

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ПРОЕКТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Педіатрія»

другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 228 Педіатрія

галузі знань 22 Охорона здоров'я

Кваліфікація: Магістр педіатрії

Харків-2019

ПЕРЕДМОВА

Розроблено проектною групою освітньої програми (228, «ПЕДІАТРІЯ») у складі:

Гончарь Маргарита Олександрівна	гарант освітньо-професійної програми «Педіатрія» завідувач кафедри педіатрії №1 та неонатології, д.мед.н., професор
Бойко Валерій Володимирович	завідувач кафедри хірургії №1, д.мед.н., професор
Бабак Олег Якович	завідувач кафедри внутрішньої медицини №1, д.мед.н., професор
Сорокіна Ірина Вікторівна	в.о.завідувача кафедри патологічної анатомії, д.мед.н., професор
Кузнецов Сергій Володимирович	завідувач кафедри дитячих інфекційних хвороб, д.мед.н., професор
Щербина Микола Олександрович	завідувач кафедри акушерства і гінекології № 1, д.мед.н., професор

Профіль освітньої програми зі спеціальності 228 Педіатрія

1. Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Харківський національний медичний університет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригінала	Ступінь освіти: магістр Кваліфікація освітня: магістр педіатрії Кваліфікація професійна: лікар Кваліфікація в дипломі: Магістр педіатрії. Лікар-педіатр
Офіційна назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 228 «Педіатрія»
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 360 кредитів ЄКТС, термін навчання 6 років
Наявність акредитації	Не акредитувалась
Цикл/рівень	Другий (магістерський) рівень/восьмий кваліфікаційний рівень Національної рамки кваліфікацій НРК України - 7 рівень, FQ-EHEA - другий цикл, EQF-LLL - 7 рівень
Передумови	Попередній рівень освіти - повна загальна середня освіта. Абітурієнт повинен мати документ державного зразку. Правила прийому щорічно формуються університетом на основі правил прийому у ХНМУ, які затверджені Наказом МОН
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	термін дії освітньої програми – до наступного перегляду
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://www.knmu.kharkov.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=6215%3A-228-&catid=79%3A2019-11-11-12-57-02&Itemid=113&lang=uk
2. Мета освітньої програми	
Забезпечити академічну підготовку з фундаментальних і клінічних біомедичних наук та підготовку випускників до професійної діяльності лікаря на відповідній первинній посаді шляхом набуття загальних та спеціальних компетентностей, сфера застосування яких щонайменше описується визначеними переліками синдромів та симптомів захворювань, невідкладних станів, фізіологічних станів та захворювань, що потребують особливої тактики ведення пацієнтів; лабораторних та інструментальних досліджень, медичних маніпуляцій; питань трудової, судової та військової експертизи	

3. Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь - 22 «Охорона здоров'я» Спеціальність - 228 «Педіатрія»
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма має як академічну, так і прикладну орієнтацію. Не менше 75% обсягу ОПП «Педіатрія» спрямовано на формування загальних та спеціальних (фахових) компетентностей за спеціальністю 228 «Педіатрія».
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна вища освіта в галузі 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 228 «Педіатрія» Основний фокус: знання з питань охорони здоров'я населення, діагностики, лікування, профілактики захворювань, необхідні для здійснення професійної діяльності Ключові слова: вища освіта, магістр, лікар, педіатрія, охорона здоров'я
Особливості програми	Об'єктом професійної діяльності випускників зі спеціальності 228 «Педіатрія» є пацієнти, а саме: діти у віці від 0 до 18 років, з їх віковими психофізіологічними особливостями, сукупність засобів і технологій, що направлені на створення умов для збереження здоров'я, забезпечення профілактики, діагностики і лікування захворювань дітей та підлітків, здоров'я населення. Наявна можливість міжнародної мобільності, в тому числі спеціальної виробничої практики. При розробці програми використаний досвід освітніх програм інших країн. Програма носить експериментальний характер, який надає Закон України «Про вищу освіту» в контексті академічної автономії
4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Фахівець підготовлений до роботи за ДК 009-2010: Секція Q. Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги Розділ 86.1. Діяльність лікарняних закладів Група 86.10 Діяльність лікарняних закладів Клас 86.21 Загальна медична практика Клас 86.90 Інша діяльність у сфері охорони здоров'я. Виконання професійної роботи: лікар-інтерн (код КП – 3229); лікар-стажист (код КП - 3221); лікар-резидент (код КП – XXX).
Подальше навчання	<ul style="list-style-type: none"> • Може вступати на програми післядипломної освіти (інтернатура, резидентура), де здійснюється підготовка за освітніми програмами підготовки лікаря певної спеціальності. • Після закінчення навчання за освітньою програмою спеціальності 228 «Педіатрія» фахівець також може вступати на програму для здобуття ступеню доктора філософії. • У подальшому фахівці можуть пройти перепідготовку та набути іншу лікарську спеціальність і виконувати відповідну професійну роботу.

