

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

**Наказ Міністерства охорони  
здоров'я України**

**21 вересня 2023 року № 1664**

## **ПРОГРАМА**

### **єдиного державного кваліфікаційного іспиту зі спеціальності «Медсестринство» на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти**

Єдиний державний кваліфікаційний іспит за спеціальністю 223 «Медсестринство» на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти (далі – кваліфікаційний іспит) є обов'язковим компонентом атестації здобувачів вищої освіти за спеціальністю 223 «Медсестринство».

Метою кваліфікаційного іспиту є вимірювання та оцінювання результатів навчання здобувача освіти щодо опанування базових професійних компетентностей згідно із вимогами стандарту вищої освіти першого (бакалаврського) рівня галузі знань «22 Охорона здоров'я» за спеціальністю 223 «Медсестринство».

Для успішного складання кваліфікаційного іспиту майбутній бакалавр медсестринства має набути компетентностей, відповідно до стандарту вищої освіти за спеціальністю 223 «Медсестринство» галузі знань 22 «Охорона здоров'я» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 05.12.2018 № 1344 «Про затвердження стандарту вищої освіти за спеціальністю 223 «Медсестринство» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти». Особа, яка складає кваліфікаційний іспит, повинна мати достатній рівень знань, умінь та спеціальних (фахових, предметних) компетентностей; бути здатним розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері медсестринства або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів відповідної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

Для здобувачів спеціалізації «Медсестринство» кваліфікаційний іспит містить завдання, що оцінюють набуття майбутнім бакалавром здатності розпізнавати й інтерпретувати ознаки здоров'я і його змін, хвороби чи інвалідності (оцінка / діагноз), обмежень можливості повноцінної життєдіяльності і визначити проблеми пацієнтів при різних захворюваннях та станах; здатності до ефективного застосовування професійних навичок (вмінь), медичних засобів, втручань та дій при оцінці функціонального стану пацієнтів/клієнтів, підготовці їх до діагностичних досліджень та заборі біологічного матеріалу для лабораторних досліджень; здатності до організації надання медичної допомоги за принципом сімейної медицини; здатності орієнтуватися у визначенні групової належності лікарських засобів, особливостях їх фармакокінетики та фармакодинаміки; здатності виявляти зв'язок клінічних проявів захворювань з результатами додаткових методів дослідження; здатності організовувати та надавати невідкладну допомогу при різних гострих станах; здатності організовувати та надавати невідкладну допомогу в надзвичайних ситуаціях у мирний та воєнний час; здатності

організовувати та управляти відповідним структурним підрозділом (лідерство та менеджмент).

Для здобувачів спеціалізації «Екстрена медицина» кваліфікаційний іспит містить завдання, що оцінюють набуття майбутнім бакалавром здатності розпізнавати й інтерпретувати ознаки здоров'я і його зміни, хвороби чи інвалідності (оцінка / діагноз), обмежень можливості повноцінної життєдіяльності і визначати проблеми пацієнтів при різних захворюваннях та станах; збереження власного здоров'я фахівця при здійсненні догляду, виконанні маніпуляцій та процедур, при переміщенні і транспортуванні пацієнта / клієнта; здатності орієнтуватися у визначенні групової належності лікарських засобів, особливостях їх фармакокінетики та фармакодинаміки; здатності виявляти зв'язок клінічних проявів захворювань з результатами додаткових методів дослідження; здатності організовувати та надавати невідкладну допомогу при різних гострих станах; здатності організовувати та надавати невідкладну допомогу в надзвичайних ситуаціях у мирний та воєнний час.

Програма кваліфікаційного іспиту для здобувачів спеціалізації «Медсестринство» складається з розділів щодо діагностики, моніторингу здоров'я людини та планування медсестринських втручань в контексті інфекційної безпеки; невідкладної долікарської допомоги пацієнтам різних вікових груп; менеджменту та управління в діяльності медичної сестри, фармакотерапії.

