

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**УХВАЛЕНО**

**Вченою Радою Одеського  
національного медичного  
університету  
«04» червня 2020 р.  
Протокол № 11**

**ВВЕДЕНО В ДІЮ**

**Наказом  
В. о. Ректора Одеського  
національного медичного  
університету  
№ 241-О  
«04» червня 2020 р.**



**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА**

**«МЕДИЦИНА»**

**ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ДРУГОГО (МАГІСТЕРСЬКОГО) РІВНЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ**

спеціальність 222	«Медицина»
галузь знань 22	«Охорона здоров'я»
освітня кваліфікація	«Магістр медицини»
професійна кваліфікація	«Лікар»

**ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ**  
**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ**  
**«МЕДИЦИНА»**

1. ВНЕСЕНО:

- Предметно-цикловою методичною комісією з гуманітарних дисциплін – протокол № 4 від 10.03.2020
- Предметно-цикловою методичною комісією з медико-біологічних дисциплін – протокол № 4 від 10.03.2020
- Предметно-цикловою методичною комісією з терапевтичних дисциплін – протокол № 4 від 10.03.2020
- Предметно-цикловою методичною комісією з хірургічних дисциплін – протокол № 4 від 11.02.2020
- Предметно-цикловою методичною комісією з педіатричних дисциплін – протокол № 4 від 10.03.2020
- Предметно-цикловою методичною комісією зі спеціальних дисциплін – протокол № 5 від 09.04.2020

2. УХВАЛЕНО Центральною кваліфікаційною методичною радою Одеського національного медичного університету

Голова

  
Підпис



Прізвище, ініціали

Протокол № 3 від 20.05.2020 р.

## ПЕРЕДМОВА

Розроблено проектною групою (науково-методичною комісією спеціальності 222 «Медицина») у складі:

**Керівник проєктної групи** (Гарант освітньо-професійної програми): В. Г. Марічерда – проректор з науково-педагогічної роботи Одеського національного медичного університету, д.мед.н, професор.

### **Проектна група:**

- С. Г. Котюжинська – д.мед.н, професор, декан медичного факультету № 1;
- Н. А. Мацегора – д.мед.н, професор, завідувач кафедри фізіопульмонології, голова Предметно-цикловою методичною комісією з терапевтичних дисциплін;
- Л. В. Венгер – д.мед.н, професор, завідувач кафедри офтальмології;
- А. В. Малиновський – д.мед.н., професор, завідувач кафедри роботизованої і ендоскопічної хірургії;
- Н. В. Котова – д.мед.н, професор кафедри пропедевтики педіатрії, голова Предметно-цикловою методичною комісією з педіатричних дисциплін;
- Т. В. Стоєва – д. мед. н., професор, завідувач кафедри педіатрії № 2;
- А. Г. Волянська – д.мед.н, професор кафедри акушерства та гінекології;
- С. А. Тихонова – д.мед.н, професор кафедри внутрішньої медицини № 2 з курсом клінічної фармакології;
- Л. Є. Капліна – к.мед.н., доцент кафедри педіатрії № 1;
- В. І. Борщ – к.е.н., доцент, провідний фахівець Центру підготовки та складання ОСКІ;
- О. В. Тіткова – к.мед.н., асистент кафедри педіатрії № 2.

### **Фахову експертизу освітньо-професійної програми проводили:**

1. Завідувач кафедри загальної практики – сімейної медицини, гастроентерології, фізичної та реабілітаційної медицини ДЗ «Запорізька медична академія післядипломної освіти МОЗ України», д. мед. н., професор Алипова О. Є.;
2. Завідувач кафедрою загальної практики (сімейної медицини), фізичної реабілітації та спортивної медицини Івано-Франківського національного медичного університету, д. мед. н., професор Міщук В. Г.;
3. Завідувач кафедри акушерства та гінекології Вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет» д. мед. н., професор Кравченко О. В.;
4. Директор Державної установи «Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України», д. мед. н., професор ЗДНТ України Бабов К. Д.;
5. Директор КНП «Міська Клінічна Лікарня № 11» Одеської Міської Ради Турчин М. І.;
6. Директор КНП «Міська Клінічна Лікарня № 10» Одеської Міської Ради Себов Д. М.;
7. Директор КНП «Центр первинної медико-санітарної допомоги № 4» Миколаївської Міської Ради Мотуз С. В.;
8. Генеральний директор КНП Херсонської міської лікарні ім. Є. Є. Карабелеша Малицька А. П.;
9. Медичний директор ТОВ «Дім медицини» Гавриченко Д. Г.

# 1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 222 «МЕДИЦИНА»

## 1.1. Загальна інформація

Повна назва закладу вищої освіти	Одеський національний медичний університет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Ступінь освіти – Магістр Освітня кваліфікація – Магістр медицини Професійна кваліфікація – Лікар Кваліфікація в дипломі – Магістр медицини. Лікар.
Офіційна назва освітньо-професійної програми	«Медицина»
Тип диплому та обсяг освітньо-професійної програми	Диплом магістра, одиничний, 360 кредитів ЄКТС, термін навчання 6 років
Наявність акредитації	Акредитація була 01.07.2014 р.
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень
Передумови	Особа має право здобувати ступінь магістра на основі повної загальної середньої освіти або на базі ступеня «молодший бакалавр» (освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст») з відповідної спеціальності медичного спрямування за результатами сертифікатів ЗНО заочною (денною) формою навчання.
Мова(и)	Українська, англійська, російська
Термін дії освітньо-професійної програми	До 2024 р.
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньо-професійної програми	<a href="https://onmedu.edu.ua/osvita/navchalnij-viddil/">https://onmedu.edu.ua/osvita/navchalnij-viddil/</a>