5. Викладання та оцінювання																																																											
Викладання та навчання	Студент-центроване навчання; самонавчання; проблемно-орієнтоване навчання з набуттям компетентностей, достатніх для розв'язання проблем у професійній галузі; навчання через клінічну практику.																																																										
Оцінювання	<p>Поточний контроль, залік, диференційований залік, іспит, єдиний державний кваліфікаційний іспит</p> <p>Підсумковий бал визначається за національною шкалою з подальшим перерахуванням у багатобальну та ECTS.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">Оцінка за національною шкалою)</th> <th style="width: 33%;">Мінімальний бал</th> <th style="width: 33%;">Максимальний бал</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Національна диференційована шкала</td> </tr> <tr> <td>Відмінно</td> <td style="text-align: center;">180</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td>Добре</td> <td style="text-align: center;">150</td> <td style="text-align: center;">179</td> </tr> <tr> <td>Задовільно</td> <td style="text-align: center;">120</td> <td style="text-align: center;">149</td> </tr> <tr> <td>Незадовільно</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">119</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Національна недиференційована шкала</td> </tr> <tr> <td>Зараховано</td> <td style="text-align: center;">120</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td>Не зараховано</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">119</td> </tr> <tr> <td>Склав</td> <td style="text-align: center;">60,5 %</td> <td style="text-align: center;">100 %</td> </tr> <tr> <td>Не склав</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td style="text-align: center;">60,4 %</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Шкала ECTS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A</td> <td style="text-align: center;">180</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">B</td> <td style="text-align: center;">160</td> <td style="text-align: center;">179</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">C</td> <td style="text-align: center;">150</td> <td style="text-align: center;">159</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">D</td> <td style="text-align: center;">130</td> <td style="text-align: center;">149</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">E</td> <td style="text-align: center;">120</td> <td style="text-align: center;">129</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Fx</td> <td style="text-align: center;">70</td> <td style="text-align: center;">119</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">F</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">69</td> </tr> </tbody> </table>		Оцінка за національною шкалою)	Мінімальний бал	Максимальний бал	Національна диференційована шкала			Відмінно	180	200	Добре	150	179	Задовільно	120	149	Незадовільно	0	119	Національна недиференційована шкала			Зараховано	120	200	Не зараховано	0	119	Склав	60,5 %	100 %	Не склав	0 %	60,4 %	Шкала ECTS			A	180	200	B	160	179	C	150	159	D	130	149	E	120	129	Fx	70	119	F	0	69
Оцінка за національною шкалою)	Мінімальний бал	Максимальний бал																																																									
Національна диференційована шкала																																																											
Відмінно	180	200																																																									
Добре	150	179																																																									
Задовільно	120	149																																																									
Незадовільно	0	119																																																									
Національна недиференційована шкала																																																											
Зараховано	120	200																																																									
Не зараховано	0	119																																																									
Склав	60,5 %	100 %																																																									
Не склав	0 %	60,4 %																																																									
Шкала ECTS																																																											
A	180	200																																																									
B	160	179																																																									
C	150	159																																																									
D	130	149																																																									
E	120	129																																																									
Fx	70	119																																																									
F	0	69																																																									
6. Програмні компетентності																																																											
Інтегральна компетентність	здатність розв'язувати типові та складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у професійній діяльності у галузі охорони здоров'я, або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується комплексністю та невизначеністю умов та вимог.																																																										
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК1 – Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, здатність вчитися і бути сучасно навченим ЗК2 – Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях ЗК3 – Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності ЗК4 – Здатність до адаптації та дії в новій ситуації ЗК5 – Здатність приймати обґрунтоване рішення ; працювати в команді; навички міжособистісної взаємодії ЗК6 – Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово; здатність спілкуватись іноземною мовою ЗК7 – Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій ЗК8 – Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих																																																										

