

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДВНЗ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ»

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА ВИЩОЇ ОСВІТИ
ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ У ДЕРЖАВНОМУ ВИЩОМУ НАВЧАЛЬНОМУ
ЗАКЛАДІ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ» МОЗ УКРАЇНИ
РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ 2-й (магістерський)
КВАЛІФІКАЦІЯ ОСВІТНЯ Магістр педіатрії
ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ 22 Охорона здоров'я
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 228 Педіатрія
ПРОФЕСІЙНА КВАЛІФІКАЦІЯ Лікар

ОСВІТНЯ ПРОГРАМА вводиться в дію з 20.09.2017р.
Ректор М.М. Рожко
(наказ №895-д від 19.09.2017р.)



м. Івано-Франківськ
2017р.

ПЕРЕДМОВА

1.ВНЕСЕНО

Центральною методичною комісією Державного вищого навчального закладу «Івано-Франківський національний медичний університет»

2. ЗАТВЕРДЖЕНО

наказом ректора № 895-д від 19 вересня 2017 р.

3. ВВЕДЕНО зі змінами та доповненнями

4. ПРОЕКТНА ГРУПА: Рожко М.М., Ерстенюк Г.М. Іванців М.О., Капечук В.В.

ЗМІСТ

1.	Вступ	4
1.1	Загальні відомості	4
1.2	Нормативні посилання	7
1.3	Терміни та їх визначення	7
1.4.	Позначення	11
2.	Компетентності магістра	11
2.1	Загальні компетентності (за вимогами НРК)	11
2.2	Спеціальні (фахові, предметні) компетентності	11
3	Нормативний зміст підготовки, сформульований у термінах результатів навчання	13
4	Вимоги до попереднього рівня освіти здобувачів	37
5	Обсяг програми за нормативною та вибірковою частинами	37
6	Розподіл результатів навчання за видами навчальної діяльності	37
7	Розподіл обсягу програми за видами навчальної діяльності	39
8	Вимоги до структури програм дисциплін, практик, індивідуальних завдань	41
9	Загальні вимоги до засобів діагностики	41
10	Терміни навчання за формами	41
11	Структурно-логічна схема	41
12	Вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти	42
13	Прикінцеві положення	43
	Список 1 (синдроми та симптоми)	44
	Список 2 (захворювання)	45
	Список 3 (невідкладні стани)	48
	Список 4 (лабораторні та інструментальні дослідження)	49
	Список 5 (медичні маніпуляції)	50
	Додаток (Курси за вибором)	51

1. ВСТУП

1.1. Загальні відомості

Наказом МОН України від 06.11.2015 № 1151 «Про особливості запровадження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» із змінами, внесеними постановою Кабінету Міністрів України від 01.02.2017 № 53, на підставі Тимчасового примірною навчального плану підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 22 «Охорона здоров'я» у вищих навчальних закладах МОЗ України за спеціальністю 228 «Педіатрія» кваліфікації освітньої «Магістр педіатрії» кваліфікації професійної «Лікар-педіатр» погоджений директором ДУ «Центральний методичний кабінет з вищої медичної освіти МОЗ України» 05.09.2017 року, Університетом розроблено та запроваджено з 20 вересня 2017 року оновлену освітньо-професійну програму 228 Педіатрія та навчальний план згідно з вимогами Закону України «Про вищу освіту».

Для створення освітньої програми за відсутності методології і методичних рекомендацій використовувались такі положення Закону України «Про вищу освіту»:

1) ст. 1, п. 1. 17 – освітня програма (освітньо-професійна, освітньо-наукова) – система освітніх компонентів на відповідному рівні вищої освіти в межах спеціальності, що визначає:

- вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання за цією програмою;
- перелік навчальних дисциплін і логічну послідовність їх вивчення;
- кількість кредитів ЄКТС, необхідних для виконання цієї програми;
- очікувані результати навчання, якими повинен оволодіти здобувач відповідного ступеня вищої освіти;

2) ст. 10, п. 3 – стандарт вищої освіти визначає такі вимоги до освітньої програми:

- обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття відповідного ступеня вищої освіти;
- перелік компетентностей випускника;
- нормативний зміст підготовки здобувачів вищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання (сукупність знань, умінь, навичок, інших компетентностей);
- форми атестації здобувачів вищої освіти;
- вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти;

3) ст. 5, п.1 – другий (магістерський) рівень має передбачати здобуття особою поглиблених теоретичних та/або практичних знань, умінь, навичок за обраною спеціальністю (чи спеціалізацією), загальних засад методології наукової та/або професійної діяльності, інших компетентностей, достатніх для ефективного виконання завдань інноваційного характеру відповідного рівня професійної діяльності;

4) ст. 1 п. 1.13 – компетентність визначає здатність особи успішно здійснювати професійну та подальшу навчальну діяльність і є результатом

навчання на певному рівні вищої освіти;

5) ст. 1 п. 1.19 – результати навчання - сукупність знань, умінь, навичок, інших компетентностей, набутих особою у процесі навчання за певною освітньо-професійною, освітньо-науковою програмою, які можна ідентифікувати, кількісно оцінити та виміряти.

На підставі цих положень прийнята (за термінологією Закону України «Про вищу освіту») така структура освітньої програми:

- виявлення видів, змісту та системи відповідних завдань інноваційної діяльності магістра (змісту вищої освіти) з урахуванням вимог професійних стандартів або еквівалентної нормативної бази;

- регламентація системи компетентностей магістра як здатностей до ефективного виконання завдань інноваційного характеру відповідного рівня професійної діяльності з урахуванням вимог професійних стандартів або еквівалентної нормативної бази та вимог Національної рамки кваліфікацій;

- визначення програмних результатів навчання та їх ступеня складності шляхом декомпозиції компетентностей;

- обґрунтування номенклатури видів навчальної діяльності завдяки адекватному розподілу програмних результатів навчання за навчальними дисциплінами, практиками, індивідуальними завданнями;

- визначення кредитів на опанування всіх видів навчальної діяльності.

Реалізація компетентнісного підходу до проектування вищої освіти шляхом створення однозначного зв'язку зовнішніх цілей вищої освіти та дисциплінами, практиками й індивідуальними завданнями є вирішальним чинником якості вищої освіти академії та створення реальної системи внутрішнього її забезпечення.

Прозорі й зрозумілі структура та зміст освітньої програми актуальні для абітурієнтів, здобувачів, викладачів, роботодавців.

Освітня програма використовується під час:

- акредитації освітньої програми, інспектуванні освітньої діяльності за спеціальністю та спеціалізацією;
- розроблення навчального плану, програм навчальних дисциплін і практик;
- розроблення засобів діагностики якості вищої освіти;
- визначення змісту навчання в системі перепідготовки та підвищення кваліфікації;
- професійної орієнтації здобувачів фаху.

Освітньо-професійна програма враховує вимоги Закону України «Про вищу освіту», Національної рамки кваліфікацій і встановлює:

- обсяг та термін навчання магістрів;
- загальні компетенції;
- спеціальні (професійні) компетентності;
- перелік та обсяг навчальних дисциплін для опанування компетентностей освітньої програми;
- вимоги до структури навчальних дисциплін.

Освітньо-професійна програма використовується для:

- складання навчальних планів та робочих навчальних планів;
- формування індивідуальних планів студентів;
- формування програм навчальних дисциплін, практик, змісту індивідуальних завдань;
- визначення інформаційної бази для формування засобів діагностики;
- акредитації освітньої програми;
- зовнішнього контролю якості підготовки фахівців;
- атестації магістрів спеціальності 228 Педіатрія.

Користувачі освітньо-професійної програми:

- здобувачі вищої освіти, які навчаються у Державному вищому навчальному закладі «Івано-Франківський національний медичний університет»;
- науково-педагогічні працівники Державного вищого навчального закладу «Івано-Франківський національний медичний університет», які здійснюють підготовку магістрів спеціальності 228 Педіатрія;
- Екзаменаційна комісія спеціальності 228 Педіатрія;
- Приймальна комісія Державного вищого навчального закладу України «Івано-Франківський національний медичний університет».

Освітньо-професійна програма поширюється на кафедри Державного вищого навчального закладу «Івано-Франківський національний медичний університет», що здійснюють підготовку фахівців ступеня магістр спеціальності 228 Педіатрія.