## 1.2. Мета освітньо-професійної програми

Підготовка висококваліфікованих фахівців, здатних розв'язувати складні комплексні задачі і проблеми у галузі охорони здоров'я, здійснювати відповідні професійні дії, проводити дослідження та впроваджувати інновації в умовах, що характеризуються невизначеністю та мінливістю

### 1.3. Характеристика освітньо-професійної програми

Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	Галузь знань – 22 «Охорона здоров'я» Спеціальність – 222 «Медицина»
Орієнтація освітньо-професійної програми	Освітньо-професійна програма – прикладна програма з професійної орієнтацією на теорію та практику медицини.
Основний фокус освітньо-професійної програми та спеціалізації	Загальна вища освіта галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності 222 «Медицина». Ключові слова: магістр, медицина, охорона здоров'я, повна вища медична освіта.
Особливості програми	Очна (Денна) форма навчання.  Програма спрямована набуття студентами компетентностей, необхідних фахівцям у галузі охорони здоров'я, зокрема, сімейної медицини шляхом поєднання теоретичної і практичної підготовки із застосуванням інноваційних технологій, сучасного обладнання на базі університету, клінічних баз та закладах охорони здоров'я.  Програма викладається українською, англійською та російською мовами.

### 1.4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання

Придатність до працевлаштування	Після завершення навчання за освітньо-професійною програмою магістра спеціальності «Медицина» фахівець здатний виконувати професійну роботу: <ul style="list-style-type: none"><li>– Лікар-інтерн (код КП – 3229);</li><li>– Лікар-стажист (код КП-3221);</li><li>– Лікар-резидент (код КП – ХХХ).</li></ul>
Подальше навчання	Випускник програми має вступати на програми післядипломної освіти (інтернатура, резидентура), де здійснюється підготовка за освітніми програмами підготовки лікаря певної спеціальності (згідно переліку за наказом МОЗ України від 23.02.2005 № 81).  У подальшому фахівці можуть пройти перепідготовку та набути іншу лікарську спеціальність і виконувати відповідну професійну роботу, а також можуть вступати на програму для здобуття ступеню доктора філософії.

### 1.5. Викладання та оцінювання

Викладання та навчання	Підґрунтям для організації освітнього процесу є компетентністний, студентоцентризований підходи. Освітній процес здійснюється з використанням контекстного, проблемно-орієнтованого навчання, сучасних інформаційно-комунікаційних технологій. Основними формами організації освітнього процесу
------------------------	---

	е: лекції, практичні заняття, самостійна робота, консультації, курація хворих, виробничі практики.
Оцінювання	<p>Форми поточного контролю: поточне опитування, тестовий контроль, складання практичних навичок, захист історій хвороб.</p> <p>Форми підсумкового контролю: заліки, диференційовані заліки, усні та письмові іспити;</p> <p>Атестація – ЄДКІ.</p> <p>Оцінювання і контроль результатів навчання здобувачів вищої освіти здійснюється згідно до Положення ОНМедУ «Про організацію освітнього процесу здобувачів вищої освіти в Одеському національному медичному університеті», 2019.</p>

## 1.6. Програмні компетентності

Інтегральна компетентність магістра (рівень 7) за вимогами НРК	Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у певній галузі професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується комплексністю та невизначеністю умов та вимог.
Загальні компетентності за вимогами НРК	<p>ЗК1 Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК2 Здатність знати та розуміти предметну область та професійну діяльність.</p> <p>ЗК3 Здатність спілкуватися державною мовою.</p> <p>ЗК4 Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями, використовувати інформаційні і комунікаційні технології; здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК5 Здатність до адаптації та прийняття обґрунтованого рішення в новій ситуації.</p> <p>ЗК6 Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК7 Здатність працювати в міжнародному контексті, спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК8 Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p> <p>ЗК9 Здатність діяти на основі етичних міркувань, соціально відповідально та свідомо.</p> <p>ЗК10 Здатність усвідомлювати рівні можливості та гендерні проблеми; цінувати та поважати різноманітність та мультикультурність.</p>
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності	СК1 Навички комунікації та клінічного обстеження пацієнта.

СК2 Здатність визначати перелік необхідних клініко-лабораторних та інструментальних досліджень та оцінювати їх результати.

СК3 Здатність встановлювати попередній та клінічний діагноз захворювання.

СК4 Здатність визначати принципи лікування захворювань, необхідний режим праці та відпочинку і характер харчування.

СК5 Здатність діагностувати невідкладні стани.

СК6 Здатність визначати тактику та надавати екстрену медичну допомогу.

СК7 Здатність планувати та проводити лікувально-евакуаційні заходи.

СК8 Здатність виконувати медичні маніпуляції.

СК9 Здатність проводити консультування з питань планування сім'ї, визначати тактику ведення фізіологічної вагітності, фізіологічних пологів та післяпологового періоду.

СК10 Здатність планувати та проводити санітарно-гігієнічні та профілактичні заходи.

СК11 Здатність планувати та проводити профілактичні та протиепідемічні заходи щодо інфекційних хвороб.

СК12 Здатність визначати тактику ведення осіб, що підлягають диспансерному нагляду.

СК13 Здатність проводити експертизу працездатності.

СК14 Здатність вести медичну документацію.

СК15 Здатність проводити епідеміологічні та медико-статистичні дослідження здоров'я населення; оцінювати вплив навколишнього середовища, соціально-економічних та біологічних детермінант на стан здоров'я індивідуума, сім'ї, популяції.