	<p>обов'язків</p> <p>ЗК9 – Здатність діяти соціально відповідально та свідомо</p> <p>ЗК10 – Прагнення до збереження навколишнього середовища</p>
Фахові компетентності (ФК)	<p>ФК1 – Навички опитування</p> <p>ФК2 – Здатність до визначення необхідного переліку лібораторних та інструментальних досліджень та оцінки їх результатів</p> <p>ФК3 – Здатність до встановлення попереднього та клінічного діагнозу захворювання</p> <p>ФК4 – Здатність до визначення необхідного режиму праці та відпочинку, характеру харчування при лікуванні захворювань</p> <p>ФК5 – Здатність до визначення принципів та характеру лікування захворювань</p> <p>ФК6 – Здатність до діагностування невідкладних станів</p> <p>ФК7 – Здатність до визначення тактики та володіння навичками надання екстреної медичної допомоги</p> <p>ФК8 – Здатність до проведення лікувально-евакуаційних заходів</p> <p>ФК9 – Навички виконання медичних маніпуляцій</p> <p>ФК10 – Здатність до визначення тактики ведення фізіологічної вагітності, фізіологічних пологів та післяродового періоду. Навички консультування з питань планування сім'ї та метода контрацепції</p> <p>ФК11 – Здатність до планування та проведення санітарно-гігієнічних, профілактичних та протиепідемічних заходів, у тому числі щодо інфекційних хвороб</p> <p>ФК12 – Здатність до визначення тактики ведення осіб, що підлягають диспансерному нагляду</p> <p>ФК13 – Здатність до проведення експертизи працездатності</p> <p>ФК14 – Здатність до ведення медичної документації</p> <p>ФК15 – Здатність до проведення епідеміологічних та медико-статистичних досліджень здоров'я населення; обробки державної, соціальної, економічної та медичної інформації</p> <p>ФК16 – Здатність до оцінювання впливу навколишнього середовища, соціально-економічних та біологічних детермінант на стан здоров'я індивідуума, сім'ї, популяції</p> <p>ФК17 – Здатність до проведення аналізу діяльності лікаря, підрозділу, закладу охорони здоров'я, проведення заходів щодо забезпечення якості та безпеки медичної допомоги і підвищення ефективності використання медичних ресурсів</p> <p>ФК18 – Здатність до проведення заходів щодо організації та інтеграції надання медичної допомоги населенню, та проведення маркетингу медичних послуг</p>
7. Програмні результати навчання	
	<p>Знання і розуміння:</p> <p>ПРН 1 – здобуття особою загальних та спеціальних фундаментальних і професійно-орієнтованих знань, умінь, навичок, компетентностей, необхідних для виконання типових професійних завдань, пов'язаних з її діяльністю в медичній галузі на відповідній посаді</p> <p>ПРН 2 – знання психофізіологічних особливостей людини, здоров'я людини, підтримки здоров'я, профілактики захворювань, лікування людини, здоров'я населення</p> <p>Застосування знань та розуміння:</p> <p>ПРН 3 – здатність застосовувати набуті знання, навички та розуміння для</p>

	<p>вирішення типових задач діяльності лікаря, сфера застосування яких передбачена переліками синдромів та симптомів, захворювань, невідкладних станів, лабораторних та інструментальних досліджень, медичних маніпуляцій</p> <p>ПРН 4 – збір інформації про пацієнта</p> <p>ПРН 5 – оцінювання результатів опитування, фізичного обстеження, даних лабораторних та інструментальних досліджень</p> <p>ПРН 6 – встановлення попереднього клінічного діагнозу захворювання</p> <p>ПРН 7 – визначення характеру, принципів лікування захворювань</p> <p>ПРН 8 – визначення необхідної дієти при лікуванні захворювань</p> <p>ПРН 9 – визначення тактики ведення контингенту осіб, що підлягають диспансерному нагляду</p> <p>ПРН 10 – діагностування невідкладних станів, визначення тактики надання екстренної медичної допомоги</p> <p>ПРН 11 – проведення санітарно-гігієнічних та профілактичних заходів</p> <p>ПРН 12 – планування профілактичних та протиепідемічних заходів щодо інфекційних хвороб</p> <p>ПРН 13 – проведення лікувально-евакуаційних заходів</p> <p>ПРН 14 – визначення тактики ведення фізіологічних пологів та післяпологового періоду</p> <p>ПРН 15 – виконання медичних маніпуляцій</p> <p>ПРН 16 – оцінювання впливу навколишнього середовища на стан здоров'я населення</p> <p>ПРН 17 – ведення медичної документації, обробка державної, соціальної та медичної інформації</p> <p>Формування суджень:</p> <p>ПРН 18 – здатність здійснювати оцінку стану здоров'я людини та забезпечувати його підтримку з урахуванням впливу навколишнього середовища та інших факторів здоров'я</p> <p>ПРН 19 – здатність здійснювати оцінку санітарно-гігієнічного стану навколишнього середовища з метою визначення санітарно-гігієнічних та профілактичних заходів</p> <p>ПРН 20 – здатність застосовувати набуті знання щодо існуючої системи охорони здоров'я для оптимізації власної професійної діяльності та участі у вирішенні практичних завдань галузі</p> <p>ПРН 21 – сформованість фахівця з належними особистими якостями, який дотримується етичного кодексу лікаря</p>
8. Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	До реалізації програми залучаються науково-педагогічні працівники з науковими ступенями доктора медичних наук, кандидата медичних наук, вченими званнями з фахових дисциплін з підтвердженим рівнем наукової і професійної активності
Матеріально-технічне забезпечення	Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребі. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць у гуртожитках відповідає вимогам. Наявність навчально-наукового медичного комплексу «Університетська клініка», НДІ гігієни праці та професійних захворювань, Університетського стоматологічного центру, Центру доклінічних та клінічних досліджень, Центру гендерної освіти, 4 проблемних лабораторій, анатомічного музею, віварію, центру тестування, аудиторій для симуляційного навчання (фантоми), Центральної науково-дослідної лабораторії університету, навчально-