1.2. Нормативні посилання

Освітньо-професійна програма розроблена на основі таких нормативних документів:

1. Закон України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 // Відомості Верховної Ради. – 2014. – № 37, 38, зі змінами та доповненнями.
2. Національна рамка кваліфікацій. Додаток до постанови Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341.
3. Постанова Кабінету Міністрів України від 29.04.2015 № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти.
4. Наказ МОН України від 06.11.2015 № 1151 «Про особливості запровадження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року № 266.
5. Наказ МОН України від 15 жовтня 2015 №1085 Про Умови прийому на навчання до вищих навчальних закладів України в 2016 році.
6. Методичні рекомендації щодо розроблення стандартів вищої освіти : проект [Електронний ресурс] / М-во освіти і науки України. – К. – Режим доступу: (<http://mon.gov.ua/citizens/zv'yazki-z-gromadskisty/gromadske-obgovorennya-2016.html>).
7. Постанова Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187 Ліцензійними умовами провадження освітньої діяльності закладів освіти (постанова КМ України від 30 грудня 2015 р. № 1187 «Ліцензійні умови провадження освітньої діяльності закладів освіти»;
8. Постанова Кабінету Міністрів України від 01.02.2017 № 53 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 р. № 266».

1.3. Терміни та їх визначення

У програмі терміни вживаються в такому значенні:

- 1) *автономність і відповідальність* – здатність самостійно виконувати завдання, розв'язувати задачі і проблеми та відповідати за результати своєї діяльності;
- 2) *акредитація освітньої програми* – оцінювання освітньої програми та/або освітньої діяльності вищого навчального закладу за цією програмою на предмет відповідності стандарту вищої освіти; спроможності виконати вимоги стандарту та досягти заявлених у програмі результатів навчання; досягнення заявлених у програмі результатів навчання;
- 3) *атестація* – це встановлення відповідності засвоєних здобувачами вищої освіти рівня та обсягу знань, умінь, інших компетентностей вимогам стандартів вищої освіти;
- 4) *види навчальної діяльності здобувача* – навчальні дисципліни, практики, індивідуальні завдання;
- 5) *вища освіта* – сукупність систематизованих знань, умінь і практичних навичок, способів мислення, професійних, світоглядних і громадянських якостей, морально-етичних цінностей, інших компетентностей, здобутих у вищому

навчальному закладі у відповідній галузі знань за певною кваліфікацією на рівнях вищої освіти, що за складністю є вищими, ніж рівень повної загальної середньої освіти;

6) *вищий навчальний заклад* – окремий вид установи, яка є юридичною особою приватного або публічного права, діє згідно з виданою ліцензією на провадження освітньої діяльності на певних рівнях вищої освіти, проводить наукову, науково-технічну, інноваційну та/або методичну діяльність, забезпечує організацію освітнього процесу і здобуття особами вищої освіти, післядипломної освіти з урахуванням їхніх покликань, інтересів і здібностей;

7) *галузь знань* – основна предметна область освіти і науки, що включає групу споріднених спеціальностей, за якими здійснюється професійна підготовка;

8) *дисциплінарні компетентності* – деталізовані компетентності освітньої програми і як результат декомпозиції компетентностей фахівця спеціальності (спеціалізації) певного рівня вищої освіти;

9) *Європейська кредитна трансферно-накопичувальна система (ЄКТС)* – система трансферу і накопичення кредитів, що використовується в Європейському просторі вищої освіти з метою надання, визнання, підтвердження кваліфікацій та освітніх компонентів і сприяє академічній мобільності здобувачів вищої освіти. Система ґрунтується на визначенні навчального навантаження здобувача вищої освіти, необхідного для досягнення визначених результатів навчання, та обліковується в кредитах ЄКТС;

10) *засоби діагностики* – документи, що затверджені в установленому порядку, та призначені для встановлення ступеню досягнення запланованого рівня сформованості компетентностей студента при контрольних заходах;

11) *здобувачі вищої освіти* – особи, які навчаються у вищому навчальному закладі на певному рівні вищої освіти з метою здобуття відповідного ступеня і кваліфікації;

12) *змістовий модуль* – сукупність умінь, знань, цінностей, які забезпечують реалізацію певної компетентності;

13) *знання* – осмислена та засвоєна суб'єктом наукова інформація, що є основою його усвідомленої, цілеспрямованої діяльності. Знання поділяються на емпіричні (фактологічні) і теоретичні (концептуальні, методологічні);

14) *інтегральна компетентність* – узагальнений опис кваліфікаційного рівня, який виражає основні компетентні характеристики рівня щодо навчання та/або професійної діяльності;

15) *інтегрована оцінка* – результат оцінювання конкретизованих завдань різних рівнів з урахуванням коефіцієнта пріоритетності (запланованого рівня сформованості компетентностей);

16) *інформаційне забезпечення навчальної дисципліни* – засоби навчання, у яких системно викладено основи знань з певної дисципліни на рівні сучасних досягнень науки і культури, опора для самоосвіти і самонавчання (підручники; навчальні посібники, навчально-наочні посібники, навчально-методичні посібники, словники, енциклопедії, довідники тощо);

17) *кваліфікаційний рівень* – структурна одиниця Національної рамки кваліфікацій, що визначається певною сукупністю компетентностей, які є

типовими для кваліфікацій даного рівня;

18) *кваліфікація* – офіційний результат оцінювання і визнання, який отримано, коли уповноважений компетентний орган установив, що особа досягла компетентностей (результатів навчання) за заданими стандартами;

19) *компетентність/компетентності (за НРК)* – здатність особи до виконання певного виду діяльності, що виражається через знання, розуміння, уміння, цінності, інші особисті якості;

20) *комунікація* – взаємозв'язок суб'єктів з метою передавання інформації, узгодження дій, спільної діяльності;

21) *кредит* Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи (далі – кредит ЄКТС) – одиниця вимірювання обсягу навчального навантаження здобувача вищої освіти, необхідного для досягнення визначених (очікуваних) результатів навчання. Обсяг одного кредиту ЄКТС становить 30 годин. Навантаження одного навчального року за денною формою навчання становить, як правило, 60 кредитів ЄКТС;

22) *магістр* – це освітній ступінь, що здобувається на другому рівні вищої освіти та присуджується вищим навчальним закладом у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти відповідної освітньої програми. Ступінь магістра здобувається за освітньо-професійною або за освітньо-науковою програмою. Ступінь магістра медичного, фармацевтичного або ветеринарного спрямування здобувається на основі повної загальної середньої освіти і присуджується вищим навчальним закладом (науковою установою) у результаті успішного виконання здобувачем вищої освіти відповідної освітньої програми, обсяг якої становить 360 кредитів ЄКТС.

23) *методичне забезпечення навчальної дисципліни* – рекомендації до супроводження навчальної діяльності студента за всіма видами навчальних занять, що містить, у тому числі інформацію щодо засобів та процедури контрольних заходів, їх форми та змісту, методів розв'язання вправ, джерел інформації;

24) *модульний контроль* – оцінювання ступеню досягнення студентом запланованого рівня сформованості компетентностей за видами навчальних занять;

25) *навчальна дисципліна* – сукупність модулів, що підлягає підсумковому контролю;

26) *навчальний елемент* – мінімальна навчальна інформація самостійного смислового значення (поняття, явища, відношення, алгоритми);

27) *об'єкт діагностики* – компетентності, опанування яких забезпечуються певним видом навчальної діяльності здобувача;

28) *освітній процес* – це інтелектуальна, творча діяльність у сфері вищої освіти і науки, що провадиться у вищому навчальному закладі (науковій установі) через систему науково-методичних і педагогічних заходів та спрямована на передачу, засвоєння, примноження і використання знань, умінь та інших компетентностей у осіб, які навчаються, а також на формування гармонійно розвиненої особистості.

29) *освітня (освітньо-професійна чи освітньо-наукова) програма* – система

освітніх компонентів на відповідному рівні вищої освіти в межах спеціальності, що визначає вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання за цією програмою, перелік навчальних дисциплін і логічну послідовність їх вивчення, кількість кредитів ЄКТС, необхідних для виконання цієї програми, а також очікувані результати навчання (компетентності), якими повинен оволодіти здобувач відповідного ступеня вищої освіти;

30) *освітня діяльність* – діяльність вищих навчальних закладів, що провадиться з метою забезпечення здобуття вищої, післядипломної освіти і задоволення інших освітніх потреб здобувачів вищої освіти та інших осіб;

31) *підсумковий контроль* – комплексне оцінювання запланованого рівня сформованості дисциплінарних компетентностей;

32) *поточний контроль* – оцінювання засвоєння студентом навчального матеріалу під час проведення аудиторного навчального заняття (опитування студентів на лекціях, перевірка та прийом звітів з виконання лабораторних робіт, тестування тощо);

33) *програма дисципліни* – нормативний документ, що визначає зміст навчальної дисципліни відповідно до освітньої програми, розробляється кафедрою, яка закріплена наказом ректора для викладання дисципліни;

34) *результати навчання* (Закон України «Про вищу освіту») – сукупність знань, умінь, навичок, інших компетентностей, набутих особою у процесі навчання за певною освітньо-професійною, освітньо-науковою програмою, які можна ідентифікувати, кількісно оцінити та виміряти;

35) *результати навчання* (Національна рамка кваліфікацій) – компетентності (знання, розуміння, уміння, цінності, інші особисті якості), які набуває та/або здатна продемонструвати особа після завершення навчання;