СК16 Здатність планувати, проводити та аналізувати заходи щодо організації та інтеграції надання медичної допомоги населенню.

## 1.7. Програмні результати навчання

ПРН 1 Володіти навичками комунікації та клінічного обстеження пацієнта. Збирати дані про скарги пацієнта, анамнез хвороби, анамнез життя.

ПРН 2 Оцінювати інформацію щодо діагнозу застосовуючи стандартну процедуру, на підставі результатів лабораторних та інструментальних досліджень. Визначати перелік необхідних клініко-лабораторних та інструментальних досліджень та оцінювати їх результати (за переліком 4).

ПРН 3 Виділяти провідний клінічний симптом або синдром (за переліком 1). Встановлювати попередній діагноз, здійснювати диференціальну діагностику та визначати клінічний діагноз захворювання (за переліком 2).

ПРН 4 Визначати принципи лікування захворювань, необхідний режим праці та відпочинку, характеру харчування (за переліком 2).

ПРН 5 Діагностувати невідкладні стани (за переліком 3).

ПРН 6 Визначати тактику та надавати екстрену медичну допомогу (за переліком 3).

ПРН 7 Планувати та проводити лікувально-евакуаційні заходи серед населення та військовослужбовців з урахуванням існуючої системи лікувально-евакуаційного забезпечення.

ПРН 8 Виконувати медичні маніпуляції (за переліком 5).

ПРН 9 Проводити консультування з питань планування сім'ї, визначати тактику ведення фізіологічної вагітності, фізіологічних пологів та післяпологового періоду.

ПРН 10 Планувати та проводити санітарно-гігієнічні та профілактичні заходи

ПРН 11 Планувати та проводити профілактичні та протиепідемічні заходи щодо інфекційних хвороб (за переліком 2).

ПРН 12 Визначати тактику ведення осіб, що підлягають диспансерному нагляду (діти, вагітні, працівники, професії яких передбачають обов'язковий диспансерний огляд).

ПРН 13 Проводити експертизу працездатності.

ПРН 14 Вести медичну документацію

ПРН 16 Оцінювати вплив навколишнього середовища, соціально-економічних та біологічних детермінант на стан здоров'я індивідуума, сім'ї, популяції.

ПРН 17 Планувати, проводити та аналізувати заходи щодо організації та інтеграції надання медичної допомоги населенню.

ПРН 18 Дотримуватися вимог етики, біоетики та деонтології у своїй фаховій діяльності.



## 1.8. Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове забезпечення	<p>Всі науково-педагогічні працівники, які залучені до реалізації освітньо-професійної складової освітньо-професійної програми, мають підтверджений рівень наукової і професійної активності, є переважно штатними співробітниками Одеського національного медичного університету МОЗ України, працівники клінічних кафедр є практикуючими спеціалістами.</p> <p>Викладання дисциплін за освітньо-професійною програмою «Медицина» забезпечують 63 кафедри, у т.ч. 36 – клінічних і 15 – теоретичних, де працюють 1045 науково-педагогічних працівників. Серед них: 1 академік НАМН України; 2 член-кор. НАМН України, 2 заслужених винахідники України, 16 заслужених діячів науки і техніки України, 7 лауреатів Державної премії України, 1 заслужений працівник охорони здоров'я України, 1 відмінник освіти України, 36 заслужених лікарів України; 124 доктори наук; 96 професорів; 486 кандидатів наук; 257 доцентів; 435 викладачів, асистентів без наукового ступеня.</p>
Матеріально-технічне забезпечення	<p>Матеріально-технічна база ОНМедУ дозволяє забезпечити навчальний процес з усіх дисциплін на належному науково-методичному рівні.</p> <p>Лекційні аудиторії та навчальні приміщення забезпечені мультимедійним обладнанням, технічними засобами навчання, комп'ютерною технікою; на кафедрах налаштовані комп'ютерні класи; в університеті є класи симуляційного навчання для оволодіння практичними навичками.</p> <p>Виробнича практика здійснюється на клінічних базах для проведення виробничої практики здобувачів вищої освіти або на умовах діючих угод на проведення практики у закладах охорони здоров'я.</p> <p>В Університеті здійснює діяльність Центр інформаційного аналізу та внутрішнього контролю якості освіти ОНМедУ (ЦІАВКЯО) для підготовки до Крок 1, Крок 2.</p> <p>Центр підготовки та складання об'єктивного структурованого клінічного іспиту ОНМедУ діє з метою забезпечення об'єктивної атестації здобувачів вищої освіти (ЄДКІ), в наявності є високореалістичні манекени та муляжі, стандартизовані та гібридні пацієнти.</p>
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Навчально-методичне забезпечення навчальних дисциплін містить методичні розробки до лекцій, практичних занять, лабораторних практикумів, методичні вказівки до самостійної роботи студентів; методичні матеріали до проходження практик, екзаменаційні білети, тестові завдання. Сучасні інформаційні джерела та комп'ютерна техніка. Бібліотека із сучасною</p>

навчальною літературою, науковими, довідниковими та фаховими періодичними виданнями.

Офіційний веб-сайт (<https://onmedu.edu.ua/osvita/navchalnij-viddil/>) містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти.

Бібліотека ОНМедУ – сучасний інноваційний центр університету, бібліотечний фонд якої представлений понад 900 тис. документів наукової та навчальної літератури українською та іноземними мовами. Електронна бібліотека складається з понад 5 тис. документів, переважно навчального контенту. Електронний каталог <https://library.odmu.edu.ua/catalog/> складається і з понад 170 тис. записів і функціонує в режимі 24/7 з опціями авторизованого користування усіма цифровими документами.