	наукового інституту з підготовки іноземних громадян, навчально-наукового інституту якості освіти, 6 навчальних науково-виробничих об'єднань. В ХНМУ наявні 32 локальні комп'ютерні мережі і 55 точок бездротового доступу до мережі Інтернет. Користування Інтернет-мережею безлімітне.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Наявність офіційного сайту ХНМУ http://www.knmu.kharkov.ua ; наукової бібліотеки з повним набором навчальної літератури з усіх дисциплін, що вивчаються (державною, російською, англійською мовами); працює веб-сайт Наукової бібліотеки ХНМУ http://libr.knmu.edu.ua , який надає зручний віддалений доступ до різноманітних інформаційних ресурсів, в т.ч.: електронний каталог – понад 210 тисяч бібліографічних описів, в т.ч. посилань на повні тексти – понад 2,2 тисячі (підручники, навчально-методична література, матеріали конгресів та конференцій, періодичні видання тощо), створено і постійно поповнюються проблемно-орієнтовані бази даних: за основними напрямками наукових досліджень університету – «Здоров'я здорових», «Мініінвазивні втручання», «Серцево-судинні захворювання», «Вірусно-бактеріальні інфекції», а також з актуальної тематики – «Доказова медицина», «Військова медицина» та «Недуги «великих» (повнотекстова); Репозитарій ХНМУ – перший серед медичних вишів України із вільним доступом до навчально-методичних і наукових матеріалів, налічує понад 12 тисяч повнотекстових документів, в т.ч. 1,3 тисячі – навчально-методичних і лекційних матеріалів. Включення в Репозитарій не тільки чисто наукових, але і навчально-методичних, лекційних матеріалів, забезпечує студентів можливістю самопідготовки у режимі 24/7; бази даних, в першу чергу біомедичного профілю, серед яких Medline, Cochrane Library, Academic Search Premier, Health Source, PubMed, DOAJ, Open J-Gate, BioOne та ін. За програмою проекту “Електронна інформація для бібліотек” (eIFL Direct) нам надаються безкоштовні триал-доступи: до наукометричних баз даних Web of Science від видавництва Thomson Reuters, ресурсів East View Information Services, Консорціуму JSTOR різних зарубіжних видавництв, таких як Royal Society Publishing, Nature, Academic Press, Springer International Publishing AG, Institute of Physics Publishing (IOP Publishing), до електронних версій журналів The New England Journal of Medicine, Pediatric Neurology Briefs, до журналів та книжок Elsevier, ресурси компанії Ovid – "Primal Interactive Human: the 3D Real-time Body" (Мультимедійна інтерактивна 3D анатомія людини), Reactions Pharmacovigilance Insight, APA PsycINFO™, PsycTESTS тощо; web-покажчик медичних журналів з інтерактивними посиланнями на електронні архіви. Всі читальні зали та зали електронної інформації працюють в зоні Wi-Fi і забезпечують вільний доступ до мережі Інтернет
9. Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Укладені угоди про академічну мобільність, які передбачають включене навчання студентів в рамках кредитно-трансферної системи з можливістю перезарахування кредитів (обсяг одного кредиту 30 годин)
Міжнародна кредитна мобільність	Укладені угоди про міжнародну академічну мобільність, які передбачають включене навчання студентів, взаємозамінність залікових кредитів
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	У межах ліцензованого обсягу спеціальності не передбачено

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

2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП (ОК)			
ОК 1.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	залік
ОК 2.	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	9	диф.залік
ОК 3.	Латинська мова та медична термінологія	3	диф.залік
ОК4.	Філософія	3	диф.залік
ОК5.	Історія медицини	3	залік
ОК6.	Історія і культура України	3	залік
ОК 7.	Безпека життєдіяльності, основи біоетики та безпеки	3	залік
ОК 8.	Медична біологія	5,5	іспит
ОК9.	Медична та біологічна фізика	4	диф.залік
ОК 10.	Медична інформатика	3,5	залік
ОК 11.	Медична хімія	4	диф.залік
ОК 12.	Біологічна та біоорганічна хімія	9,5	диф.залік, іспит
ОК 13.	Анатомія людини з особливостями дитячого віку	14,5	залік, іспит
ОК 14.	Гістологія, цитологія та ембріологія з особливостями дитячого віку	11,5	залік, іспит
ОК 15.	Фізичне виховання		залік
ОК16.	Фізіологія з особливостями дитячого віку	10	іспит
ОК 17.	Мікробіологія, вірусологія та імунологія	8,5	залік, іспит
ОК 18.	Охорона праці в галузі	3	залік
ОК 19.	Патоморфологія з особливостями дитячого віку	6	іспит
ОК 20.	Патофізіологія з особливостями дитячого віку	6	іспит
ОК 21.	Фармакологія	6	іспит
ОК 22.	Гігієна та екологія з гігієною дитячого та підліткового віку	9	диф.залік, залік
ОК 23.	Догляд за хворими (практика)	5	диф.залік
ОК 24.	Клінічна анатомія і оперативна хірургія з особливостями дитячого віку	3	диф.залік
ОК 25.	Підготовка офіцерів запасу галузі знань "Охорона здоров'я". Спеціальність " Педіатрія "	10	залік
ОК 26.	Пропедевтика внутрішньої медицини	5	диф.залік
ОК27.	Пропедевтика педіатрії	6	диф.залік
ОК 28.	Загальна хірургія	4	диф.залік
ОК29.	Радіологія	3	диф.залік
ОК 30.	Соціальна медицина, громадське здоров'я	9	залік, іспит, диф.залік
ОК 31.	Медична психологія з особливостями дитячого віку	3	диф.залік
ОК 32.	Сестринська практика	3	диф.залік
ОК 33.	Внутрішня медицина	19,5	диф.залік, іспит
ОК 34.	Педіатрія	31	диф.залік, іспит