36) *рівень сформованості дисциплінарної компетентності* – частка правильних відповідей або виконаних суттєвих операцій від загальної кількості запитань або суттєвих операцій еталону рішень;

37) *робоча програма дисципліни* – нормативний документ, що розроблений на основі програми дисципліни відповідно до річного навчального плану (містить розподіл загального часу на засвоєння окремих навчальних елементів і модулів за видами навчальних занять та формами навчання);

38) *самостійна робота* – діяльність студента з вивчення навчальних елементів та змістових модулів, опанування запланованих компетентностей, виконання індивідуальних завдань, підготовки до контрольних заходів;

39) *спеціальність* – складова галузі знань, за якою здійснюється професійна підготовка;

40) *стандарт вищої освіти* – це сукупність вимог до змісту та результатів освітньої діяльності вищих навчальних закладів і наукових установ за кожним рівнем вищої освіти в межах кожної спеціальності;

41) *стандарт освітньої діяльності* – це сукупність мінімальних вимог до кадрового, навчально-методичного, матеріально-технічного та інформаційного забезпечення освітнього процесу вищого навчального закладу й наукової установи;

42) *уміння* – здатність застосовувати знання для виконання завдань та

розв'язання задач і проблем. Уміння поділяються на когнітивні (інтелектуально-творчі) та практичні (на основі майстерності з використанням методів, матеріалів, інструкцій та інструментів).

43) *якість вищої освіти* – рівень здобутих особою знань, умінь, навичок, інших компетентностей, що відображає її компетентність відповідно до стандартів вищої освіти.

1.4. Позначення

НРК – Національна рамка кваліфікацій;

ЗК – загальні компетентності;

СК – спеціальні (фахові, предметні) компетентності;

ЗР – загальні результати навчання;

СР – спеціальні (фахові, предметні) результати навчання;

2. КОМПЕТЕНТНОСТІ МАГІСТРА

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.

2.1. Загальні компетентності за вимогами НРК

ЗК ₁	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, здатність вчитися і бути сучасно навченим.
ЗК ₂	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях
ЗК ₃	Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності
ЗК ₄	Здатність до адаптації та дії в новій ситуації
ЗК ₅	Здатність приймати обґрунтоване рішення; працювати в команді; навички міжособистісної взаємодії
ЗК ₆	Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово; здатність спілкуватись іноземною мовою
ЗК ₇	Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій
ЗК ₈	Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків
ЗК ₉	Здатність діяти соціально відповідально та свідомо
ЗК ₁₀	Прагнення до збереження навколишнього середовища.

2.2. Спеціальні (фахові, предметні) компетентності

Узагальнений об'єкт професійної діяльності – охорона здоров'я населення, зокрема підтримання здоров'я; розуміння, профілактика, діагностика та лікування захворювань людини, а також вплив проблем зі здоров'ям на пацієнтів, їхні родини та популяцію.

СК1	Навички опитування та клінічного обстеження пацієнта
СК2	Здатність до визначення необхідного переліку лабораторних та інструментальних досліджень та оцінки їх результатів
СК3	Здатність до встановлення попереднього та клінічного діагнозу захворювання
СК4	Здатність до визначення необхідного режиму праці та відпочинку при лікуванні захворювань
СК5	Здатність до визначення характеру харчування при лікуванні захворювань
СК6	Здатність до визначення принципів та характеру лікування захворювань
СК7	Здатність до діагностування невідкладних станів
СК8	Здатність до визначення тактики надання екстреної медичної допомоги
СК9	Навички надання екстреної медичної допомоги
СК10	Здатність до проведення лікувально-евакуаційних заходів
СК11	Навички виконання медичних маніпуляцій
СК12	Здатність до визначення тактики ведення фізіологічної вагітності, фізіологічних пологів та післяпологового періоду. Навички консультування з питань планування сім'ї та підбору метода контрацепції
СК13	Здатність до проведення санітарно-гігієнічних та профілактичних заходів
СК14	Здатність до планування і проведення профілактичних та протиепідемічних заходів щодо інфекційних хвороб
СК15	Здатність до визначення тактики ведення осіб, що підлягають диспансерному нагляду
СК16	Здатність до проведення експертизи працездатності
СК17	Здатність до ведення медичної документації
СК18	Здатність до проведення епідеміологічних та медико-статистичних досліджень здоров'я населення; обробки державної, соціальної, економічної та медичної інформації
СК19	Здатність до оцінювання впливу навколишнього середовища, соціально-економічних та біологічних детермінант на стан здоров'я індивідуума, сім'ї, популяції
СК20	Здатність до проведення аналізу діяльності лікаря, підрозділу, закладу охорони здоров'я, проведення заходів щодо забезпечення якості медичної допомоги і підвищення ефективності використання медичних ресурсів
СК21	Здатність до проведення заходів щодо організації та інтеграції надання медичної допомоги населенню та проведення маркетингу медичних послуг

3. НОРМАТИВНИЙ ЗМІСТ ПІДГОТОВКИ, СФОРМУЛЬОВАНИЙ У ТЕРМІНАХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Компетенція	Результат навчання	Загальні результати навчання за вимогами НРК
ЗК1	ЗР1	Знати способи аналізу, синтезу та подальшого сучасного навчання. Вміти проводити аналіз інформації, приймати обґрунтовані рішення, вміти придбати сучасні знання. Встановлювати відповідні зв'язки для досягнення цілей. Нести відповідальність за своєчасне набуття сучасних знань.
ЗК2	ЗР2	Мати спеціалізовані концептуальні знання, набуті у процесі навчання. Вміти розв'язувати складні задачі і проблеми, які виникають у професійній діяльності. Зрозуміле і недвозначне донесення власних висновків, знань та пояснень, що їх обґрунтовують, до фахівців та нефахівців. Відповідати за прийняття рішень у складних умовах
ЗК3	ЗР3	Мати глибокі знання із структури професійної діяльності. Вміти здійснювати професійну діяльність, що потребує оновлення та інтеграції знань. Здатність ефективно формувати комунікаційну стратегію у професійній діяльності. Нести відповідальність за професійний розвиток, здатність до подальшого професійного навчання з високим рівнем автономності.
ЗК4	ЗР4	Знати види та способи адаптації, принципи дії в новій ситуації. Вміти застосовувати засоби саморегуляції, вміти пристосовуватися до нових ситуацій (обставин) життя та діяльності. Встановлювати відповідні зв'язки для досягнення результату. Нести відповідальність своєчасне використання методів саморегуляції.
ЗК5	ЗР5	Знати тактики та стратегії спілкування, закони та способи комунікативної поведінки. Вміти приймати обґрунтоване рішення, обирати способи та стратегії спілкування для забезпечення ефективної командної роботи. Вміти приймати обґрунтоване рішення, обирати способи та стратегії спілкування для забезпечення ефективної командної роботи. Нести відповідальність за вибір та тактику способу комунікації.
ЗК6	ЗР6	Мати досконалі знання державної мови та базові знання іноземної мови. Вміти застосовувати знання державної мови, як усно так і письмово, вміти спілкуватись іноземною мовою. Використовувати при фаховому та діловому спілкуванні та при підготовці документів державну мову. Використовувати іноземну мову у професійній діяльності. Нести відповідальність за вільне володіння державною мовою, за розвиток професійних знань.
ЗК7	ЗР7	Мати глибокі знання в галузі інформаційних і комунікаційних технологій, що застосовуються у професійній діяльності. Вміти використовувати інформаційні та комунікаційні технології у професійній галузі, що потребує оновлення та інтеграції знань. Використовувати інформаційні та комунікаційні технології у професійній діяльності. Нести відповідальність за розвиток професійних знань та умінь.
ЗК8	ЗР8	Знати обов'язки та шляхи виконання поставлених завдань. Вміти визначити мету та завдання бути наполегливим та сумлінним при виконання обов'язків. Встановлювати

		міжособистісні зв'язки для ефективного виконання завдань та обов'язків. Відповідати за якісне виконання поставлених завдань.
ЗК9	ЗР9	Знати свої соціальні та громадські права та обов'язки. Формувати свою громадянську свідомість, вміти діяти відповідно до неї. Здатність донести свою громадську та соціальну позицію. Відповідати за свою громадянську позицію та діяльність.
ЗК10	ЗР10	Знати проблеми збереження навколишнього середовища та шляхи його збереження. Вміти формувати вимоги до себе та оточуючих щодо збереження навколишнього середовища. Вносити пропозиції відповідним органам та установам щодо заходів до збереження та охорони навколишнього середовища. Нести відповідальність щодо виконання заходів збереження навколишнього середовища в рамках своєї компетенції.