Програма кваліфікаційного іспиту для здобувачів спеціалізації «Екстрена медицина» складається з розділів щодо ознак здоров'я, методів обстежень пацієнта/ клієнта, санітарно-протиепідемічного режиму в системі екстреної медичної допомоги та медицини катастроф, клінічної фармакології лікарських засобів, екстреної медичної допомоги, організації та надання невідкладної допомоги в надзвичайних ситуаціях у мирний та воєнний час.

Кваліфікаційний іспит проводиться за такими принципами: академічна доброчесність; об'єктивність; прозорість і публічність; нетерпимість до корупційних та пов'язаних з корупцією діянь; єдність методики оцінювання результатів.

Кваліфікаційний іспит проводиться у формі стандартизованого тестування у письмовій (бланковій) тестовій або комп'ютерній формах з використанням завдань множинного вибору (Multiple-Choice Questions). Кількість тестових завдань кваліфікаційного іспиту не повинна перевищувати 150. Тривалість складання кваліфікаційного іспиту визначається з розрахунку 1 хвилина на 1 тестове завдання.

Узагальнена структура кваліфікаційного іспиту та деталізована програма кваліфікаційного іспиту за спеціалізаціями наведені нижче.

**Узагальнена структура кваліфікаційного іспиту зі спеціальності  
«Медсестринство» на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти,  
спеціалізація «Медсестринство»**

<b>Найменування розділу</b>	<b>Питома вага розділу</b>
Діагностика, моніторинг здоров'я людини та планування медсестринських втручань в контексті інфекційної безпеки	34%

Невідкладна долікарська допомога пацієнтам різних вікових груп	30%
Менеджмент та управління в діяльності медичної сестри	30%
Фармакотерапія	6%

**Деталізована програма кваліфікаційного іспиту зі спеціальності  
«Медсестринство» на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти,  
спеціалізація «Медсестринство»**

<b>Код</b>	<b>Найменування розділу/ підрозділу/ теми</b>	<b>Питома вага</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>1.0.0.0</b>	<b>Діагностика, моніторинг здоров'я людини та планування медсестринських втручань в контексті інфекційної безпеки</b>	<b>34%</b>
1.1.0.0	Здоров'я, хвороба, діагноз, резистентність, адаптація	2%
1.2.0.0	Медсестринський процес при захворюваннях терапевтичного профілю різних вікових груп	20%
1.2.1.0	Оцінка суб'єктивного та об'єктивного стану пацієнта	
1.2.2.0	Підготовка пацієнта до лабораторних, інструментальних методів дослідження та їх оцінка	
1.2.3.0	Планування та реалізація медсестринського процесу із задоволення потреб пацієнта/клієнта	
1.3.0.0	Медсестринський процес при захворюваннях хірургічного профілю різних вікових груп	20%
1.3.1.0	Оцінка суб'єктивного та об'єктивного стану пацієнта	
1.3.2.0	Підготовка пацієнта до лабораторних, інструментальних методів дослідження та їх оцінка	
1.3.3.0	Планування та реалізація медсестринського процесу із задоволення потреб пацієнта/клієнта	
1.4.0.0	Медсестринський процес при захворюваннях при інфекційних захворюваннях різних вікових груп	10%
1.4.1.0	Оцінка суб'єктивного та об'єктивного стану пацієнта	
1.4.2.0	Підготовка пацієнта до лабораторних, інструментальних методів дослідження та їх оцінка	
1.4.3.0	Планування та реалізація медсестринського процесу із задоволення потреб пацієнта/клієнта	
1.5.0.0	Клініко-лабораторна та інструментальна діагностика професійних хвороб та отруєнь різних вікових груп	6%
1.6.0.0	Діагностика та моніторинг здоров'я жінки	16%
1.6.1.0	Анатомо-фізіологічні особливості жіночої репродуктивної системи жінки	
1.6.2.0	Оцінка суб'єктивного стану, загальне гінекологічне обстеження пацієнток вікових категорій	
1.6.3.0	Оцінка стану здоров'я вагітної/породіллі :	
1.6.3.1	при фізіологічному перебігу вагітності	
1.6.3.2	при ускладненому перебігу вагітності	

