперплазія тімуса
149. гіпотиреоз
150. гіпотрофія, білково-енергетична недостатність
151. гіпофізарний нанізм
152. дифузний токсичний зоб
153. йододефіцитні захворювання щитоподібної залози
154. нецукровий діабет
155. новоутворення щитоподібної залози
156. ожиріння
157. природжена дисфункція кори наднирників
158. рахіт, спазмофілія,
159. спадкові хвороби обміну речовин (фенілкетонурия)

160. спадкові хромосомні порушення (хвороба Дауна, синдром Шерешевського – Тернера)
 161. тиреоїдити
 162. тиреотоксикоз
 163. хвороба та синдром Іценко-Кушинга
 164. хронічна недостатність наднирникових залоз
 165. цукровий діабет

XI) Інфекційні і паразитарні хвороби:

166. бактеріальні харчові отруєння
 167. бешиха
 168. ботулізм
 169. вірусні гепатити
 170. вітряна віспа
 171. вроджені інфекції новонародженого
 172. гельмінтози
 173. герпесвірусні хвороби
 174. грип та інші гострі респіраторні вірусні інфекції
 175. дифтерія
 176. інфекційний моноклеоз
 177. кандидози
 178. кашлюк
 179. кишкові бактеріальні інфекції
 180. кишкові вірусні інфекції
 181. кір
 182. кліщовий вірусний енцефаліт
 183. краснуха
 184. лептоспіроз
 185. малярія
 186. менінгококова інфекція
 187. особливо небезпечні вірусні інфекції
 188. паротитна інфекція
 189. поліомієліт
 190. правець
 191. протозойні інфекції
 192. рикетсиоз
 193. сибірка
 194. сказ
 195. скарлатина
 196. туберкульоз різної локалізації
 197. хвороба Лайма
 198. хвороба, зумовлена вірусом імунодефіциту людини (ВІЛ)
 199. хламідійні інфекції
 200. холера
 201. чума

- інфекційні хвороби, що передаються переважно статевим шляхом:

202. гонококова інфекція
 203. сифіліс
XII) Хвороби жіночої репродуктивної системи
патології вагітності:
 204. багатоплідна вагітність
 205. блювання (блювота) вагітних
 206. вагітність при екстрагенітальній патології
 207. дистрес плоду при вагітності
 208. затримка росту плода
 209. імунний конфлікт при вагітності
 210. міхурцевий занесок
 211. передлежання плаценти
 212. передчасне відшарування плаценти
 213. передчасні пологи та переносена вагітність
 214. позаматкова вагітність
 215. прееклампсія та еклампсія
 216. самовільний аборт
патологія пологів та післяпологового періоду:
 217. аномалії пологової діяльності
 218. аномалії тазу, у т.ч. клінічно вузький таз
 219. дистрес плоду під час пологів
 220. кровотеча пологова та післяпологова
 221. неправильні положення та передлежання плода
 222. післяпологові септичні захворювання
 223. травми матки і пологових шляхів
гінекологічні захворювання:
 224. аномальні маткові кровотечі
 225. апоплексія яєчника
 226. безплідність
 227. вроджені вади розвитку жіночих статевих органів
 228. доброякісна дисплазія молочних залоз
 229. доброякісні та передракові новоутворення жіночих статевих органів
 230. ендометріоз
 231. запальні захворювання жіночих статевих органів
 232. зляккісні новоутворення жіночих статевих органів
 233. мастит
 234. нейроендокринні синдроми
 235. новоутворення молочної залози

Додаток 3 (невідкладні стани):

1. асфіксія (у тому числі неонатальна)
2. гіпертензивний криз
3. гостра дихальна недостатність
4. гостра затримка сечі
5. гостра надниркова недостатність
6. гостре пошкодження нирок
7. гостра печінкова недостатність
8. гостра серцева недостатність
9. гостре отруєння, в т.ч. бойовими отруйними речовинами
10. гострий психоз
11. гострий коронарний синдром
12. гострі радіаційні та хімічні ураження, в т.ч. у польових умовах та при надзвичайних станах
13. гостра церебральна недостатність
14. електротравма
15. епілептичний статус
16. гостра кровотеча
17. синдром гострої крововтрати, в т.ч. у польових умовах та при надзвичайних станах
18. зупинка серця
19. колапс
20. порушення свідомості та коматозні стани
21. ниркова коліка
22. жовчна коліка
23. гострі анафілактичні реакції
24. гострі порушення серцевого ритму,
25. холодова травма, в т.ч. у польових умовах
26. теплова травма, в т.ч. у польових умовах
27. судомний синдром
28. утоплення
29. странгуляційна асфіксія
30. нормальні пологи
31. шоки
32. укуси змій, комах, тварин
33. проникаючі поранення, в т.ч. під час бойових дій
34. опіки, в т.ч. у польових умовах
35. сторонні тіла дихальних шляхів, шлунково-кишкового тракту, ЛОР-органів та ока