Компетенція	Результат	Спеціальні (фахові, предметні) результати навчання
СК1	СР1	Збирати дані про скарги пацієнта, анамнез хвороби, анамнез життя (в тому числі професійний анамнез), за умов закладу охорони здоров'я, його підрозділу або вдома у хворого, використовуючи результати співбесіди з пацієнтом, за стандартною схемою опитування хворого. За будь-яких обставин (в закладі охорони здоров'я, його підрозділі, вдома у пацієнта та ін.), використовуючи знання про людину, її органи та системи, за певними алгоритмами: • збирати інформацію про загальний стан пацієнта (свідомість, конституція) та зовнішній вигляд (огляд шкіри, підшкірного жирового шару, пальпація лімфатичних вузлів, щитовидної та молочних залоз); • оцінювати психомоторний та фізичний розвиток дитини; • обстежувати стан серцево-судинної системи (огляд та пальпація ділянки серця та поверхневих судин, визначення перкуторних меж серця та судин, аускультация серця та судин); • обстежувати стан органів дихання (огляд грудної клітки та верхніх дихальних шляхів, пальпація грудної клітки, перкусія та аускультация легенів); • обстежувати стан органів черевної порожнини (огляд живота, пальпація та перкусія кишок, шлунку, печінки, селезінки, пальпація підшлункової залози, нирок, органів малого тазу, пальцеве дослідження прямої кишки); • обстежувати стан кістково-м'язового апарату (огляд та пальпація); • обстежувати стан нервової системи; • обстежувати стан сечостатевої системи; • оцінювати стан внутрішньоутробного розвитку плоду за даними розрахунку маси плоду та аускультация його серцебиття.
СК2	СР2	Оцінювати інформацію щодо діагнозу в умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу, застосовуючи стандартну процедуру, використовуючи знання про людину, її органи та системи, на підставі результатів лабораторних та інструментальних досліджень (за списком 4)
СК3	СР3.1	В умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу та серед прикріпленого населення:

		•Вміти виділити та зафіксувати провідний клінічний симптом або синдром (за списком 1) шляхом прийняття обґрунтованого рішення, використовуючи попередні дані анамнезу хворого, дані фізикального обстеження хворого, знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм. •Вміти встановити найбільш вірогідний або синдромний діагноз захворювання (за списком 2) шляхом прийняття обґрунтованого рішення, за допомогою співставлення зі стандартами, використовуючи попередні дані анамнезу хворого та дані огляду хворого, на основі провідного клінічного симптому або синдрому, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм,.
	CP3.2	В умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу: •Призначити лабораторне та/або інструментальне обстеження хворого (за списком 4) шляхом прийняття обґрунтованого рішення, на підставі найбільш вірогідного або синдромного діагнозу, за стандартними схемами, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм. •Здійснювати диференціальну діагностику захворювань (за списком 2) шляхом прийняття обґрунтованого рішення, за певним алгоритмом, використовуючи найбільш вірогідний або синдромний діагноз, дані лабораторного та інструментального обстеження хворого, знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм. •Встановити попередній клінічний діагноз (за списком 2) шляхом прийняття обґрунтованого рішення та логічного аналізу, використовуючи найбільш вірогідний або синдромний діагноз, дані лабораторного та інструментального обстеження хворого, висновки диференціальної діагностики, знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм.
СК4	CP4	Визначати необхідний режим праці та відпочинку при лікуванні захворювання (за списком 2), у умовах закладу охорони здоров'я, вдома у хворого та на етапах медичної евакуації, у т.ч. у польових умовах, на підставі попереднього клінічного діагнозу, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами.
СК5	CP5	Визначати необхідне лікувальне харчування при лікуванні захворювання (за списком 2), в умовах закладу охорони здоров'я, вдома у хворого та на етапах медичної евакуації у т.ч., у польових умовах на підставі попереднього клінічного діагнозу, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами.
СК6	CP6	Визначати характер лікування (консервативне, оперативне) захворювання (за списком 2), в умовах закладу охорони здоров'я, вдома у хворого та на етапах медичної евакуації у т.ч. при, у польових умовах на підставі попереднього клінічного діагнозу, використовуючи знання про людину, її органи та системи,

		дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами. Визначати принципи лікування захворювання (за списком 2), в умовах закладу охорони здоров'я, вдома у хворого та на етапах медичної евакуації у т.ч. при, у польових умовах, на підставі попереднього клінічного діагнозу, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення за існуючими алгоритмами та стандартними схемами.
СК7	СР7	Встановити діагноз (за списком 3) шляхом прийняття обґрунтованого рішення та оцінки стану людини, за будь-яких обставин (вдома, на вулиці, закладі охорони здоров'я, його підрозділі) у т.ч. в умовах надзвичайної ситуації, в польових умовах, в умовах нестачі інформації та обмеженого часу, використовуючи стандартні методики фізикального обстеження та можливого анамнезу, знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм.
СК8	СР8	Визначати тактику надання екстреної медичної допомоги, за будь-яких обставин, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення, на підставі діагнозу невідкладного стану (за списком 3) в умовах обмеженого часу за допомогою стандартних схем.
СК9	СР9	Надавати екстрену медичну допомогу, за будь-яких обставин, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення, на підставі діагнозу невідкладного стану (за списком 3) в умовах обмеженого часу згідно з визначеною тактикою, використовуючи стандартні схеми.
СК10	СР10	Організовувати проведення лікувально-евакуаційних заходів серед населення та військовослужбовців, в умовах надзвичайної ситуації, у т.ч. у польових умовах, під час розгорнутих етапів медичної евакуації, з урахуванням існуючої системи лікувально-евакуаційного забезпечення.
СК11	СР11	Виконувати медичні маніпуляції (за списком 5) в умовах лікувальної установи, вдома або на виробництві на підставі попереднього клінічного діагнозу та/або показників стану пацієнта, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення та використовуючи стандартні методики.
СК12	СР12.1	В умовах лікувальної установи на підставі анамнестичних даних, загального огляду, бімануального, зовнішнього та внутрішнього акушерського обстеження вагітної і роділлі, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення, з використанням стандартної процедури: • оцінювати загальний стан вагітної, роділлі та породіллі; • визначати строк вагітності; • визначати передбачуваний термін пологів та масу плода; • визначати та оцінювати розміри жіночого тазу;

		• визначати та оцінювати топографію плода в матці • визначати тактику ведення вагітності; • визначати та оцінювати стан плода під час вагітності; • визначати тактику ведення пологів; • оцінювати загальний стан новонародженого; • оцінювати стан посліду; • визначати стан інволюції матки; • призначати раціональне вигодовування вагітним, дітям першого року життя та затримкою розвитку, недоношеним дітям; • оцінювати стан лохий та лактації.
	CP12.2	В умовах лікувальної установи на підставі анамнестичних даних, загального огляду та гінекологічного обстеження жінки, використовуючи знання про репродуктивні органи жінки, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення, з використанням стандартної процедури: • проводити оцінку пацієнтки та медичних критеріїв прийнятності методу контрацепції; • визначати план обстеження пацієнтки перед вибором методу контрацепції; • проводити консультування з питань планування сім'ї; проводити підбір сучасного методу контрацепції для різних категорій населення.
СК13	CP13.1	Формувати, в умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу на виробництві, використовуючи узагальнену процедуру оцінки стану здоров'я людини, знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення, серед закріпленого контингенту населення: • диспансерні групи хворих; • групи здорових людей, що підлягають диспансерному нагляду (новонароджені, діти, підлітки, вагітні, представники професій, що мають проходити обов'язковий диспансерний огляд).
	CP13.2	Здійснювати систему протиепідемічних та профілактичних заходів, в умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу на підставі даних про стан здоров'я певних контингентів населення та про наявність впливу на нього навколишнього середовища, використовуючи існуючі методи, в межах первинної медико-санітарної допомоги населенню, щодо: • організації раціонального харчування, водопостачання; • режиму діяльності та відпочинку; • формування сприятливого виробничого середовища; • первинної профілактики захворювань і травм; • вакцинопрофілактики; • профілактики шкідливих звичок; • профілактики небажаної вагітності; • пропаганди здорового способу життя.
	CP13.3	Здійснювати систему заходів первинної профілактики, на підставі даних про стан здоров'я населення, що обслуговується, та про наявність впливу на нього детермінант здоров'я, в умовах закладу охорони здоров'я та поза його межами використовуючи існуючі методи, в межах первинної медико-санітарної допомоги