Код	Найменування розділу/ підрозділу/ теми	Питома вага
1	2	3
1.6.3.3	при фізіологічному перебігу післяпологового періоду	
1.6.3.4	при ускладненому перебігу післяпологового періоду	
1.7.0.0	Оцінка анатомо-фізіологічних особливостей (АФО) новонародженого, фізичного та психомоторного розвитку дитини	16%
1.7.1.0	АФО недоношеної та доношеної дитини	
1.7.2.0	Розрахунок маси тіла та зросту згідно вікових норм	
1.7.3.0	Оцінка психомоторного розвитку дитини	
1.8.0.0	Інфекційна безпека та інфекційний контроль	10%
1.8.1.0	Безпечне лікування середовище	
1.8.2.0	Профілактичні та протиепідемічні заходи	
<b>2.0.0.0</b>	<b>Невідкладна долікарська допомога пацієнтам різних вікових груп</b>	<b>30%</b>
2.1.0.0	Невідкладна долікарська допомога пацієнтам різних вікових груп при гострих станах	80%
2.1.1.0	При патології органів дихання	
2.1.1.1	Загострення бронхіальної астми	
2.1.1.2	Стенозуючий ларинготрахеїт	
2.1.1.3	Асфіксії різної етіології	
2.1.2.0	При патології серцево-судинної системи	
2.1.2.1	Гострий коронарний синдром	
2.1.2.2	Ускладнення інфаркту міокарда	
2.1.2.3	Гіпертонічний криз (ускладнений та неускладнений)	
2.1.2.4	Гостра судинна недостатність	
2.1.3.0	При кровотечах	
2.1.3.1	Зовнішні кровотечі	
2.1.3.2.	Легенева кровотеча	
2.1.3.3	Кровотечі шлунково-кишкового тракту	
2.1.3.4	Кровотечі в акушерстві та анормальні маткові кровотечі	
2.1.4.0	При ушкодженнях	
2.1.4.1	Механічні ушкодження	
2.1.4.2	Окремі види механічних ушкоджень різних систем та органів	
2.1.4.3	Термічні та електричні ушкодження	
2.1.4.4	Хімічні та променеві ушкодження	
2.1.5.0	При церебро-васкулярній патології	
2.1.5.1	Транзиторна ішемічна атака	
2.1.5.2	Гостре порушення мозкового кровообігу	
2.1.6.0	При коматозних/кризових станах	
2.1.6.1	Гіпер/гіпогіпоглікемія	
2.1.6.2	Тиреотоксичний криз	
2.1.7.0	При інших критичних станах	
2.1.7.1	Гострий живіт	

Код	Найменування розділу/ підрозділу/ теми	Питома вага
1	2	3
2.1.7.2	Гостра затримка сечі	
2.1.7.3	Гострі отруєння	
2.1.7.4	Судоми різної етіології	
2.1.7.5	Анафілаксія	
2.1.8.0	При термінальних станах	
2.1.8.1	Правила поведінки на місці. Первинний огляд	
2.1.8.2	Базові реанімаційні заходи	
2.1.8.3	Реканімаційні заходи в педіатрії	
2.1.8.4	Серцево-легенева реанімація в разі утоплення, повішення	
2.2.0.0	Особливості невідкладної долікарської допомоги пацієнтам у воєнний час (MARCH)	20%
2.2.1.0	Фази надання ЕМД в ТЕМД	
2.2.1.1	Допомога в умовах прямої загрози	
2.2.1.2	Допомога в умовах непрямой загрози	
2.2.1.3	допомога під час евакуації	
<b>3.0.0.0</b>	<b>Менеджмент та управління в діяльності медичної сестри</b>	<b>30%</b>
3.1.0.0	Загальні основи менеджменту	10%
3.1.1.0	Принципи та закони менеджменту	
3.1.2.0	Централізоване та децентралізоване управління	
3.2.0.0	Організація як об'єкт менеджменту	20%
3.2.1.0	Структура закладів охорони здоров'я	
3.2.2.0	Цілі та задачі організації	
3.2.3.0	Фактори впливу: зовнішнє та внутрішнє середовище	
3.2.4.0	Організаційна структура	
3.3.0.0	Моделі організації та фінансування ОЗ	20%
3.3.1.0	Фінансування медичної допомоги	
3.3.2.0	Види медичного страхування	
3.3.3.0	Якість медичної допомоги	
3.4.0.0	Комунікація у медсестринстві	20%
3.5.0.0	Сімейна медицина в загальній структурі охорони здоров'я	30%
3.5.1.0	Принципи сімейного обслуговування населення на засадах сімейної медицини	
3.5.2.0	Організація амбулаторної допомоги	
3.5.3.0	Організація роботи денних і домашніх стаціонарів	
<b>4.0.0.0</b>	<b>Фармакотерапія</b>	<b>6%</b>
4.1.0.0	Обґрунтування терапевтичного застосування лікарського засобу	30%
4.2.0.0	Фармакокінетика	35%
4.2.1.0	Визначення шляхів введення лікарського засобу та курсу лікування	
4.2.2.0	Розрахунок добової та разової дози препарату	
4.3.0.0	Фармакодинаміка	35%