ОК 35.	Хірургія з дитячою хірургією	19,5	диф.залік, іспит
ОК 36.	Акушерство і гінекологія з гінекологією дитячого віку	11	диф.залік, іспит
ОК 37.	Урологія з особливостями дитячого віку	3	диф.залік
ОК 38.	Неврологія з особливостями дитячого віку	3	іспит
ОК39.	Психіатрія, наркологія з особливостями дитячого віку	3	іспит
ОК40.	Дерматологія, венерологія з особливостями дитячого віку	3	диф.залік
ОК 41.	Оториноларингологія з особливостями дитячого віку	3	диф.залік
ОК 42.	Офтальмологія з особливостями дитячого віку	3	диф.залік
ОК43.	Судова медицина. Медичне право України	3	диф.залік
ОК 44.	Виробнича лікарська практика	6	диф.залік
ОК 45.	Епідеміологія та принципи доказової медицини	3	диф.залік
ОК 46.	Онкологія та радіаційна медицина з особливостями дитячого віку	3,5	диф.залік
ОК 47.	Травматологія і ортопедія з особливостями дитячого віку	3	диф.залік
ОК 48.	Фтизіатрія з особливостями дитячого віку	3	диф.залік
ОК 49.	Екстрена та невідкладна медична допомога	3	диф.залік
ОК 50.	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5	диф.залік
ОК 51.	Інфекційні хвороби	3	диф.залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		310,0	

Вибіркові компоненти ОП (ВБ)			
ВБ 1	Світова цивілізація.	3	залік
ВБ 2.	Краєзнавство.	4	залік
ВБ 3	Європейський стандарт комп'ютерної грамотності.	4	залік
ВБ 4	Теорія і практика професійної мовної комунікації.	4	залік
ВБ 5	Естетика.	3	залік
ВБ 6	Етика.	3	залік
ВБ 7	Сучасні проблеми молекулярної біології.	4	залік
ВБ 8	Соціологія та медична соціологія.	3	залік
ВБ 9	Правознавство.	3	залік
ВБ 10	Релігієзнавство.	3	залік
ВБ 11	Культурологія.	3	залік
ВБ 12	Основи економічних теорій.	4	залік
ВБ 13	Психологія спілкування.	4	залік
ВБ 14	Основи психології.	3	залік
ВБ 15	Основи педагогіки.	3	залік
ВБ 16	Культура мовлення.	3	залік
ВБ 17	Фізичне виховання та здоров'я	3	залік
ВБ 18	Логіка, формальна логіка	4	залік
ВБ 19	Деонтологія в медицині	4	залік
ВБ 20	Сучасні проблеми біофізики	3	залік
ВБ 21	Іноземна мова (друга)	3	залік
ВБ 22	Основи патентознавства	3	залік
ВБ 23	Етикет у суспільстві та медицині	3	залік
ВБ 24	Академічна доброчесність	3	залік
ВБ 25	Сучасні методи генетичної діагностики	3	залік
ВБ 26	Теорія пізнання та медицина.	3	залік
ВБ 27	Етичні проблеми в медицині.	3	залік
ВБ 28	Основи соціальної психології.	3	залік