		населенню: • санітарно-просвітніх заходів щодо попередження виникнення інфекційних та неінфекційних захворювань, травм та пропаганди здорового способу життя; • організації раціонального харчування, безпечних соціально-побутових умов, водопостачання; • режиму діяльності та відпочинку.
	CP13.4	Організовувати проведення серед закріпленого контингенту населення заходів вторинної та третинної профілактики, використовуючи узагальнену процедуру оцінки стану здоров'я людини (скринінг, профілактичний медичний огляд, звернення за медичною допомогою), знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення, в умовах закладу охорони здоров'я, зокрема: • формувати групи диспансерного нагляду; • організовувати лікувально-оздоровчі заходи диференційовано від групи диспансеризації.
СК14	CP14.1	Планувати заходи для запобігання розповсюдження інфекційних хвороб (за списком 2) в умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу на підставі результатів епідеміологічного обстеження осередків інфекційних хвороб, епідеміологічного аналізу, використовуючи існуючі профілактичні та протиепідемічні методи.
	CP14.2	Проводити в умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу: • виявлення і ранню діагностику інфекційних захворювань (за списком 2); • первинні протиепідемічні заходи в осередку інфекційної хвороби.
	CP14.3	Виявляти в умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу використовуючи статистичні та лабораторні методи групи ризику, території ризику, час ризику, фактори ризику та здійснювати епідеміологічний аналіз інфекційної захворюваності населення.
СК15	CP15	В закладі охорони здоров'я, або вдома у хворого на підставі отриманих даних про стан здоров'я пацієнта, за допомогою стандартних схем, використовуючи знання про людину, її органи та системи, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення: • визначати тактику обстеження та вторинної профілактики хворих, що підлягають диспансерному нагляду; • визначати тактику обстеження та первинної профілактики здорових осіб, що підлягають диспансерному нагляду; • розраховувати та призначати необхідні продукти харчування дітям першого року життя.
СК16	CP16	Визначати наявність та ступінь обмежень життєдіяльності, виду, ступеню та тривалості непрацездатності з оформленням відповідних документів, в умовах закладу охорони здоров'я на підставі даних про захворювання та його перебіг, особливості професійної діяльності людини.
СК17	CP17	За умов закладу охорони здоров'я, його підрозділу:

		■ готувати річний звіт про особисту виробничу діяльність, використовуючи офіційні облікові документи, за узагальненою формою; ■ вести медичну документацію щодо пацієнта та контингенту населення (карту амбулаторного/стаціонарного хворого, історію хвороби, індивідуальну карту ведення вагітної, обмінну карту, історію пологів, санаторно-курортну карту, листок непрацездатності, документацію для МСЕК тощо), використовуючи стандартну технологію, на підставі нормативних документів.
СК18	СР18.1	На території обслуговування за стандартними методиками описових, аналітичних епідеміологічних та медико-статистичних досліджень: ■ проводити скринінг щодо виявлення найважливіших неінфекційних захворювань; ■ оцінювати в динаміці та при співставленні з середньо статичними даними показники захворюваності, в тому числі хронічними неінфекційними захворюваннями, інвалідності, смертності, інтегральні показники здоров'я; ■ виявляти фактори ризику виникнення та перебігу захворювань; ■ формувати групи ризику населення.
	СР18.2	За будь-яких обставин з використанням стандартних процедур, включаючи сучасні комп'ютерні інформаційні технології, вміти: ■ визначати джерело та/або місце знаходження потрібної інформації в залежності від її типу; ■ отримувати необхідну інформацію з визначеного джерела; ■ аналізувати отриману інформацію.
СК19	СР19.1	В умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу за стандартними методиками: ■ визначати негативні фактори навколишнього середовища на підставі даних санітарно-профілактичної установи шляхом співставлення з існуючими нормативами та стандартами; ■ аналізувати стан здоров'я певного контингенту на підставі офіційних даних шляхом співставлення з середньостатистичними показниками; ■ визначати наявність зв'язку між станом навколишнього середовища та станом здоров'я певного контингенту на підставі даних про них; ■ розробляти профілактичні заходи на підставі даних про зв'язок між станом навколишнього середовища та станом здоров'я певного контингенту.
	СР19.2	Здійснювати аналіз захворюваності населення, виявляючи групи ризику, території ризику, час ризику, фактори ризику, в умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу, використовуючи статистичні та лабораторні методи.
	СР19.3	Проводити оцінку впливу соціально-економічних та біологічних детермінант на здоров'я індивідуума, сім'ї, популяції, на території обслуговування за стандартними методиками та на підставі даних епідеміологічних та медико-статистичних досліджень.
СК20	СР20.1	В умовах закладу здоров'я за стандартними методиками на підставі офіційних статистичних даних: ■ досліджувати обсяги та результативність діяльності лікаря,

		підрозділу, закладу охорони здоров'я в динаміці та при співставленні їх з середньо статичними і кращими в сфері діяльності; ■ виявляти дефекти діяльності та причин їх формування.
	CP20.2	В умовах закладу охорони здоров'я або його підрозділу за стандартними методиками: ■ проводити відбір та використовувати уніфіковані клінічні протоколи щодо надання медичної допомоги, що розроблені на засадах доказової медицини; ■ приймати участь у розробці локальних протоколів надання медичної допомоги; ■ проводити контроль якості медичного обслуговування на основі статистичних даних, експертного оцінювання та даних соціологічних досліджень з використанням індикаторів структури, процесу та результатів діяльності; ■ визначати фактори, що перешкоджають підвищенню якості та безпеки медичної допомоги.
	CP20.3	В умовах закладу, підрозділу охорони здоров'я за стандартними методиками: ■ оцінювати собівартість медичних послуг; ■ обґрунтовувати вибір адекватного методу фінансування (оплати), вибір раціональних форм організації надання медичних послуг; ■ застосовувати методи економічного аналізу при виборі методів діагностики, профілактики, лікування, реабілітації (мінімізація витрат, ефективність витрат, вигідність витрат)
СК21	CP21.1	В умовах закладу охорони здоров'я, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення проводити заходи: ■ організовувати роботу медичного персоналу в команді, підрозділі, закладі; ■ формувати раціональні медичні маршрути пацієнтів; ■ організовувати взаємодію з колегами у своєму закладі та в інших закладах охорони здоров'я, підлеглими та керівниками; ■ організовувати взаємодію з організаціями та установами поза сектором охорони здоров'я.
	CP21.2	Застосовувати інструменти просування медичних послуг на ринку, на підставі аналізу потреб населення, в умовах функціонування закладу охорони здоров'я, його підрозділу, в конкурентному середовищі.

Матриця відповідності результатів навчання та компетентностей

	Програми результати навчання	
	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.	
1	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.	Загальні компетентності
2	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.	
3	Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.	
4	Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.	
5	Здатність приймати обґрунтовані рішення; працювати в команді; навички міжособистісної взаємодії.	
6	Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово; здатність спілкуватись іноземною мовою.	
7	Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.	
8	Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків.	
9	Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.	
10	Прагнення до збереження навколишнього середовища.	
1	Навички опитування пацієнта.	Спеціальні (фахові) компетентності
2	Здатність до визначення необхідного переліку лабораторних та інструментальних досліджень та оцінки їх результатів.	
3	Здатність до встановлення попереднього та клінічного діагнозу захворювання.	
4	Здатність до визначення необхідного режиму праці та відпочинку при лікуванні захворювань	
5	Здатність до визначення характеру харчування при лікуванні захворювань.	
6	Здатність до визначення принципів та характеру лікування захворювань.	
7	Здатність до діагностування невідкладних станів.	
8	Здатність до визначення тактики надання екстреної медичної допомоги.	
9	Навички надання екстреної медичної допомоги	
10	Здатність до проведення лікувально-евакуаційних заходів	
11	Навички виконання медичних маніпуляцій.	
12	Здатність до визначення тактики ведення фізіологічної вагітності, фізіологічних пологів та післяпологового періоду. Навички консультування з питань планування сім'ї та підбору метода контрацепції	
13	Здатність до проведення санітарно-гігієнічних та профілактичних заходів.	
14	Здатність до планування і проведення профілактичних та протиепідемічних заходів щодо інфекційних хвороб.	
15	Здатність до визначення тактики ведення осіб, що підлягають диспансерному нагляду.	
16	Здатність до проведення експертизи працездатності.	
17	Здатність до ведення медичної документації.	
18	Здатність до проведення епідеміологічних та медико-статистичних досліджень здоров'я населення; обробки державної, соціальної, економічної та медичної інформації;	
19	Здатність до оцінювання впливу навколишнього середовища, соціально-економічних та біологічних детермінант на стан здоров'я індивідуума, сім'ї, популяції.	
20	Здатність до проведення аналізу діяльності лікаря, підрозділу, закладу охорони здоров'я, проведення заходів щодо забезпечення якості медичної допомоги і підвищення ефективності використання медичних ресурсів.	
21	Здатність до проведення заходів щодо організації та інтеграції надання медичної допомоги населенню, та проведення маркетингу медичних послуг.	