Доступ до міжнародних бібліографічних та науково-метричних баз даних (Hinari, Scopus, Web of Science та ін.) та щорічна передплата наукових медико-біологічних видань, зокрема англомовних.

## 1.9. Академічна мобільність

Національна мобільність	кредитна	Національна кредитна мобільність здійснюється на підставі Закону України «Про вищу освіту». Визнання результатів навчання в інших освітніх закладах в рамках академічної мобільності здійснюється відповідно до угод ОНМедУ.
Міжнародна мобільність	кредитна	Проведення міжнародної мобільності в рамках програми Erasmus+.  Міжнародна кредитна мобільність здійснюється на підставі Закону України «Про вищу освіту». Визнання результатів навчання в інших освітніх закладах в рамках академічної мобільності здійснюється відповідно до угод ОНМедУ.
Навчання здобувачів вищої освіти	іноземних	Навчання іноземних студентів проводиться згідно із вимогами законодавства.  Навчання здійснюється українською, російською та англійською мовами за бажанням студента.

## 2. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ ТА ЇХ ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ

### 2.1. Перелік компонент освітньо-професійної програми

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики. Кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форми підсумкового контролю (залік, диф.залік, іспит)
<b>1. Обов'язкові компоненти ОП</b>			
<b>1.1.Цикл дисциплін загальної підготовки</b>			
ОК 1	Анатомія людини	14,5	Іспит
ОК 2	Біологічна та біоорганічна хімія	9,5	Іспит
ОК 3	Гістологія, цитологія та ембріологія	11,5	Іспит
ОК 4	Іноземна мова	3,0	Диф.залік
ОК 5	Латинська мова та медична термінологія	3,0	Диф.залік
ОК 6	Медична біологія	5,5	Іспит
ОК 7	Медична хімія	4,0	Диф.залік
ОК 8	Мікробіологія, вірусологія та імунологія	8,5	Іспит
ОК 9	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3,0	Іспит
ОК10	Фізіологія	10,0	Іспит
<b>1.2.Цикл дисциплін професійної підготовки</b>			
ОК 11	Акушерство і гінекологія	10,5	Іспит
ОК 12	Анестезіологія та інтенсивна терапія	3,0	Іспит
ОК 13	Внутрішня медицина	23,5	Іспит
ОК 14	Гігієна	7,0	Диф.залік; залік
ОК 15	Дитячі інфекційні захворювання	2,5	Залік
ОК 16	Екстрена та невідкладна медична допомога	3,0	Іспит
ОК 17	Загальна хірургія	6,0	Іспит
ОК 18	Інфекційні хвороби	6,5	Іспит
ОК 19	Клінічна фармакологія	1,0	Диф.залік
ОК 20	Неврологія	4,0	Іспит
ОК 21	Онкологія та радіаційна медицина	4,0	Диф.залік
ОК 22	Оториноларингологія	3,0	Диф.залік
ОК 23	Офтальмологія	3,0	Диф.залік
ОК 24	Патоморфологія	7,0	Іспит
ОК 25	Патофізіологія	7,0	Іспит
ОК 26	Педіатрія, в т.ч. невідкладні стани в педіатрії	17,5	Іспит
ОК 27	Пропедевтика внутрішньої медицини	6,0	Іспит
ОК 28	Пропедевтика педіатрії	5,0	Іспит
ОК 29	Психіатрія, наркологія	3,0	Диф.залік
ОК 30	Радіологія	4,0	Диф.залік
ОК 31	Симуляційна медицина	3,0	Залік
ОК 32	Соціальна медицина. Громадське здоров'я	6,0	Іспит; диф.залік
ОК 33	Травматологія і ортопедія	3,0	Диф.залік
ОК 34	Урологія	3,0	Диф.залік
ОК 35	Фармакологія	7,0	Іспит
ОК 36	Фтизіатрія	3,0	Залік
ОК 37	Хірургія	18,0	Іспит

ОК 38	Підготовка офіцерів запасу галузі знань «Охорона здоров'я». Спеціальність «Медицина»	10,0	Диф.залік
ОК 39	Догляд за хворими (практика)	5,0	Диф.залік
ОК 40	Сестринська практика	3,0	Диф.залік
ОК 41	Виробнича лікарська практика	5,0	Диф.залік
ОК 42	Виробнича поліклінічна лікарська практика	5,0	Диф.залік
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>		<b>270 кредитів ЄКТС</b>	
<b>2. Вибіркові компоненти ОП</b>			
<b>2.1. Дисципліни вибіркового блоку 1</b>			
ВК 1.1	Безпека життєдіяльності	3,0	Залік
ВК 1.1	Валеологія	3,0	Залік
ВК 1.3	Іноземна мова	3,0	Залік
ВК 1.3	Медична термінологія	3,0	Залік
ВК 1.2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	6,0	Диф.залік
ВК 1.2	Англійська медична термінологія	6,0	Диф.залік
ВК 1.1	Історія медицини	3,0	Залік
ВК 1.1	Правознавство	3,0	Залік
ВК 1.1	Історія України та української культури	3,0	Залік
ВК 1.1	Народна психологія	3,0	Залік
ВК 1.2	Медична інформатика	3,5	Залік
ВК 1.2	Європейський стандарт комп'ютерної грамотності	3,5	Залік
ВК 1.1	Медична та біологічна фізика	4,0	Диф.залік
ВК 1.1	Прикладна фізика в медицині	4,0	Диф.залік
ВК 1.1	Соціологія та медична соціологія	4,0	Залік
ВК 1.1	Основи соціологічних досліджень	4,0	Залік
ВК 1.2	Теорія і практика професійної мовної комунікації	4,0	Залік
ВК 1.2	Академічне письмо	4,0	Залік
ВК 1.1	Філософія	3,0	Диф.залік
ВК 1.1	Конфліктологія	3,0	Диф.залік
<b>2.2. Дисципліни вибіркового блоку 2</b>			
ВК 2.5	Актуальні питання паліативної допомоги онкологічним хворим	3,0	Залік
ВК 2.5	Актуальні проблеми ВІЛ-інфекцій	3,0	Залік
ВК 2.4	Актуальні проблеми фізіотерапії, курортології та реабілітації	3,0	Залік
ВК 2.4	Вакцинопрофілактика інфекційних хвороб	3,0	Залік
ВК 2.4	Дерматологія	3,0	Диф.залік
ВК 2.4	Венерологія	3,0	Диф.залік
ВК 2.5	Дитяча хірургія	1,5	Диф.залік
ВК 2.5	Актуальні питання трансфузіології	1,5	Диф.залік
ВК 2.2	Екологія	2,0	Залік
ВК 2.2	Мікробна екологія людини	2,0	Залік
ВК 2.4	Ендокринологія	2,0	Залік
ВК 2.4	Практична дієтологія	2,0	Залік
ВК 2.6	Ендоскопічні технології в медицині	4,0	Залік
ВК 2.6	Актуальні питання малоінвазивних хірургічних технологій	4,0	Залік
ВК 2.5	Епідеміологія та принципи доказової медицини	3,0	Диф.залік