ВБ 29	Нутріціологія.	3	залік
ВБ 30	Побічна дія ліків.	3	залік
ВБ 31	Медицина та художня культура.	3	залік
ВБ 32	Основи християнської етики і моралі.	3	залік
ВБ 33	Особливості клінічної фізіології дитячого віку.	3	залік
ВБ 34	Клінічна біохімія.	3	залік
ВБ 35	Фітотерапія.	3	залік
ВБ 36	Основи профілактики тютюнопаління, алкоголізму, токсикоманії та наркоманії.	3	залік
ВБ 37	Основи психоаналізу.	3	залік
ВБ 38	Медична субкультура.	3	залік
ВБ 39	Актуальні питання фізіотерапії, курортології, реабілітації	3	залік
ВБ 40	Методи епідеміології в клінічній медицині. Основи доказової медицини	3	залік
ВБ 41	Медична косметологія.	3	залік
ВБ 42	Хвороби цивілізації в педіатричному віці.	3	залік
ВБ 43	Судинна хірургія дорослого та дитячого віку	3	залік
ВБ 44	Вікові аспекти фармакотерапії.	3	залік
ВБ 45	Основи сексології та сексопатології.	3	залік
ВБ 46	Основи рефлексотерапії.	3	залік
ВБ 47	Методи функціональної діагностики в практиці педіатра	3	залік
ВБ 48	Актуальні питання дитячої нефрології	3	залік
ВБ 49	Актуальні питання дитячої гематології та трансфузіології.	3	залік
ВБ 50	Актуальні питання дитячої пульмонології.	3	залік
ВБ 51	Актуальні проблеми дитячої неврології.	3	залік
ВБ 52	Клінічна патологія	3	залік
ВБ 53	Фізіотерапія в косметології.	3	залік
ВБ 54	Основи андрології.	3	залік
ВБ 55	Основи стоматології.	3	залік
ВБ 56	Медична генетика.	3	залік
ВБ 57	Радіаційна медицина з особливостями дитячого віку	3	залік
ВБ 58	Актуальні питання дитячої урології.	3	залік
ВБ 59	Невідкладна допомога в педіатрії	3	залік
ВБ 60	Організаційні основи сімейної медицини.	3	залік
ВБ 61	Основи трансплантології	4	залік
ВБ 62	Клінічна паразитологія та тропічна медицина	3	залік
ВБ 63	Ендоскопічні технології в медицині	4	залік
ВБ 64	Доказательная медицина с основами сучасної епідеміології	3	залік
ВБ 65	Екстремальна медицина	4	залік
ВБ 66	Пластична та реконструктивна хірургія	3	залік
ВБ 67	Практичні питання дитячої кардіології. Функціональні методи діагностики в педіатрії	4	залік
ВБ 68	Актуальні питання нефрології	4	залік
ВБ 69	Критичні стани в неонатології		залік
ВБ 70	Актуальні питання клінічної імунології та алергології дитячого віку.	4	залік
ВБ 71	Актуальні питання дитячої нейрохірургії.	3	залік
ВБ 72	Актуальні проблеми ВІЛ-інфекції.	3	залік
ВБ 73	Клінічні аспекти імунопрофілактики	3	залік
ВБ 74	Медична реабілітація.	3	залік
ВБ 75	Клінічна мікробіологія, вірусологія та імунологія.	3	залік

ВБ 76	Актуальні проблеми дитячої ЛОР-патології.	3	залік
ВБ 77	Немедикаментозні методи лікування та реабілітації.	3	залік
ВБ 78	Ендокринологія розвитку, ендокринопатії та порушення статевого диференціювання	4	залік
ВБ 79	Фізіологічне та клінічне харчування дітей різного віку. Основи педіатричної паліативної допомоги	3	залік
ВБ 80	Клінічна радіологія.	3	залік
ВБ 81	Актуальні питання дитячої кардіохірургії	4	залік
ВБ 82	Організаційні засади паліативної та хоспісної медицини.	3	залік
ВБ 83	Найбільш суттєві питання з педіатрії (підготовка до ЄДКІ).	4	залік
ВБ 84	Актуальні питання дитячої анестезіології	4	залік
ВБ 85	Невідкладні стани в практиці сімейного лікаря.	4	залік
ВБ 86	Проблеми та перспективи імунопрофілактики в практиці сімейного лікаря.	3	залік

Вибіркові блоки:

Вибірковий блок 1			6	
ВБ 1	1.1	Синдром болю в педіатричній практиці	3	залік
	1.2	Фізична та реабілітаційна медицина з особливостями дитячого віку	3	залік

Вибірковий блок 2			6	
ВБ 2	2.1	Хвороби цивілізації в педіатричному віці	3	залік
	2.2	Спортивна медицина з особливостями дитячого віку	3	залік

Вибірковий блок 3			3	
ВБ 3	3.А	Виробнича практика (стаціонарна) ведення дітей з особливими потребами	3	залік
	3.В	Виробнича практика (стаціонарна) ведення новонароджених	3	залік
	3.С	Виробнича практика (стаціонарна) ведення підлітків	3	залік

Вибірковий блок 4			5	
ВБ 4	4.1	Симуляційні практики для педіатра/сімейного лікаря	2	залік
	4.2	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку	3	залік

Вибірковий блок 5			5	
ВБ 5	5.1	Симуляційні практики для педіатра/неонатолога	2	залік
	5.2	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку та новонароджених	3	залік

Вибірковий блок 6			5	
ВБ 6	6.1	Симуляційні практики для фахівця дитячого	2	залік

		хірургічного профілю		
	6.2	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку при граничній для інтерніста і хірурга патології	3	залік

Вибірковий блок 7			3	
ВБ 7	7.А	Виробнича практика (поліклінічна) ведення дітей з особливими потребами	3	залік
	7.В	Виробнича практика (поліклінічна) ведення новонароджених	3	залік
	7.С	Виробнича практика (поліклінічна) ведення підлітків	3	залік

Загальний обсяг вибірових компонент			50,0	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ			360	