Додаток 4 (лабораторні та інструментальні дослідження)

1. аналіз плевральної рідини
2. аналіз асцитичної рідини
3. аналіз синовіальної рідини
4. аналіз сечі за Зимницьким
5. аналіз сечі за Нечипоренком
6. активність альфа-амілази у крові та сечі, фекальна еластаза 1
7. протеїни крові та їх фракції, С-реактивний протеїн
8. глюкоза крові, глікозильований гемоглобін,
9. пероральний тест толерантності до глюкози
10. ліпіди та ліпопротеїни крові та їх фракції
11. гормони крові
12. феритин, залізо та мідь сироватки крові
13. креатинін, сечовина крові та сечі, швидкість клуб очкової фільтрації
14. електроліти крові
15. амінотрансферази крові
16. загальний білірубін крові та його фракції
17. коагулограма
18. сечова кислота крові
19. лужна фосфатаза крові
20. гістоморфологічне дослідження біоптату лімфатичних вузлів
21. гістоморфологічне дослідження біоптату паренхіматозних органів
22. гістоморфологічне дослідження біоптату слизових оболонок
23. гістоморфологічне дослідження біоптату м'язів та шкіри
24. дослідження внутрішнього середовища приміщень (показників мікроклімату, природного та штучного освітлення, бактеріологічного та хімічного забруднення повітря).
25. дослідження функції зовнішнього дихання
26. стандартна ЕКГ (у 12 відведеннях)
27. ендоскопічне дослідження бронхів
28. ендоскопічне дослідження травного тракту
29. ехокардіографія та доплерографія
30. загальний аналіз калу
31. загальний аналіз крові
32. загальний аналіз сечі
33. загальний аналіз спинномозкової рідини
34. загальний аналіз стернального пунктату
35. загальний аналіз харкотиння
36. загальний імунологічний профіль крові
37. серологічні реакції при інфекційних хворобах
38. експрес-тести на вірусні захворювання
39. ампліфікаційні методи при інфекційних хворобах (ПЛР, ЛЛР)
40. серологічні реакції при аутоімунних захворюваннях
41. хімічні та бактеріологічні дослідження зовнішнього середовища людини (атмосферного повітря, водойм, ґрунту).
42. мікробіологічне дослідження біологічних рідин та виділень
43. вимірювання випромінювань (звукового, вібраційного, іонізуючого), індивідуальна радіометрія.
44. методи інструментальної візуалізації щитоподібної залози
45. рентгеноконтрастна ангіографія
46. методи інструментальної візуалізації органів черевної порожнини
47. методи інструментальної візуалізації органів грудної порожнини
48. методи інструментальної візуалізації сечостатевої системи
49. методи інструментальної візуалізації черепа, хребта, спинного мозку, кісток та суглобів
50. методи інструментальної візуалізації грудної залози
51. туберкулінодіагностика
52. багатомоментне фракційне дослідження жовчі та рН-метрія шлунку та стравоходу
53. хімічне, органолептичне, бактеріологічне дослідження продуктів харчування та питної води
54. цитологічне дослідження з шийки матки
55. вимірювання ергономічних показників важкості та напруженості праці.