ВК 2.5	Методологія доказової медицини	3,0	Диф.залік
ВК 2.6	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5	Диф.залік
ВК 2.6	Особливості перебігу захворювань внутрішніх органів у людей похилого віку	4,5	Диф.залік
ВК 2.2	Клінічна анатомія і оперативна хірургія	3,0	Диф.залік
ВК 2.2	Біопсійна діагностика	3	Залік
ВК 2.5	Клінічна імунологія і алергологія	2,5	Диф.залік
ВК 2.5	Клінічні аспекти імунопрофілактики	2,5	Диф.залік
ВК 2.4	Медична генетика	1,0	Диф.залік
ВК 2.4	Клітинні технології в медицині	1,0	Диф.залік
ВК 2.3	Медична психологія	3,0	Залік
ВК 2.3	Медична субкультура	3,0	Залік
ВК 2.6	Менеджмент в охороні здоров'я	3,0	Залік
ВК 2.6	Маркетинг в охороні здоров'я	3,0	Залік
ВК 2.5	Нейрохірургія	1,0	Диф.залік
ВК 2.5	Актуальні питання церебро-васкулярної патології	1,0	Диф.залік
ВК 2.2	Охорона праці в галузі	3,0	Залік
ВК 2.2	Технічна безпека роботи з медичною апаратурою	3,0	Залік
ВК 2.6	Паліативна та хоспісна медицина	3,0	Залік
ВК 2.6	Актуальні питання ранньої діагностики онкологічних захворювань	3,0	Залік
ВК 2.5	Професійні хвороби	1,5	Диф.залік
ВК 2.5	Основи клініко-лабораторної діагностики	1,5	Диф.залік
ВК 2.4	Судова медицина	3,0	Диф.залік
ВК 2.4	Правовий статус суб'єктів медичних правовідносин	3,0	Диф.залік
ВК 2.4	Фізична реабілітація, спортивна медицина	3,0	Залік
ВК 2.4	Функціональна діагностика опорно-рухового апарату з основами м'язового тестування та електроміографії	3,0	Залік
<b>Загальний обсяг вибіркового компонента</b>		<b>90 кредитів ЄКТС</b>	
<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ</b>		<b>360 кредитів ЄКТС</b>	

## 2.2. Послідовність навчальної діяльності здобувача за циклами підготовки Спеціальність 222 «Медицина»

№	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за курсами навчання					
		1	2	3	4	5	6
1.	Анатомія людини	•	•				
2.	Біологічна та біоорганічна хімія	•	•				
3.	Гістологія, цитологія та ембріологія	•	•				
4.	Іноземна мова	•					
5.	Латинська мова та медична термінологія	•					
6.	Медична біологія	•					
7.	Медична хімія	•					
8.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	•					
9.	Вибіркова дисципліна 1	•					
10.	Вибіркова дисципліна 2	•					
11.	Вибіркова дисципліна 3	•					
12.	Вибіркова дисципліна 4	•					
13.	Вибіркова дисципліна 5	•					
14.	Вибіркова дисципліна 6	•					
15.	Вибіркова дисципліна 7	•					
16.	Фізіологія		•				
17.	Мікробіологія, вірусологія та імунологія		•	•			
18.	Догляд за хворими (практика)		•				
19.	Підготовка офіцерів запасу галузі знань «Охорона здоров'я». Спеціальність «Медицина»		•		•	•	
20.	Гігієна		•	•			•
21.	Вибіркова дисципліна 1		•				
22.	Вибіркова дисципліна 2		•				
23.	Вибіркова дисципліна 3		•				
24.	Вибіркова дисципліна 4		•				
25.	Вибіркова дисципліна 5		•				
26.	Вибіркова дисципліна 6		•				
27.	Патоморфологія			•			
28.	Патофізіологія			•			
29.	Фармакологія			•			
30.	Соціальна медицина. Громадське здоров'я			•	•		
31.	Пропедевтика внутрішньої медицини			•			
32.	Пропедевтика педіатрії			•			
33.	Загальна хірургія			•			
34.	Радіологія			•			
35.	Сестринська практика			•			
36.	Вибіркова дисципліна 1			•			
37.	Вибіркова дисципліна 2			•			
38.	Внутрішня медицина				•	•	•
39.	Педіатрія, в т.ч. невідкладні стани в педіатрії				•	•	•
40.	Хірургія				•	•	•
41.	Акушерство і гінекологія				•	•	•
42.	Урологія				•		
43.	Оториноларингологія				•		
44.	Офтальмологія				•		