Код	Найменування розділу/ підрозділу/ теми	Питома вага
1	2	3
4.3.1.0	Очікування від застосування лікарського засобу	
4.3.2.0	Побічні ефекти	

**Узагальнена структура кваліфікаційного іспиту зі спеціальності  
«Медсестринство» на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти,  
спеціалізація «Екстрена медицина»**

Найменування розділу	Питома вага розділу
Ознаки здоров'я. Методи обстеження пацієнта/ клієнта	20%
Санітарно-протиепідемічний режим в системі екстреної медичної допомоги та медицини катастроф	10%
Клінічна фармакологія лікарських засобів	10%
Екстрена медична допомога	50%
Організація та надання невідкладної допомоги в надзвичайних ситуаціях у мирний та воєнний час.	10%

**Деталізована програма кваліфікаційного іспиту зі спеціальності  
«Медсестринство» на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти,  
спеціалізація «Екстрена медицина»**

Код	Найменування розділу/ підрозділу/ теми	Питома вага
1	2	3%
<b>1.0.0.0</b>	<b>Ознаки здоров'я. Методи обстеження пацієнта/ клієнта</b>	<b>20%</b>
1.1.0.0	Показники стану здоров'я	5%
1.2.0.0	Поняття про захворюваність. Основні ознаки гострих патологічних станів (хвороби/травми)	5%
1.3.0.0	Методи об'єктивного обстеження пацієнта/клієнта	20%
1.3.1.0	Оцінка стану свідомості	
1.3.2.0	Первинний огляд	
1.3.3.0	Вторинний огляд	
1.3.4.0	Повторний огляд	
1.4.0.0	Додаткові методи дослідження	20%
1.4.1.0	Засоби для діагностики вітальних показників	
1.4.1.1	Проведення термометрії	
1.4.1.2	Моніторинг тиску крові	
1.4.1.3	Визначення властивостей пульсу та дихання	
1.4.1.4	Проведення пульсоксиметрії	
1.4.2.0	Інструментальні та лабораторні дослідження	
1.4.2.1	Визначення рівня глюкози в крові	
1.4.2.2	Проведення 12-канальної ЕКГ	
1.4.2.3	Проведення лабораторних експрес-тестів	
1.5.0.0	Методи обстеження пацієнтів із захворюваннями та ураженнями різних органів і систем	40%