Додаток 5 (медичні маніпуляції):

1. виконувати непрямий масаж серця
2. виконувати штучне дихання
3. проводити дефібриляцію за допомогою ручного автоматичного дефібрилятора-кардіовертера
4. проводити реєстрацію стандартної ЕКГ в 12 відведеннях
5. здійснювати тимчасову зупинку зовнішньої кровотечі
6. здійснювати первинну хірургічну обробку рани, перев'язку, зняття шкірних швів, в т.ч. у польових умовах
7. накладати пов'язки, в т.ч. у польових умовах
8. встановлювати назогастральний та орогастральний зонд
9. проводити транспортну іммобілізацію
10. проводити введення лікарських речовин (внутрішньовенне струминне та крапельне, внутрішньокісткове), в т.ч. у польових умовах
11. забезпечувати периферичний венозний доступ
12. вимірювати артеріальний тиск
13. відновлювати прохідність дихальних шляхів
14. проводити катетеризацію сечового міхура м'яким зондом
15. проводити тампонаду носа
16. виконувати техніку контакту новонародженого «шкіра до шкіри» і раннього прикладання до грудей
17. здійснювати пальцеве дослідження прямої кишки та за допомогою ректального дзеркала
18. здійснювати пальцеве дослідження простати
19. здійснювати клінічне обстеження молочних залоз
20. виконувати плевральну пункцію
21. визначати групи крові, резус-належність
22. переливати компоненти крові і кровозамінники
23. проводити бімануальне дослідження та обстеження жінки в дзеркалах
24. - проводити пельвіометрію;
25. - здійснювати зовнішнє (прийоми Леопольда) та внутрішнє акушерське дослідження;
26. - здійснювати аускультацию плода
27. - взяття мазків для бактеріоскопічного, бактеріологічного та цитологічного досліджень

Список 1 (синдроми та симптоми)

1. аменорея
2. акромегалія
3. анемічний синдром
4. анурія та олігурія
5. артеріальна гіпертензія
6. артеріальна гіпотензія
7. біль в грудній клітці
8. біль в животі
9. біль в кінцівках та спині
10. біль в промежині
11. біль у горлі
12. блювання
13. бронхообструктивний синдром
14. бульбарний синдром
15. випіт у плевральну порожнину
16. галюцинаторно-параноїдальний синдром
17. гарячка
18. геморагічний синдром
19. гіпоглікемія
20. гіперглікемія
21. екзантема, енантема
22. гепатомегалія та гепатолієнальний синдром
23. головний біль
24. дизурія
25. дисменорея
26. диспепсія
27. дисфагія
28. діарея
29. жовтяниця
30. задишка
31. асфіксія
32. закрєп
33. запаморочення
34. затримка росту дитини
35. кардіомегалія
36. кашель
37. кишкова непрохідність
38. кома
39. кровотеча зовнішня
40. кровотеча внутрішня
41. кровохаркання
42. лакторея
43. лімфаденопатія
44. менінгеальний синдром
45. маткова кровотеча
46. набряковий синдром
47. ожиріння (+маса тіла)
48. парези, паралічі
49. передчасний статевий розвиток
50. переломи трубчастих костей
51. пневмоторакс напружений (закритий)
52. пневмоторакс ненапружений (відкритий)
53. пневмоторакс клапаний
54. поліурія
55. портальна гіпертензія
56. порушення мови (афазія)
57. порушення серцевого ритму та провідності
58. раптова зупинка серця
59. розлади свідомості
60. свербіж шкіри
61. сечовий синдром
62. синдром деменції
63. синдром дегідратації
64. синдром недостатності травлення
65. спрага
66. стридор
67. суглобовий синдром
68. судоми
69. схуднення
70. ціаноз
71. часткова або повна втрата зору
72. часткова або повна втрата слуху
73. шлунково-кишкова кровотеча

Список 2 (захворювання)

I) Хвороби крові та кровотворних органів, порушення з залученням імунного механізму

1. анемії
2. гемолітична хвороба новонароджених
3. гемофілія
4. лейкемії
5. лімфоми
6. природжені (хвороба Брутона, синдром Віскота – Олдріджа) та набуті імунодефіцитні стани
7. сепсис новонароджених
8. сепсис хірургічний
9. ідіопатична тромбоцитопенічна пурпура
10. хронічні променеві ураження

II) Розлади психіки та поведінки:

11. біполярний афективний розлад
12. гострий психоз в т.ч. алкогольний делірій
13. епілепсія
14. невротичні розлади
15. розлади особистості
16. шизофренія