2.2 Структурно-логічна схема освітньої програми

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Родподіл по курсам					
			1	2	3	4	5	6
1	2	3	4					
Обов'язкові компоненти			1	2	3	4	5	6
1.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	*					
2.	Латинська мова та медична термінологія	3	*					
3.	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	7,5	*	*				
4.	Філософія	3	*					
5.	Історія медицини	3	*					
6.	Історія і культура України	3	*					
7.	Безпека життєдіяльності, основи біоетики та безпеки	3	*					
8.	Медична біологія	5,5	*					
9.	Медична та біологічна фізика	3	*					
10.	Медична інформатика	3	*					
11.	Медична хімія	4	*					
12.	Біологічна та біоорганічна хімія	9	*	*				
13.	Анатомія людини з особливостями дитячого віку	12,5	*	*				
14.	Гістологія, цитологія та ембріологія з особливостями дитячого віку	10,5	*	*				
15.	Фізичне виховання	0	*					
16.	Охорона праці в галузі	3		*				
17.	Фізіологія з особливостями дитячого віку	8		*				
18.	Мікробіологія, вірусологія та імунологія	3		*	*			
19.	Патоморфологія з особливостями дитячого віку	6			*			
20.	Патофізіологія з особливостями дитячого віку	6			*			
21.	Фармакологія	6			*			
22.	Гігієна та екологія з гігієною дитячого та підліткового віку	9		*	*			*
23.	Догляд за хворими (практика)	5		*				
24.	Клінічна анатомія і оперативна хірургія з гігієною дитячого та підліткового віку	3		*				
25.	Підготовка офіцерів запасу галузі знань "Охорона здоров'я". Спеціальність "Педіатрія "	10		*		*	*	
26.	Пропедевтика внутрішньої медицини	5			*			
27.	Пропедевтика педіатрії	6			*			
28.	Загальна хірургія	4			*			
29.	Радіологія	3			*			
30.	Соціальна медицина, громадське здоров'я	9			*	*		*
31.	Медична психологія з особливостями дитячого віку	3			*			
32.	Сестринська практика	3			*			
33.	Внутрішня медицина	18,5				*	*	*
34.	Педіатрія	32,5				*	*	*
35.	Хірургія з дитячою хірургією	19				*	*	*
36.	Акушерство і гінекологія з гінекологією дитячого віку	12,5				*	*	*
37.	Урологія з особливостями дитячого віку	3				*		
38.	Неврологія з особливостями дитячого віку	4				*		
39.	Психіатрія, наркологія з особливостями дитячого	3				*		

	віку								
40.	Дерматологія, венерологія з особливостями дитячого віку	3				*			
41.	Оториноларингологія з особливостями дитячого віку	3				*			
42.	Офтальмологія з особливостями дитячого віку	3				*			
43.	Судова медицина. Медичне право України	3				*			
44.	Виробнича лікарська практика	10				*	*		
45.	Інфекційні хвороби	3							*
46.	Епідеміологія та принципи доказової медицини	3					*		
47.	Онкологія та радіаційна медицина з особливостями дитячого віку	4					*		
48.	Травматологія і ортопедія з особливостями дитячого віку	3					*		
49.	Фтизіатрія з особливостями дитячого віку	3					*		
50.	Екстрена та невідкладна медична допомога	3					*		
51.	Загальна практика (сімейна медицина)	4,5							*
Вибіркові компоненти									
52.	Світова цивілізація.	4	*						
53.	Краєзнавство.	4	*						
54.	Європейський стандарт комп'ютерної грамотності.	4	*						
55.	Теорія і практика професійної мовної комунікації.	4	*						
56.	Естетика.	4	*						
57.	Етика.	4	*						
58.	Сучасні проблеми молекулярної біології.	4	*						
59.	Соціологія та медична соціологія.	4	*						
60.	Правознавство.	4	*						
61.	Релігієзнавство.	4	*						
62.	Культурологія.	4	*						
63.	Основи економічних теорій.	4	*						
64.	Психологія спілкування.	4	*						
65.	Основи психології.	4	*						
66.	Основи педагогіки.	4	*						
67.	Культура мовлення.	4	*						
68.	Фізичне виховання та здоров'я	4		*	*	*	*	*	*
69.	Логіка, формальна логіка	4		*					
70.	Деонтологія в медицині	4		*					
71.	Сучасні проблеми біофізики	4		*					
72.	Іноземна мова (друга)	4		*	*				
73.	Основи патентознавства	4		*					
74.	Етикет у суспільстві та медицині	4		*					
75.	Академічна доброчесність	4		*					
76.	Сучасні методи генетичної діагностики.	3			*				
77.	Теорія пізнання та медицина.	3			*				
78.	Етичні проблеми в медицині.	3			*				
79.	Основи соціальної психології.	3			*				
80.	Нутріціологія.	3			*				
81.	Побічна дія ліків.	3			*				