[illegible]

[illegible]

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
принципи та характер лікування (консервативне , оперативне) захворювання (за списком 2).	вання знань	+	+	+	+	+		+	+	+		+	+		+	+	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+			+	+	
		+	+	+	+	+		+	+				+		+	+	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+			+	+	
Встановлювати діагноз (за списком 3).	Синтез	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	
Визначати тактику надання екстреної медичної допомоги на підставі діагнозу невідкладного стану (за списком 3).	Застосування знань	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	
Надавати екстрену медичну допомогу на підставі діагнозу невідкладного стану (за списком 3).	Застосування знань	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	-	+	+	+
Організовувати проведення лікувально-	Застосування знань	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	

[illegible]

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ання інфекційних хвороб (за списком 2). Проводити виявлення і ранню діагностику інфекційних захворювань (за списком 2); первинні протиепідеміч ні заходи в осередку інфекційної хвороби. Виявляти групи ризику, території ризик, час ризик, фактори ризик та здійснювати епідеміологічн ий аналіз інфекційної захворюваност і населення.																																
Визначати тактику обстеження та вторинної	Аналіз	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+						+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		+	+	+				+	+	+	+	+	+		+	+	+					+	+		+	+	+	+	+	+	+	+

[illegible]

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
річний звіт про особисту виробничу діяльність; вести медичну документацію щодо пацієнта та контингенту населення.		+			+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+		+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Проводити скринінг щодо виявлення найважливіших неінфекційних захворювань; оцінювати показники захворюваності, інтегральні показники здоров'я; виявляти фактори ризику виникнення та перебігу захворювань; формувати групи ризику населення. Визначати джерело та/або місце	Оцінювання	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+				+	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		+	+	+	+			+		+	+	+	+									+		+	+	+		+	+	+	+	+

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
знаходження потрібної інформації в залежності від її типу; отримувати необхідну інформацію з визначеного джерела; обробляти та проаналізувати отриману інформацію.																																
Визначати негативні фактори навколишньог о середовища; аналізувати стан здоров'я певного контингенту; визначати наявність зв'язку між станом навколишньог о середовища та станом здоров'я певного контингенту; розробляти	Аналіз	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+						+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		+	+	+	+			+		+	+	+	+	+									+	+	+	+		+	+	+	+	+

[illegible]

[illegible]

[illegible]

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
профілактики, лікування, реабілітації.																																
Організовувати роботу медичного персоналу; формувати раціональні медичні маршрути пацієнтів; організовувати взаємодію з колегами, організаціями та установами; застосовувати інструменти просування медичних послуг.	Застосування знань	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Емоційна (афективна) сфера																																
Формувати цілі та визначати структуру особистої діяльності.	Ціннісна орієнтація	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Дотримуватися здорового способу життя, користуватися	Організація та концептуаліза	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
прийомами саморегуляції та самоконтролю	ція																															
Усвідомлювати та керуватися у своїй діяльності громадянським і правами, свободами та обов'язками, підвищувати загально-освітній культурний рівень.	Ціннісна орієнтація	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Дотримуватися вимог етики, біоетики та деонтології у своїй фаховій діяльності.	Організація та концептуалізація	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Організовувати необхідний рівень індивідуальної безпеки (власної та осіб, про яких піклується) у разі	Організація та концептуалізація	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
виникнення типових небезпечних ситуацій в індивідуально му полі діяльності.																																
Психомоторна сфера																																
Виконувати медичні маніпуляції (за списком 5).	Маніпул яція	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	+	+
		+	+	+	+	+		+	+	+		+	+	+			+	+	+	+		+	+	+		+		+	+	-	+	+
			+	+	+	+			+			+	+	+			+	+	+	+		+	+					+				

Примітка: кількість знаків «+» відображає вплив компонента на формування програмного результату навчання.

«+++» - даний компонент домінує в програмі

«++» - даний компонент є достатнім в програмі

«+» - даний компонент не вносить істотного вкладу в програму

«-»- даний компонент не засвоюється в процесі навчання

4. ВИМОГИ ДО ПОПЕРЕДНЬОГО РІВНЯ ОСВІТИ ЗДОБУВАЧІВ

Особа має право здобувати ступінь магістра педіатрії на основі повної загальної середньої освіти за умови успішного складання зовнішнього незалежного оцінювання якості освіти.

ОБСЯГ ПРОГРАМИ ЗА НОРМАТИВНОЮ ТА ВИБІРКОВОЮ ЧАСТИНАМИ

Обсяг освітньо-професійної програми становить 360 кредитів ЄКТС. Нормативна частина програми становить 339 кредитів ЄКТС (94,2 %). Обсяг вибіркової частини – 21 кредитів ЄКТС (5,8 %). Ураховуючи особливості галузі та специфіку професійної діяльності фахівців професійної кваліфікації «Лікар», реалізація пункту 15 статті 62 Закону України «Про вищу освіту» в повному обсязі є неможливою.

Мінімум 75% обсягу освітньої програми має бути спрямовано на формування загальних та спеціальних (фахових) компетентностей за спеціальністю, визначених стандартом вищої освіти.

5. РОЗПОДІЛ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ЗА ВИДАМИ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач	Програмні результати навчання	Найменування навчальних дисциплін, практик
I. Цикл загальної (гуманітарної та соціально-економічної, природничо-наукової) підготовки		
ЗК ₆	ЗР ₆	Іноземна мова Іноземна мова (за професійним спрямуванням)
ЗК ₉	ЗР ₉	Історія України та української культури
ЗК ₁	ЗР ₁	Філософія
ЗК ₆	ЗР ₆	Українська мова (за професійним спрямуванням)
СК17	СР17	Латинська мова та медична термінологія
ЗК ₃	ЗР ₃	Історія медицини
СК19	СР19	Медична біологія
СК2	СР2	Медична та біологічна фізика
ЗК ₇ , СК18	ЗР ₇ , СР18.2	Медична інформатика
СК2	СР2	Медична хімія
СК2, СК3	СР2, СР3.1, СР3.2	Біологічна та біоогранічна хімія
СК1, СК3	СР1, СР3.1, СР3.2	Анатомія людини з особливостями дитячого віку
СК2, СК3	СР2, СР3.1, СР3.2	Гістологія, цитологія та ембріологія з особливостями дитячого віку
СК1, СК2, СК3	СР1, СР2, СР3.1, СР3.2	Фізіологія з особливостями дитячого віку
СК13, СК14, СК19	СР13.2, СР14, СР19.3	Мікробіологія, вірусологія та імунологія
II. Цикл професійної підготовки		
СК19	СР19.1	Безпека життєдіяльності; основи біоетики та біобезпеки

СК2, СК3 ,СК19	СР2, СР3.1, СР3.2, СР19.3	Патоморфологія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3 ,СК19	СР2, СР3.1, СР3.2, СР19.3	Патофізіологія з особливостями дитячого віку
СК6	СР6	Фармакологія
ЗК10, СК13	ЗР10, СР13.2, СР13.3	Гігієна та екологія з гігієною дитячого та підліткового віку
СК1, СК3	СР1, СР3.1, СР3.2	Пропедевтика внутрішньої медицини
СК1, СК3	СР1, СР3.1, СР3.2	Пропедевтика педіатрії
СК1, СК3	СР1, СР3.1, СР3.2	Загальна хірургія
СК1, СК5, СК11	СР1, СР5, СР11	Догляд за хворими (практика)
СК3, СК5, СК11	СР3, СР5, СР11	Сестринська практика
СК3	СР3.1, СР3.2	Радіологія
СК2, СК3 СК4, СК11, СК15, СК20	СР2, СР3.1, СР3.2, СР4, СР11, СР15, СК20.2	Внутрішня медицина
СК2, СК3, СК4, СК11, СК15, СК20	СР2, СР3.1, СР3.2, СР4, СР11, СР15, СК20.2	Педіатрія
СК2, СК3, СР4, СК11, СК15, СК20	СР2, СР3.1, СР3.2, СР4, СР11, СР15, СК20.2	Хірургія
СК2, СК3, СК11, СК12, СК15, СК20	СР2, СР3.1, СР3.2, СР11, СР12.1, СР12.2, СР15, СК20.2	Акушерство і гінекологія з гінекологією дитячого віку
СК13, СК15, СК16, СК17, СК18, СК19, СК20, СК21	СР13.4, СР15, СР16, СР17, СР18.1, СК19.1, СК19.2, СР20.1, СР20.3, СР21.1, СР21.2	Соціальна медицина, громадське здоров'я
СК2, СК3, СК11	СР2, СР3.1, СР3.2, СР11	Урологія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК11	СР2, СР3.1, СР3.2, СР11	Оториноларингологія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК11	СР2, СР3.1, СР3.2, СР11	Офтальмологія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК11	СР2, СР3.1, СР3.2, СР11	Неврологія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК15	СР2, СР3.1, СР3.2, СР15	Медична психологія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК15	СР2, СР3.1, СР3.2, СР15	Психіатрія, наркологія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК11	СР2, СР3.1, СР3.2, СР11	Дерматологія, венерологія з особливостями дитячого віку
СК4, СК13	СР4, СК13.4	Фізична реабілітація, спортивна медицина. Спортивна медицина з особливостями дитячого віку
СК16, СК21, ЗК8	СР16, ЗР8, СК21.1	Судова медицина. Медичне право України
СК1, СК2, СК3, СК11,	СР1, СР2, СР3.1,	Виробнича лікарська практика