III) Хвороби нервової системи

17. внутрішньочерепна травма
18. менінгіти, енцефаліти
19. мігрень та інші види головного болю
20. перинатальна енцефалопатія
21. порушення вегетативної нервової системи
22. порушення мозкового кровообігу
23. вертеброгенні захворювання нервової системи, нейропатії та полінейропатії
24. розсіяний склероз
25. хронічні професійні ураження (вібраційна хвороба, професійні дискінезії)
26. інсульти (ішемічний, геморагічний)

Хвороби ока

27. блефарит
28. глаукома
29. кон'юнктивіт
30. стороннє тіло органу зору
31. травми органу зору
32. ретинопатії
33. екзофтальм

Хвороби горла, вуха, носа

34. ларингіти
35. отити
36. перитонзиллярний абсцес
37. синусити
38. тонзиліти
39. травми горла, вуха, носа

IV) Хвороби серцево-судинної системи:

40. аневризми аорти
41. атеросклероз
42. варикозне розширення вен нижніх кінцівок
43. вроджені вади серця
44. вторинна артеріальна гіпертензія
45. гостра оклюзія магістральних і периферичних артерій;
46. ендокардити
47. есенціальна та вторинна артеріальна гіпертензія
48. ішемічна хвороба серця
49. кардити
50. кардіоміопатії
51. легеневе серце
52. набуті вади серця
53. облітеруючий ендартеріїт
54. перикардити
55. порушення серцевого ритму та провідності
56. серцева недостатність
57. травми серця та кровоносних судин
58. тромбоемболія легеневої артерії
59. флебіт, тромбофлебіт

V) Хвороби органів дихання та середостіння:

60. асфіксія
61. бронхіальна астма
62. бронхіти
63. бронхоектатична хвороба
64. бронхо-легенева дисплазія
65. вроджені вади розвитку органів дихання
66. гострий респіраторний дистрес-синдром
67. дихальна недостатність
68. інфекційно-деструктивні захворювання легень
69. легенева недостатність
70. медіастиніти
71. муковісцидоз
72. новоутворення легень та середостіння

- 74. пневмокониози
- 75. пневмонії
- 76. пневмоторакс
- 77. респіраторний дистрес-синдром та пневмонії новонароджених
- 78. стороннє тіло в дихальних шляхах
- 79. травми грудної клітки (поверхнева, відкрита)
- 80. хронічне обструктивне захворювання легенів

VI) Хвороби органів травлення:

- 81. випадіння прямої кишки
- 82. виразкова хвороба
- 83. вроджені вади розвитку органів травлення
- 84. гастроєзофагеальна рефлюксна хвороба, езофагіти
- 85. гастрити, дуоденіти
- 86. гострі та хронічні гепатити
- 87. гостра непрохідність кишечника
- 88. гострий та хронічний апендицит
- 89. гострий та хронічний панкреатит
- 90. доброякісні захворювання стравоходу
- 91. ентерити, коліти
- 92. запальні захворювання прямої кишки та перианальної області
- 93. защемлені і незащемлені киля живота
- 94. новоутворення стравоходу, шлунку, товстої кишки, печінки та підшлункової залози
- 95. пептичні виразки шлунка та дванадцятипалої кишки
- 96. перитоніт
- 97. перфорація порожнистого органу
- 98. печінкова недостатність
- 99. синдром мальабсорбції
- 100. стеноз пілоруса шлунка
- 101. травми живота (поверхнева, відкрита)
- 102. функціональні гастроінтестинальні розлади
- 103. хвороби оперованого шлунку
- 104. холецистити, холангіти, жовчнокам'яна хвороба, холедохолітиаз
- 105. цирози печінки
- 106. шлунково-кишкова кровотеча

VII) Хвороби сечостатевої системи:

- 107. амілоїдоз нирок
- 108. баланит, баланопостит
- 109. вроджені вади розвитку сечової системи

- 144. системні васкуліти (вузликосий поліартеріїт, геморагічний васкуліт, гіперсенситивний васкуліт)
- 145. типові переломи кісток плеча, передпліччя, кисті, стегна, гомілки, стопи

73. плеврити

- 110. гломерулонефрити
- 111. дисметаболічні нефропатії
- 112. нефротичний синдром
- 113. новоутворення нирки, сечових шляхів і передміхурової залози
- 114. пієлонефрити
- 115. простатит
- 116. сечокам'яна хвороба
- 117. тубулоінтерстиційний нефрит
- 118. уретрит
- 119. хронічна хвороба нирок
- 120. цистити