45.	Неврологія				•		
46.	Психіатрія, наркологія				•		
47.	Виробнича лікарська практика				•		
48.	Вибіркова дисципліна 1				•		
49.	Вибіркова дисципліна 2				•		
50.	Вибіркова дисципліна 3				•		
51.	Вибіркова дисципліна 4				•		
52.	Вибіркова дисципліна 5				•		
53.	Вибіркова дисципліна 6				•		
54.	Інфекційні хвороби					•	•
55.	Клінічна фармакологія					•	
56.	Онкологія та радіаційна медицина					•	
57.	Травматологія і ортопедія					•	
58.	Фтизіатрія					•	
59.	Анестезіологія та інтенсивна терапія					•	
60.	Екстрена та невідкладна медична допомога					•	
61.	Виробнича поліклінічна лікарська практика					•	
62.	Вибіркова дисципліна 1					•	
63.	Вибіркова дисципліна 2					•	
64.	Вибіркова дисципліна 3					•	
65.	Вибіркова дисципліна 4					•	
66.	Вибіркова дисципліна 5					•	
67.	Вибіркова дисципліна 6					•	
68.	Вибіркова дисципліна 7					•	
69.	Дитячі інфекційні захворювання						
70.	Вибіркова дисципліна 1						•
71.	Вибіркова дисципліна 2						•
72.	Вибіркова дисципліна 3						•
73.	Вибіркова дисципліна 4						•
74.	Фізичне виховання	•	•				
75.	Атестація			•			•

Результати навчання визначаються за видами навчальної діяльності як конкретизація програмних результатів навчання в програмах навчальних дисциплін та практик і застосовуються як критерії відбору необхідних змістових розділів та відповідних навчальних елементів. Програма дисципліни має визначати загальний час на засвоєння, форму підсумкового контролю, перелік базових дисциплін, вимоги до інформаційно-методичного забезпечення, вимоги до критеріїв оцінювання, вимоги до структури робочої програми дисципліни.







СК14	+		+	+	+				+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
СК15	+	+				+	+										+									+										+					
СК16																											+											+			

ІК – ІНТЕГРАЛЬНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ

ЗК – ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ

СК – СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ

## 2.4. МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (ПРН)

### ВІДПОВІДНИМИ КОМПОНЕНТАМИ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ								
ПРН 8	ПРН 7	ПРН 6	ПРН 5	ПРН 4	ПРН 3	ПРН 2	ПРН 1	Програмні
								ОК 1
								ОК 2
								ОК 3
							+	ОК 4
							+	ОК 5
							+	ОК 6
								ОК 7
				+			+	ОК 8
							+	ОК 9
							+	ОК 10
+		+	+				+	ОК 11
+		+	+				+	ОК 12
+		+	+	+			+	ОК 13
	+	+		+			+	ОК 14
+				+			+	ОК 15
+		+	+				+	ОК 16
+				+			+	ОК 17
+		+	+	+			+	ОК 18
+				+			+	ОК 19
			+	+			+	ОК 20
+				+			+	ОК 21
+		+	+	+			+	ОК 22
+		+	+	+			+	ОК 23
+								ОК 24
+								ОК 25
		+	+	+			+	ОК 26
+								ОК 27
							+	ОК 28
			+	+			+	ОК 29
	+			+			+	ОК 30
+		+	+	+			+	ОК 31
								ОК 32
+	+	+	+	+			+	ОК 33
+		+	+	+			+	ОК 34
		+		+			+	ОК 35
+		+	+	+			+	ОК 36
+		+	+	+			+	ОК 37
+	+	+	+	+			+	ОК 38
+				+			+	ОК 39
+				+			+	ОК 40
+		+	+	+			+	ОК 41
+		+	+	+			+	ОК 42



ПРН – ПРОГРАМНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

### **3. Форми атестації здобувачів вищої освіти**

Згідно з ПОСТАНОВОЮ Кабінету міністрів України від 28 березня 2018 р. № 334 Про затвердження Порядку здійснення єдиного державного кваліфікаційного іспиту для здобувачів ступеня вищої освіти магістр за спеціальностями галузі знань «22 Охорона здоров'я», атестація здобувачів освітнього ступеня магістра за спеціальностями галузі знань «22 Охорона здоров'я» здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту (ЄДКІ), який складається з таких компонентів: інтегрований тестовий іспит «КРОК 1» та «КРОК 2»; об'єктивний структурований практичний (клінічний) іспит (ОСКІ); міжнародний іспит з основ медицини; іспит з англійської мови професійного спрямування.

ОСКІ – це іспит, яким оцінюється готовність випускника до провадження професійної діяльності відповідно до вимог стандарту вищої освіти шляхом демонстрування практичних (клінічних) компонентів професійної компетентності на реальному об'єкті (людина) або на моделі (фантом, муляж, симулятори тощо).

Після державної атестації випускнику видається документ про вищу освіту встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: «Магістр медицини. Лікар».