ЗК2	СР3.2, СР11, ЗР2	
СК2, СК3, СК14, СК20	СР2, СР3, СР14.1, СР14.2, СК20.2	Інфекційні хвороби
СК13, СК14, СК18, СК19	СР13.1, СР13.2, СР13.3, СР14.2, СР14.3, СР18.1, СК19.3	Епідеміологія та принципи доказової медицини
СК4, ЗК9	СР4, ЗР9	Паліативна та хоспісна медицина
СК2, СК3, СК11, СК15	СР2, СР3.1, СР3.2, СР11, СР15	Онкологія та радіаційна медицина з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК11	СР2, СР3.1, СР3.2, СР11	Травматологія і ортопедія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК4, СК11, СК20	СР2, СР3.1, СР3.2, СК4, СР11, СК20.2	Фтизіатрія з особливостями дитячого віку
СК2, СК3, СК7, СК8, СК9, СК11, СК20	СР2, СР3.1, СР3.2, СР7, СР8, СР9, СР11, СК20.2	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку
СК7, СК8, СК9, СК20, ЗК4	СР7, СР8, СР9 СК20.2, ЗР4	Екстрена та невідкладна медична допомога
СК3, СК4, СК11, СК15, СК21	СР3.1, СР3.2, СР4, СР11, СР15, СР21	Загальна практика (сімейна медицина)
СК1, СК11	СК1, СР11	Клінічна анатомія і оперативна хірургія з особливостями дитячого віку
СК4, СК10, СК14, ЗК4	СР4, СР10, СР14.1, СР14.2, ЗР4	Підготовка офіцерів запасу галузі знань "Охорона здоров'я". Спеціальність "Педіатрія"
СК14, СК19, СК21, ЗК5	СР14.3, СК19.1, СК19.2, СК21.1, ЗР5	Охорона праці в галузі

6. РОЗПОДІЛ ОБСЯГУ ПРОГРАМИ ЗА ВИДАМИ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

№	Вид навчальної діяльності	Обсяг, кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
I. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА		339	
	Гуманітарна та соціально-економічна підготовка		
1	Іноземна мова	3	ПМК
2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	ПМК
3	Історія України та української культури	3	ПМК
4	Філософія	3	ПМК
	Всього	12	
	Природничо-наукова підготовка		
5	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	6	ПМК
6	Латинська мова та медична термінологія	3	ПМК
7	Історія медицини	3	залік
8	Медична біологія	5,5	ПМК
9	Медична та біологічна фізика	4	ПМК
10	Медична інформатика	3,5	ПМК
11	Медична хімія	4	ПМК

12	Біологічна та біоогранічна хімія	9,5	іспит
13	Анатомія людини з особливостями дитячого віку	14,5	ПМК
14	Гістологія, цитологія та ембріологія з особливостями дитячого віку	11,5	ПМК
15	Фізіологія з особливостями дитячого віку	10	ПМК
16	Мікробіологія, вірусологія та імунологія	8,5	ПМК
	Всього	83	
	Професійна підготовка		
17	Безпека життєдіяльності; основи біоетики та біобезпеки	3	залік
18	Патоморфологія з особливостями дитячого віку	7	ПМК
19	Патофізіологія з особливостями дитячого віку	7	ПМК
20	Фармакологія	7	ПМК
21	Гігієна та екологія з гігієною дитячого та підліткового віку	9	ПМК
22	Пропедевтика внутрішньої медицини	5	ПМК
23	Пропедевтика педіатрії	6	ПМК
24	Загальна хірургія	6	ПМК
25	Догляд за хворими (практика)	5	ПМК
26	Сестринська практика	3	ПМК
27	Радіологія	4	ПМК
28	Внутрішня медицина	20	ПМК
29	Педіатрія	32,5	ПМК
30	Хірургія	22	ПМК
31	Акушерство і гінекологія з гінекологією дитячого віку	11,5	ПМК
32	Соціальна медицина, громадське здоров'я	9	ПМК
33	Урологія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
34	Оториноларингологія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
35	Офтальмологія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
36	Неврологія з особливостями дитячого віку	4	ПМК
37	Медична психологія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
38	Психіатрія, наркологія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
39	Дерматологія, венерологія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
40	Фізична та реабілітаційна медицина. Спортивна медицина з особливостями дитячого віку	3	ПМК
41	Судова медицина. Медичне право України	3	ПМК
42	Виробнича лікарська практика	10	ПМК
43	Інфекційні хвороби	6,5	ПМК
44	Епідеміологія та принципи доказової медицини	3	ПМК
45	Паліативна та хоспісна медицина	3	ПМК
46	Онкологія та радіаційна медицина з особливостями дитячого віку	4	ПМК
47	Травматологія і ортопедія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
48	Фтизіатрія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
49	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
50	Екстрена та невідкладна медична допомога	3	ПМК
51	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5	ПМК
52	Клінічна анатомія і оперативна хірургія з особливостями дитячого віку	3	ПМК
53	Підготовка офіцерів запасу галузі знань "Охорона здоров'я". Спеціальність "Педіатрія"	10	ПМК

54	Охорона праці в галузі	3	залік
	Всього	244	
II	ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА	21	
	Курси за вибором (додаток)	21	залік
III	Фізичне виховання	320 год.	залік
IV	Атестація	60 год.	
ВСЬОГО ЗА ПРОГРАМОЮ		360	

7. ВИМОГИ ДО СТРУКТУРИ ПРОГРАМ ДИСЦИПЛІН ТА ПРАКТИК

Результати навчання магістра визначаються за видами навчальної діяльності як конкретизація програмних (інтегративних) результатів навчання в програмах навчальних дисциплін та практик і застосовуються як критерії відбору необхідних змістових модулів та відповідних навчальних елементів.

Зв'язок освітньої програми з програмами підготовки за видами навчальної діяльності забезпечує якість вищої освіти на стадії проектування.

Програма дисципліни має визначати також загальний час на засвоєння, форму підсумкового контролю, перелік базових дисциплін, вимоги до інформаційно-методичного забезпечення, вимоги до засобів діагностики та критеріїв оцінювання, вимоги до структури робочої програми дисципліни.

8. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ ДО ЗАСОБІВ ДІАГНОСТИКИ

Інформаційною базою для створення засобів діагностики підсумкового контролю мають бути очікувані результати навчання за видами навчальної діяльності.

Випускна атестація здійснюється оцінюванням ступеню сформованості компетентностей. Форма атестації – стандартизований тестовий іспит та практично-орієнтований випускний екзамен.

9. ТЕРМІНИ НАВЧАННЯ

Підготовка здійснюється тільки за очною (денною) формою навчання
Термін навчання – 6 років.

10. СТРУКТУРНО-ЛОГІЧНА СХЕМА

Послідовність навчальної діяльності здобувача:

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Розподіл по курсам					
		1	2	3	4	5	6
1	Іноземна мова	*					
2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	*					
3	Історія України та української культури	*					
4	Філософія	*					
5	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		*				
6	Латинська мова та медична термінологія	*					
7	Історія медицини	*					
8	Медична біологія	*					
9	Медична та біологічна фізика	*					

10	Медична інформатика		*				
11	Медична хімія	*					
12	Біологічна та біоогранічна хімія	*	*				
13	Анатомія людини з особливостями дитячого віку	*	*				
14	Гістологія, цитологія та ембріологія з особливостями дитячого віку	*	*				
15	Фізіологія з особливостями дитячого віку		*				
16	Мікробіологія, вірусологія та імунологія		*	*			
17	Безпека життєдіяльності; основи біоетики та біобезпеки	*					
18	Патоморфологія з особливостями дитячого віку			*			
19	Патофізіологія з особливостями дитячого віку			*			
20	Фармакологія			*			
21	Гігієна та екологія з гігієною дитячого та підліткового віку		*	*			*
22	Пропедевтика внутрішньої медицини			*			
23	Пропедевтика педіатрії			*			
24	Загальна хірургія			*			
25	Догляд за хворими (практика)		*				
26	Сестринська практика			*			
27	Радіологія			*			
28	Внутрішня медицина				*	*	*
29	Педіатрія				*	*	*
30	Хірургія				*	*	*
31	Акушерство і гінекологія з гінекологією дитячого віку				*	*	*
32	Соціальна медицина, громадське здоров'я			*	*		*
33	Урологія з особливостями дитячого віку				*		
34	Оториноларингологія з особливостями дитячого віку				*		
35	Офтальмологія з особливостями дитячого віку				*		
36	Неврологія з особливостями дитячого віку				*		
37	Медична психологія з особливостями дитячого віку			*			
38	Психіатрія, наркологія з особливостями дитячого віку				*		
39	Дерматологія, венерологія з особливостями дитячого віку				*		
40	Фізична та реабілітаційна медицина. Спортивна медицина з особливостями дитячого віку				*		
41	Судова медицина. Медичне право України				*		
42	Виробнича лікарська практика				*	*	
43	Інфекційні хвороби					*	*
44	Епідеміологія та принципи доказової медицини					*	
45	Паліативна та хоспісна медицина						*
46	Онкологія та радіаційна медицина з особливостями дитячого віку					*	*
47	Травматологія і ортопедія з особливостями дитячого віку					*	
48	Фтизіатрія з особливостями дитячого віку					*	*
49	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку					*	
50	Екстрена та невідкладна медична допомога					*	
51	Загальна практика (сімейна медицина)						*
52	Клінічна анатомія і оперативна хірургія		*				
53	Підготовка офіцерів запасу галузі знань "Охорона		*		*	*	

	здоров'я". Спеціальність "Педіатрія"						
54	Охорона праці в галузі		*				
	Курси за вибором	*	*	*	*	*	*
	Фізичне виховання	*	*				
	<i>Атестація</i>			*			*

12. ВИМОГИ ДО НАЯВНОСТІ СИСТЕМИ ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

В Університеті функціонує система забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості).