VIII) Хвороби шкіри і підшкірної клітковини:

- 121. алергодерматози (дерматити, токсидермія, екзема)
- 122. бактеріальні захворювання шкіри та підшкірної клітковини, піодермії
- 123. гнійно-запальні захворювання пальців та кисті
- 124. гнійно-запальні захворювання у дітей та новонароджених
- 125. мікози
- 126. опіки та обмороження
- 127. паразитарні захворювання шкіри (короста, вошивість)
- 128. псоріаз
- 129. пухирні дерматози
- 130. специфічна хірургічна інфекція (анаеробна клостридіальна та неклостридіальна)

IX) Хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини:

- 131. анкілозуючий спондилоартрит
- 132. вроджені та набуті вади розвитку кістково-м'язової системи
- 133. гостра ревматична лихоманка
- 134. дерматоміозит та поліміозит
- 135. новоутворення кістково-м'язової системи
- 136. остеоартроз
- 137. остеомієліт
- 138. подагра
- 139. політравма
- 140. реактивні артрити
- 141. ревматоїдний артрит
- 142. системна склеродермія
- 143. системний червоний вовчак

- 178. нанізм у дитини, що народилась SGA

XI) Інфекційні і паразитарні хвороби:

- 179. бактеріальні харчові отруєння
- 180. бешиха

- 146. травма тазу
- 147. травма хребта
- 148. ушкодження великих суглобів (кульшового, колінного, гомілко-ступневого, ліктьового)
- 149. хронічна ревматична хвороба
- 150. ювенільний ревматоїдний артрит

X) Хвороби ендокринної системи, розладу харчування та порушення обміну речовин:

- 151. акромегалія та гіпофізарний гігантизм
- 152. гіпотиреоз
- 153. гіпотрофія, білково-енергетична недостатність
- 154. гіпопітуїтаризм
- 155. тиреотоксикоз
- 156. ендемічний зоб
- 157. нецукровий діабет
- 158. вузловий зоб, пухлини щитоподібної залози
- 159. ожиріння
- 160. вроджена дисфункція кори наднирникових залоз
- 161. порушення кальцій-фосфорного обміну, обміну вітаміну D
- 162. генетичні синдроми з ендокринними ускладненнями: синдром Тернера, синдром Рассела-Сільвера, Прадера-Віллі, Ларона тощо)
- 163. тиреоїдити
- 164. хвороба та синдром Кушинга
- 165. хронічна недостатність наднирникових залоз
- 166. цукровий діабет
- 167. гіпопаратиреоз
- 168. гіперпаратиреоз
- 169. пухлини надниркових залоз
- 170. органічний (в т.ч. вроджений) гіперінсулінізм
- 171. нейро-ендокринні пухлини
- 172. пухлини гіпофіза
- 173. передчасний статевий розвиток
- 174. гіпогонадізм
- 175. крипторхізм
- 176. порушення диференціювання статі
- 177. синдром Клайнфельтера

- 220. дистрес плоду при вагітності
- 221. затримка росту плода
- 222. імунний конфлікт при вагітності
- 223. міхурцевий занесок
- 224. передлежання плаценти
- 225. передчасне відшарування плаценти
- 226. передчасні пологи та переносена вагітність
- 227. позаматкова вагітність
- 228. прееклампсія та еклампсія
- 229. самовільний аборт

- 181. ботулізм
- 182. вірусні гепатити
- 183. вітряна віспа
- 184. вроджені інфекції новонародженого
- 185. гельмінтози
- 186. герпесвірусні хвороби
- 187. грип та інші гострі респіраторні вірусні інфекції
- 188. дифтерія
- 189. інфекційний мононуклеоз
- 190. кандидози
- 191. кашлюк
- 192. кишкові бактеріальні інфекції
- 193. кишкові вірусні інфекції
- 194. кір
- 195. кліщовий вірусний енцефаліт
- 196. краснуха
- 197. лептоспіроз
- 198. малярія
- 199. менінгококова інфекція
- 200. особливо небезпечні вірусні інфекції
- 201. паротитна інфекція
- 202. поліомієліт
- 203. правець
- 204. протозойні інфекції
- 205. рикетсиоз
- 206. сибірка
- 207. сказ
- 208. скарлатина
- 209. туберкульоз різної локалізації
- 210. хвороба Лайма
- 211. хвороба, зумовлена вірусом імунодефіциту людини (ВІЛ)
- 212. хламідійні інфекції
- 213. холера
- 214. чума
- **інфекційні хвороби, що передаються переважно статевим шляхом:**
- 215. гонококова інфекція
- 216. сифіліс