**Гарант освітньо-професійної програми,**  
керівник проектної групи,  
проректор з науково-педагогічної роботи ОНМедУ,  
д.мед.н, професор



В. Г. Марічереда

## Перелік 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 ділянці серця
- 8) біль в животі
- 9) біль в кінцівках та спині
- 10) біль в промежині
- 11) біль у горлі
- 12) блідість
- 13) блювання
- 14) бронхообструктивний синдром
- 15) бульбарний синдром
- 16) випіт у плевральну порожнину
- 17) виснаження
- 18) галюцинаторно-параноїдальний синдром
- 19) гарячка
- 20) геморагічний синдром
- 21) екзантема, енантема
- 22) гепатомегалія та спленомегалія
- 23) головний біль
- 24) дизурія
- 25) дисменорея
- 26) диспепсія
- 27) дисфагія
- 28) діарея
- 29) жовтяниця
- 30) задишка
- 31) асфіксія
- 32) закреп
- 33) запаморочення,
- 34) кардіомегалія
- 35) кашель
- 36) кишкова непрохідність
- 37) кровохаркання
- 38) лімфаденопатія
- 39) маніакальний та депресивний синдром
- 40) маткова кровотеча
- 41) менінгеальний синдром
- 42) набряковий синдром
- 43) нефритичний синдром
- 44) нефротичний синдром

- 45) парези, паралічі
- 46) поліурія
- 47) портальна гіпертензія
- 48) порушення мови (афазія)
- 49) порушення серцевого ритму та провідності
- 50) розлади свідомості
- 51) свербіж шкіри
- 52) сечовий синдром
- 53) синдром деменції
- 54) синдром дегідратації
- 55) синдром легеневого інфільтрату
- 56) синдром недостатності травлення
- 57) синдром системної запальної відповіді
- 58) стридор
- 59) суглобовий синдром
- 60) судоми
- 61) схуднення
- 62) ціаноз (дифузний та локальний)
- 63) часткова або повна втрата зору
- 64) часткова або повна втрата слуху
- 65) шлунково-кишкова кровотеча



## Перелік 2 (захворювання)

### **Хвороби крові та кровотворних органів, порушення з залученням імунного механізму:**

- 1) анемії
- 2) гемолітична хвороба новонароджених
- 3) гемофілія
- 4) лейкемії
- 5) лімфоми
- 6) природжені та набуті імунодефіцитні стани
- 7) сепсис новонароджених
- 8) сепсис хірургічний
- 9) тромбоцитопенії
- 10) ідіопатична тромбоцитопенічна пурпура
- 11) хронічні променеві ураження

### **Розлади психіки та поведінки:**

- 12) біполярний афективний розлад
- 13) гострий психоз у т. ч. алкогольний делірій
- 14) епілепсія
- 15) невротичні розлади
- 16) розлади особистості
- 17) шизофренія

### **Хвороби нервової системи:**

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

### **Хвороби ока:**

- 27) аномалії рефракції
- 28) блефарит
- 29) кон'юнктивіт
- 30) кератити
- 31) увеїти
- 32) катаракта
- 33) глаукоми
- 34) стороннє тіло ока
- 35) травми ока
- 36) ретинопатії

### **Хвороби горла, вуха, носа:**

- 37) ларингіти
- 38) отити
- 39) перитонзиллярний абсцес
- 40) синусити
- 41) тонзиліти

### **Хвороби серцево-судинної системи:**

- 42) аневризми аорти
- 43) атеросклероз
- 44) варикозне розширення вен нижніх кінцівок
- 45) вроджені вади серця
- 46) артеріальна гіпертензія (первинна та вторинні)
- 47) гостра оклюзія магістральних і периферичних артерій;
- 48) ішемічна хвороба серця
- 49) кардити (ендокардит, міокардит, перикардит)
- 50) кардіоміопатії
- 51) легеневе серце
- 52) набуті вади серця
- 53) облітеруючий ендартеріт
- 54) порушення серцевого ритму та провідності
- 55) серцева недостатність
- 56) травми серця та кровоносних судин
- 57) тромбоемболія легеневої артерії
- 58) флебіт, тромбофлебіт

### **Хвороби органів дихання та середостіння:**

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

78) хронічне обструктивне захворювання легенів

**Хвороби органів травлення:**

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

**Хвороби сечостатевої системи:**

- 104) амілоїдоз нирок
- 105) баланит, баланопостит
- 106) вроджені вади розвитку сечової системи
- 107) гломерулонефрити
- 108) дисметаболичні нефропатії
- 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

**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) пухирчасті дерматози
- 126) специфічна хірургічна інфекція (анаеробна клостридіальна та неклостридіальна)

**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 (вузликосий 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 артрит

**Хвороби ендокринної системи, розладу харчування та порушення обміну речовин:**

- 147) акромегалія
- 148) гіперплазія тимуса
- 149) гіпотиреоз
- 150) 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 (фенілкетонурія)
- 160) спадкові хромосомні порушення
- 161) тиреоїдити
- 162) тиреотоксикоз
- 163) хвороба та синдром Іценко-Кушинга
- 164) хронічна недостатність надниркових залоз
- 165) цукровий діабет

**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 мононуклеоз
- 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

**Хвороби жіночої репродуктивної системи:**

*патології вагітності:*

- 204) багатоплідна вагітність
- 205) блювання (блювота) вагітних
- 206) вагітність при екстрагенітальній патології
- 207) дистрес плода 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 плода 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) злоякісні новоутворення жіночих статевих органів
- 233) мастит
- 234) нейроендокринні синдроми
- 235) новоутворення молочної залози