Наказом ректора від 17.11.2011 року №634-д в Університеті створений і активно працює Відділ ЕКТС та моніторингу якості освіти. Також, щорічно, наказом ректора створюються і якісно функціонують комісії щодо моніторингу читання лекцій та проведення практичних занять на кафедрах Університету. На даний час створена проектна група і проводяться організаційні заходи щодо сертифікації надання освітніх послуг в університеті відповідно вимогам державного стандарту ДСТУ ISO 9001:2009 (ISO 9001:2008, IDT) «Система управління якістю. Вимоги».

На даний час відділом ЕКТС, моніторинговими комісіями та проектною групою здійснюються такі процедури і заходів:

- 1) визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти;
- 2) здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм;
- 3) щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників вищого навчального закладу та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань на офіційному веб-сайті вищого навчального закладу, на інформаційних стендах та в будь-який інший спосіб;
- 4) забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і науково-педагогічних працівників;
- 5) забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою;
- 6) забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- 7) забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- 8) забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників вищих навчальних закладів і здобувачів вищої освіти;
- 9) інших процедур і заходів.

Система забезпечення вищим навчальним закладом якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості) за поданням академії оцінюється Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти або акредитованими ним незалежними установами оцінювання та забезпечення якості вищої освіти на предмет її відповідності вимогам до системи забезпечення якості вищої освіти, що затверджуються Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти, та міжнародним стандартам і

рекомендаціям щодо забезпечення якості вищої освіти.

13. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ

Оновлена Освітньо-професійна програма 228 Педіатрія вводиться в дію з **20.09.2017 року** відповідно до наказу ректора Університету №895-д від 19.09.2017 року.

Зміни до освітньо-професійної програми можуть вноситися науково-педагогічними працівниками, студентами, роботодавцями та іншими зацікавленими особами до Проектної групи освітньої програми, яка їх розглядає та представляє на затвердження Вченої ради Університету. Після затвердження оновленої редакції освітньої програми Вченою радою Університету, вона вводиться в дію наказом ректора.

Список 1 (синдроми та симптоми)

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

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 імунodefіцитні 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. легенева 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. гастроезофагеальна 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, холедохолітіаз
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. дисметаболическі 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 (вузликовий поліартеріт, 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 (фенілкетонурія)
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. бешіха
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 моновірус
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 переношена вагітність
214. позаматкова вагітність
215. прееклампсія та еклампсія
216. самовільний аборт

патології пологів та післяпологового періоду:

217. аномалії пологової діяльності
218. аномалії тазу, у т.ч. клінічно вузький таз

- | | |
|--|--|
| 219. дистрес плоду під час пологів | 228. доброякісна дисплазія молочних залоз |
| 220. кровотеча пологова та післяпологова | 229. доброякісні та передракові новоутворення жіночих статевих органів |
| 221. неправильні положення та передлежання плода | 230. ендометріоз |
| 222. післяпологові септичні захворювання | 231. запальні захворювання жіночих статевих органів |
| 223. травми матки і пологових шляхів | 232. злоякісні новоутворення жіночих статевих органів |
| <i>гінекологічні захворювання:</i> | |
| 224. аномальні маткові кровотечі | 233. мастит |
| 225. апоплексія яєчника | 234. нейроендокринні синдроми |
| 226. безплідність | 235. новоутворення молочної залози |
| 227. вроджені вади розвитку жіночих статевих органів | |

Список 3 (невідкладні стани):

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

Список 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. туберкулінодіagnostика
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.

Список 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 пункцию
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.

Курси за вибором

Рік навчання (курс)	Назва курсів за вибором
I	1. Основи психології. 2. Основи педагогіки. 3. Теорія і практика професійної мовної комунікації. 4. Культура мовлення. 5. Світова цивілізація. 6. Краєзнавство. 7. Європейський стандарт комп'ютерної грамотності. 8. Психологія спілкування. 9. Естетика. 10. Етика. 11. Сучасні проблеми молекулярної біології. 12. Соціологія та медична соціологія. 13. Правознавство. 14. Релігієзнавство. 15. Культурологія. 16. Основи економічних теорій.
II	1. Європейський стандарт комп'ютерної грамотності. 2. Логіка, формальна логіка. 3. Деонтологія в медицині. 4. Фізичне виховання та здоров'я. 5. Сучасні проблеми біофізики. 6. Іноземна мова (друга). 7. Основи патентознавства.
III	1. Сучасні методи генетичної діагностики. 2. Теорія пізнання та медицина. 3. Етичні проблеми в медицині. 4. Основи соціальної психології. 5. Нутриціологія. 6. Побічна дія ліків. 7. Фізичне виховання та здоров'я. 8. Іноземна мова (друга). 9. Іноземна мова (за професійним спрямуванням). 10. Медицина та художня культура. 11. Основи християнської етики і моралі.
IV	1. Особливості клінічної фізіології дитячого віку. 2. Клінічна біохімія. 3. Фітотерапія. 4. Основи профілактики тютюнопаління, алкоголізму, токсикоманії та наркоманії. 5. Основи психоаналізу. 6. Фізичне виховання та здоров'я. 7. Медична субкультура. 8. Актуальні проблеми фізіотерапії, курортології та реабілітації. 9. Іноземна мова (за професійним спрямуванням). 10. Методологія доказової медицини. 11. Основи християнської етики і моралі.
V	1. Секційний курс. 2. Основи стоматології. 3. Медична генетика. 4. Радіаційна медицина. 5. Дитяча судинна хірургія. 6. Фізичне виховання та здоров'я. 7. Іноземна мова (за професійним спрямуванням). 8. Вікові аспекти фармакотерапії. 9. Основи сексології та сексопатології. 10. Основи рефлексотерапії. 11. Основи геронтології та геріатрії. 12. Інструментальні методи функціональної діагностики. 13. Актуальні питання дитячої ревматології. 14. Актуальні питання дитячої пульмонології. 15. Актуальні проблеми дитячої неврології. 16. Актуальні проблеми клінічної патоморфології. 17. Основи християнської етики і моралі. 18. Актуальні питання дитячої урології.
VI	1. Клінічна мікробіологія, вірусологія та імунологія. 2. Актуальні проблеми дитячої ЛОР-патології. 3. Немедикаментозні методи лікування та реабілітації. 4. Дитяча ендокринологія. 5. Організаційні основи сімейної медицини. 6. Основи трансплантології. 7. Клінічна паразитологія та тропічна медицина. 8. Актуальні проблеми ВІЛ-інфекції у дітей. 9. Менеджмент і маркетинг в охороні здоров'я. 10. Екстремальна медицина. 11. Пластична та реконструктивна хірургія. 12. Актуальні питання дитячої кардіохірургії. 13. Організаційні засади паліативної та хоспісної медицини. 14. Актуальні питання дитячої нейрохірургії. 15. Актуальні питання дитячої гематології та трансфузіології. 16. Актуальні питання дитячої кардіології. 17. Актуальні питання дитячої нефрології. 18. Актуальні питання клінічної імунології та алергології дитячого віку. 19. Клінічні аспекти імунопрофілактики у дитини. 20. Медичні аспекти біоетики та біобезпеки. 21. Фізичне виховання та здоров'я. 22. Актуальні питання дитячої церебро-васкулярної патології. 23. Доказова медицина. 24. Іноземна мова (за професійним спрямуванням). 25. Ендоскопічні технології в медицині.

Проектна група : Рожко Микола Михайлович
Ерстенюк Ганна Михайлівна
Іванців Микола Олексійович
Капечук Василь Васильович

Оприлюднено
на сайті Державного вищого навчального закладу України
«Івано-Франківський національний медичний університет»
www.ifnmu.edu.ua