XII) Хвороби жіночої репродуктивної системи

патології вагітності:

- 217. багатоплідна вагітність
- 218. блювання вагітних
- 219. вагітність при екстрагенітальній патології гінекологічних захворювання:
- 237. аномальні маткові кровотечі
- 238. апоплексія яєчника
- 239. непліддя
- 240. вроджені вади розвитку жіночих статевих органів
- 241. доброякісна дисплазія молочних залоз
- 242. доброякісні та передракові новоутворення жіночих статевих органів
- 243. ендометріоз

патологія пологів та післяпологового періоду:

- 230. аномалії пологової діяльності
- 231. аномалії тазу, у т.ч. клінічно вузький таз
- 232. дистрес плоду під час пологів
- 233. кровотеча пологова та післяпологова
- 234. неправильні положення та передлежання плода
- 235. післяпологові септичні захворювання
- 236. травми матки і пологових шляхів

- 244. запальні захворювання жіночих статевих органів
- 245. злоякісні новоутворення жіночих статевих органів
- 246. мастит
- 247. новоутворення молочної залози

Список 3 (невідкладні стани)

36. асфіксія (у тому числі неонатальна)
37. гіпертензивний криз
38. гіпоглікемія (кома)
39. гостра дихальна недостатність
40. гостра затримка сечі
41. гостра надниркова недостатність
42. гостре пошкодження нирок
43. гостра печінкова недостатність
44. гостра серцева недостатність
45. гостре отруєння, в т.ч. бойовими отруйними речовинами
46. гострий психоз
47. гострий коронарний синдром
48. гострі радіаційні та хімічні ураження, в т.ч. у польових умовах та при надзвичайних станах
49. гостра церебральна недостатність
50. діабетична кома, у т.ч. кетоацидотична, гіперосмолярна, лактацидемічна
51. електротравма
52. епілептичний статус
53. гостра кровотеча
54. синдром гострої крововтрати, в т.ч. у польових умовах та при надзвичайних станах
55. зупинка серця
56. колапс
57. порушення свідомості та коматозні стани
58. ниркова коліка
59. жовчна коліка
60. гострі анафілактичні реакції
61. гострі порушення серцевого ритму,
62. холодова травма, в т.ч. у польових умовах
63. теплова травма, в т.ч. у польових умовах
64. тромбоемболії венозні та артеріальні
65. судомний синдром
66. утоплення
67. странгуляційна асфіксія
68. нормальні пологи
69. шоки
70. укуси змій, комах, тварин
71. проникаючі поранення, в т.ч. під час бойових дій
72. опіки, в т.ч. у польових умовах
73. сторонні тіла дихальних шляхів, шлунково-кишкового тракту, ЛОР-органів та ока

Список 4 (лабораторні та інструментальні дослідження)