### **Перелік 3 (невідкладні стани):**

- 1) асфіксія (у тому числі, при народженні)
- 2) гіпертензивний криз
- 3) гостра дихальна недостатність (респіраторний дистрес)
- 4) гостра затримка сечі
- 5) гостра надниркова недостатність
- 6) гостре пошкодження нирок
- 7) гостра печінкова недостатність
- 8) гостра серцева недостатність
- 9) гостре отруєння, у т. ч. бойовими отруйними речовинами
- 10) гострий психоз
- 11) гострий коронарний синдром
- 12) гострі радіаційні та хімічні ураження, у 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, у т. ч. у польових умовах та при надзвичайних станах
- 18) зупинка серця
- 19) колапс
- 20) порушення свідомості та коматозні стани
- 21) ниркова колька
- 22) жовчна колька
- 23) гострі анафілактичні реакції
- 24) гострі порушення серцевого ритму,
- 25) холодова травма, у т. ч. у польових умовах
- 26) теплова травма, у 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, у т. ч. під час бойових дій
- 34) опіки, у т. ч. у польових умовах
- 35) сторонні тіла дихальних шляхів, шлунково-кишкового тракту, ЛОР-органів та ока
- 36) гострий напад глаукоми
- 37) оклюзія центральної артерії сітківки
- 38) гемофтальм

### **Перелік 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) альфа-амілаза крові та сечі
- 7) протеїни крові та їх фракції
- 8) пульсоксиметрія, показники кислотно-основного стану та гази крові
- 9) С-реактивний білок та прокальцитонин
- 10) глюкоза крові, глікозильований (глікований) гемоглобін,
- 11) тест толерантності до глюкози
- 12) ліпіди та ліпопротеїди крові та їх фракції
- 13) гормони крові
- 14) феритин, залізо та мідь сироватки крові
- 15) креатинін, сечовина крові та сечі, швидкість клубочкової фільтрації
- 16) електроліти крові
- 17) амінотрансферази крові
- 18) загальний білірубін крові та його фракції
- 19) коагулограма
- 20) сечова кислота крові
- 21) молочна кислота крові
- 22) лужна фосфатаза крові
- 23) гістоморфологічне дослідження біоптату лімфатичних вузлів
- 24) гістоморфологічне дослідження біоптату паренхіматозних органів
- 25) гістоморфологічне дослідження біоптату слизових оболонок
- 26) гістоморфологічне дослідження біоптату м'язів та шкіри
- 27) дослідження внутрішнього середовища приміщень (показників мікроклімату, природного та штучного освітлення, бактеріологічного та хімічного забруднення повітря)
- 28) дослідження функції зовнішнього дихання
- 29) стандартна ЕКГ (у 12 відведеннях)
- 30) ендоскопічне дослідження бронхів
- 31) ендоскопічне дослідження травного тракту
- 32) ехокардіографія та доплерографія
- 33) загальний аналіз калу
- 34) панкреатична еластаза калу
- 35) фекальний кальпротектин
- 36) загальний аналіз крові
- 37) загальний аналіз сечі
- 38) загальний аналіз спинномозкової рідини
- 39) загальний аналіз стернального пунктату
- 40) загальний аналіз харкотиння
- 41) дихальний тест на виявлення *Helicobacter pylori*
- 42) загальний імунологічний профіль крові
- 43) серологічні реакції при інфекційних хворобах



- 44) експрес-тести на вірусні захворювання
- 45) ампліфікаційні методи при інфекційних хворобах (ПЛР, ЛЛР)
- 46) серологічні реакції при автоімунних захворюваннях
- 47) хімічні та бактеріологічні дослідження зовнішнього середовища людини (атмосферного повітря, водойм, ґрунту).
- 48) мікробіологічне дослідження біологічних рідин та виділень
- 49) вимірювання випромінювань (звукового, вібраційного, іонізуючого), індивідуальна радіометрія
- 50) методи інструментальної візуалізації щитоподібної залози
- 51) рентгеноконтрастна ангіографія
- 52) методи інструментальної візуалізації органів черевної порожнини
- 53) методи інструментальної візуалізації органів грудної порожнини
- 54) методи інструментальної візуалізації сечостатевої системи
- 55) методи інструментальної візуалізації черепа, хребта, спинного мозку, кісток та суглобів
- 56) методи інструментальної візуалізації грудної залози
- 57) туберкулінодіагностика
- 58) багатомоментне фракційне дослідження жовчі та рН-метрія шлунку та стравоходу
- 59) хімічне, органолептичне, бактеріологічне дослідження продуктів харчування та питної води
- 60) цитологічне дослідження з шийки матки
- 61) вимірювання ергономічних показників важкості та напруженості праці
- 62) методи інструментальної візуалізації органа зору (біомікроскопія, офтальмоскопія, тонометрія)
- 63) методи інструментального дослідження ЛОР-органів (отоскопія, отофарингоскопія, риноскопія).

## Перелік 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, у т. ч. у польових умовах
- 7) накладати пов'язки, у т. ч. у польових умовах
- 8) встановлювати назогастральний та орогастральний зонд
- 9) проводити транспортну іммобілізацію
- 10) проводити введення лікарських речовин (внутрішньовенне струминне та крапельне, внутрішньо-кісткове), у т. ч. у польових умовах
- 11) забезпечувати периферичний венозний та внутрішньо-кістковий доступ
- 12) вимірювати артеріальний тиск
- 13) відновлювати прохідність дихальних шляхів
- 14) проводити катетеризацію сечового міхура м'яким зондом
- 15) проводити тампонаду носа
- 16) проводити медичний догляд за здоровою новонародженою дитиною в перші години життя
- 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
- 28) проводити дослідження поля зору (контрольним методом)
- 29) проводити дослідження ціліарної болісності
- 30) проводити дослідження внутрішньоочного тиску (пальпаторно)
- 31) виконувати виворіт верхньої повіки

- 32) видаляти стороннє тіла з кон'юнктиви
- 33) проводити передню тампонаду носа
- 34) виконувати конікотомію