1.5.1.0	Клінічні симптоми при ураженні та ушкодженні органів дихання	
1.5.2.0	Клінічні симптоми при захворюваннях та пошкодженнях серцево-судинної системи	
1.5.3.0	Клінічні симптоми при захворюваннях та пошкодженнях органів черевної порожнини	
1.5.4.0	Клінічні симптоми при захворюваннях та ураженні скелетно-м'язової системи	
1.6.0.0	Моніторинг стану пацієнта/клієнта	10%
<b>2.0.0.0.</b>	<b>Санітарно-протиепідемічний режим в системі екстреної медичної допомоги та медицини катастроф</b>	<b>10%</b>
2.1.0.0	Протиепідемічні та профілактичні заходи при інфекційних захворюваннях	
2.2.0.0	Засоби індивідуального захисту медичних працівників	
2.3.0.0	Правила поведінки з медичними відходами	
2.4.0.0	Дезінфекція машини екстреної медичної допомоги та її обладнання	
2.5.0.0	Асептика та антисептика при виконанні парамедиком маніпуляцій та процедур	
<b>3.0.0.0</b>	<b>Клінічна фармакологія лікарських засобів</b>	<b>10%</b>
3.1.0.0	Засоби, що впливають на серцево-судинну систему	
3.2.0.0	Засоби, що впливають на систему крові й гемопоез	
3.3.0.0	Лікарські засоби для лікування захворювань нервової системи	
3.4.0.0	Препарати гормонів для системного застосування	
3.5.0.0	Фармакокінетика лікарських засобів	
3.5.1.0	Вибір шляхів та режимів введення лікарських засобів	
3.5.2.0	Врахування взаємодії лікарських препаратів при їх комбінованому застосуванні	
3.5.3.0	Розрахунок разової дози препарату, яка вводиться пацієнту	
3.6.0.0	Побічна та токсична дія лікарських засобів	
3.6.1.0	Попередження та усунення побічної дії ліків	
3.6.2.0	Медикаментозна терапія невідкладних станів при гострих інтоксикаціях ліками	
<b>4.0.0.0</b>	<b>Екстрена медична допомога</b>	<b>50%</b>
4.1.0.0	Екстрена медична допомога при травмі	30%
4.2.0.0	Екстрена медична допомога при патології ССС	20%
4.2.1.0	при гострому коронарному синдромі	
4.2.2.0	при порушеннях ритму	
4.2.3.0	ЕМД при підозрі на транзиторну ішемічну атаку	
4.2.4.0	ЕМД при гіпертензивному кризі	
4.3.0.0	Екстрена допомога при загальній патології	10%
4.3.1.0	при порушенні свідомості	
4.3.2.0	в разі судом	
4.3.3.0	при гіпер/гіпоглікемії	
4.3.4.0	у разі анафілаксії	

4.4.0.0	Екстрена допомога особливим категоріям населення:	10%
4.4.1.0	дітям	
4.4.2.0	в акушерстві та гінекології	
4.4.3.0	особам літнього та похилого віку	
4.5.0.0	Реанімаційні заходи/Серцево-легенева реанімація	20%
4.5.1.0	Базові реанімаційні заходи	
4.5.2.0	Спеціалізовані реанімаційні заходи	
4.5.3.0	Екстрена медична допомога після відновлення спонтанного кровообігу	
4.5.4.0	Реанімаційні заходи особливим категоріям населення	
4.5.4.1	Реанімаційні заходи в педіатрії	
4.5.4.2	Серцево-легенева реанімація в разі утоплення, повішення	
4.5.5.0	Припинення реанімаційних заходів	
4.6.0.0	Фізична та психічна безпека парамедика та пацієнта	10%
4.6.1.0	Забезпечення безпеки парамедика та пацієнта на місці події	
4.6.2.0	Забезпечення відповідного положення пацієнта під час надання допомоги	
4.6.3.0	Забезпечення відповідного положення пацієнта при переміщенні та транспортуванні	
<b>5.0.0.0</b>	<b>Організація та надання невідкладної допомоги в надзвичайних ситуаціях у мирний та воєнний час.</b>	<b>10%</b>
5.1.0.0	Медичне сортування	
5.1.1.0	Медичне сортування при НС у мирний час на догоспітальному етапі	
5.1.2.0	Медичне сортування при НС у мирний час на ранньому госпітальному етапі	
5.1.3.0	Медичне сортування при НС у воєнний час	
5.2.0.0	Тактична екстрена медична допомога	
5.2.1.0	Фази надання ЕМД в ТЕМД	
5.2.1.1	Допомога в умовах прямої загрози	
5.2.1.2	Допомога в умовах непрямой загрози	
5.2.1.3	Допомога під час евакуації	

Для відповіді на запитання кваліфікаційного іспиту за темою необхідний когнітивний рівень С – знання, розуміння, застосування.

Начальник Управління  
медичних кадрів, освіти і науки



Сергій УБОГОВ