56. аналіз плевральної рідини
57. аналіз асцитичної рідини
58. аналіз синовіальної рідини
59. аналіз сечі за Зимницьким
60. аналіз сечі за Нечипоренком
61. активність альфа-амілази у крові та сечі, фекальна еластаза 1
62. протеїни крові та їх фракції, С-реактивний протеїн
63. глюкоза крові, глікозильований гемоглобін,
64. пероральний тест толерантності до глюкози
65. ліпіди та ліпопротеїни крові та їх фракції
66. гормони крові
67. феритин, залізо та мідь сироватки крові
68. креатинін, сечовина крові та сечі, швидкість клуб очкової фільтрації
69. електроліти крові
70. амінотрансферази крові
71. загальний білірубін крові та його фракції
72. коагулограма
73. сечова кислота крові
74. лужна фосфатаза крові
75. гістоморфологічне дослідження біоптату лімфатичних вузлів
76. гістоморфологічне дослідження біоптату паренхіматозних органів
77. гістоморфологічне дослідження біоптату слизових оболонок
78. гістоморфологічне дослідження біоптату м'язів та шкіри
79. гістоморфологічне дослідження плаценти
80. дослідження внутрішнього середовища приміщень (показників мікроклімату, природного та штучного освітлення, бактеріологічного та хімічного забруднення повітря).
81. дослідження функції зовнішнього дихання
82. стандартна ЕКГ (у 12 відведеннях)
83. ендоскопічне дослідження бронхів
84. ендоскопічне дослідження травного тракту
85. ехокардіографія та доплерографія
86. загальний аналіз калу
87. загальний аналіз крові
88. загальний аналіз сечі
89. цукор і ацетон в сечі
90. загальний аналіз спинномозкової рідини
91. загальний аналіз стернального пунктату
92. загальний аналіз харкотиння
93. загальний імунологічний профіль крові
94. серологічні реакції при інфекційних хворобах
95. експрес-тести на вірусні захворювання
96. ампліфікаційні методи при інфекційних хворобах (ПЛР, ЛЛР)
97. серологічні реакції при аутоімунних захворюваннях
98. хімічні та бактеріологічні дослідження зовнішнього середовища людини (атмосферного повітря, водойм, ґрунту).
99. мікробіологічне дослідження біологічних рідин та виділень
100. вимірювання випромінювань (звукового, вібраційного, іонізуючого), індивідуальна радіометрія.
101. методи інструментальної візуалізації щитоподібної залози
102. рентгеноконтрастна ангіографія
103. методи інструментальної візуалізації органів черевної порожнини
104. методи інструментальної візуалізації органів грудної порожнини
105. методи інструментальної візуалізації сечостатевої системи
106. методи інструментальної візуалізації плода
107. методи інструментальної візуалізації черепа, хребта, спинного мозку, кісток та суглобів
108. методи інструментальної візуалізації грудної залози
109. туберкулінодіагностика
110. багатомоментне фракційне дослідження жовчі та рН-метрія шлунку та стравоходу
111. хімічне, органолептичне, бактеріологічне дослідження продуктів харчування та питної води
112. цитологічне дослідження з шийки матки
113. вимірювання ергономічних показників важкості та напруженості праці.

Список 5 (медичні маніпуляції)

28. виконувати непрямий масаж серця
29. виконувати штучне дихання
30. проводити дефібриляцію за допомогою ручного автоматичного дефібрилятора-кардіовертера
31. проводити реєстрацію стандартної ЕКГ в 12 відведеннях
32. здійснювати тимчасову зупинку зовнішньої кровотечі
43. виконувати техніку контакту новонародженого «шкіра до шкіри» і раннього прикладання до грудей
44. здійснювати пальцеве дослідження прямої кишки та за допомогою ректального дзеркала
45. здійснювати пальцеве дослідження простати
46. здійснювати клінічне обстеження молочних залоз

33. здійснювати первинну хірургічну обробку рани, перев'язку, зняття шкірних швів, в т.ч. у польових умовах
34. накладати кровоспинні турнікети і використовувати кровоспинні засоби, в т.ч. у польових умовах
35. встановлювати назогастральний та орогастральний зонд
36. проводити транспортну іммобілізацію
37. проводити введення лікарських речовин (внутрішньовенне струминне та крапельне, внутрішньокісткове), в т.ч. у польових умовах
38. забезпечувати периферичний венозний доступ
39. вимірювати артеріальний тиск
40. відновлювати прохідність дихальних шляхів
41. проводити катетеризацію сечового міхура м'яким зондом
42. проводити передню тампонаду носа, здійснювати клінічне обстеження органу зору та ЛОР-органів
47. виконувати плевральну пункцію
48. виконувати пункцію черевної порожнини через заднє склепіння
49. визначати групи крові, резус-належність
50. переливати компоненти крові і кровозамінники
51. проводити бімануальне дослідження та обстеження жінки в дзеркалах
52. проводити пельвіометрію;
53. здійснювати зовнішнє (прийоми Леопольда) та внутрішнє акушерське дослідження;
54. здійснювати аускультацию плода
55. проводити забір мазків на бактеріоскопічне, бактеріологічне, цитологічне дослідження
56. проводити пальпацію щитоподібної залози
57. проводити огляд й оцінювання зовнішніх статевих органів хлопчиків
58. оцінювати стан статевого розвитку дітей