82.	Медицина та художня культура.	3			*			
83.	Основи християнської етики і моралі.	3			*	*	*	*
84.	Особливості клінічної фізіології дитячого віку.	3				*		
85.	Клінічна біохімія.	3				*		
86.	Фітотерапія.	3				*		
87.	Основи профілактики тютюнопаління, алкоголізму, токсикоманії та наркоманії.	3				*		
88.	Основи психоаналізу.	3				*		
89.	Медична субкультура.	3				*		
90.	Актуальні питання фізіотерапії, курортології, реабілітації	3				*		
91.	Методи епідеміології в клінічній медицині. Основи доказової медицини	3				*		
92.	Медична косметологія.	3				*		
93.	Хвороби цивілізації в педіатричному віці.	3				*		
94.	Судинна хірургія дорослого та дитячого віку	3					*	
95.	Вікові аспекти фармакотерапії.	3					*	
96.	Основи сексології та сексопатології.	3					*	
97.	Основи рефлексотерапії.	3					*	
98.	Методи функціональної діагностики в практиці педіатра	3					*	
99.	Актуальні питання дитячої нефрології	3					*	
100	Актуальні питання дитячої гематології та трансфузіології.	3					*	
101	Актуальні питання дитячої пульмонології.	3					*	
102	Актуальні проблеми дитячої неврології.	3					*	
103	Клінічна патологія.	3					*	
104	Фізіотерапія в косметології.	3					*	
105	Основи андрології.	3					*	
106	Основи стоматології.	3					*	
107	Медична генетика.	3					*	
108	Радіаційна медицина з особливостями дитячого віку	3					*	
109	Актуальні питання дитячої урології.	3					*	
110	Невідкладна допомога в педіатрії	3					*	
111	Організаційні основи сімейної медицини.	3						*
112	Основи трансплантології.	4						*
113	Клінічна паразитологія та тропічна медицина	3						*
114	Ендоскопічні технології в медицині.	4						*
115	Доказательная медицина с основами сучасної епідеміології.	3						*
116	Екстремальна медицина.	4						*
117	Пластична та реконструктивна хірургія.	3						*
118	Практичні питання дитячої кардіології. Функціональні методи діагностики в педіатрії.	4						*
119	Актуальні питання дитячої нефрології.	4						*
120	Критичні стани в неонатології.	3						*
121	Актуальні питання клінічної імунології та алергології дитячого віку.	4						*
122	Актуальні питання дитячої нейрохірургії.	3						*
123	Актуальні проблеми ВІЛ-інфекції.	3						*
124	Клінічні аспекти імунопрофілактики	3						*
125	Медична реабілітація.	3						*

126	Клінічна мікробіологія, вірусологія та імунологія.	3						*
127	Актуальні проблеми дитячої ЛОР-патології.	3						*
128	Немедикаментозні методи лікування та реабілітації.	3						*
129	Ендокринологія розвитку, ендокринопатії та порушення статевого диференціювання.	4						*
130	Фізіологічне та клінічне харчування дітей різного віку. Основи педіатричної паліативної допомоги	3						*
131	Клінічна радіологія.	3						*
132	Актуальні питання дитячої кардіохірургії	4						*
133	Організаційні засади паліативної та хоспісної медицини.	3						*
134	Найбільш суттєві питання з педіатрії (підготовка до ЄДКІ).	4						*
135	Актуальні питання дитячої анестезіології	4						*
136	Невідкладні стани в практиці сімейного лікаря.	4						*
137	Проблеми та перспективи імунопрофілактики в практиці сімейного лікаря.	3						*
	Вибірковий блок № 1							
138	Синдром болю в педіатричній практиці	3				*		
139	Фізична та реабілітаційна медицина з особливостями дитячого віку	3				*		
	Вибірковий блок № 2							
140	Хвороби цивілізації в педіатричному віці	3				*		
141	Спортивна медицина з особливостями дитячого віку	3				*		
	Вибірковий блок № 3							
142	Виробнича практика (стаціонарна) ведення дітей з особливими потребами	3				*		
143	Виробнича практика (стаціонарна) ведення новонароджених	3				*		
144	Виробнича практика (стаціонарна) ведення підлітків	3				*		
	Вибірковий блок № 4							
145	Симуляційні практики для педіатра/сімейного лікаря	2					*	
146	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку	3					*	
	Вибірковий блок № 5							
147	Симуляційні практики для педіатра/неонатолога	2					*	
148	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку та новонароджених	3					*	
	Вибірковий блок № 6							
149	Симуляційні практики для фахівця дитячого хірургічного профілю	2					*	
150	Анестезіологія та інтенсивна терапія з особливостями дитячого віку при гранічній для інтерніста і хірурга патології	3					*	
	Вибірковий блок № 7							
151	Виробнича практика (поліклінічна) ведення дітей з особливими потребами	3					*	
152	Виробнича практика (поліклінічна) ведення новонароджених	3					*	
153	Виробнича практика (поліклінічна) ведення підлітків	3					*	

	Атестація			*		*
Загальний обсяг освітньої програми за 6 років, у тому числі обов'язкові компоненти вибіркові компоненти		360				
		310,0				
		50,0				

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 228 Педіатрія проводиться у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту, який складається з єдиного державного кваліфікаційного іспиту «Крок 1. Загальна лікарська практика» та «Крок 2. Загальна лікарська практика», об'єктивного структурованого практичного (клінічного) іспиту, міжнародного іспиту з основ медицини, іспиту з англійської мови професійного спрямування та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: Магістр педіатрії. Лікар.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ЗК1	ЗК2	ЗК3	ЗК4	ЗК5	ЗК6	ЗК7	ЗК8	ЗК9	ЗК10	ФК1	ФК2	ФК3	ФК4	ФК5	ФК6	ФК7	ФК8	ФК9	ФК10	ФК11	ФК12	ФК13	ФК14	ФК15	ФК16	ФК17	ФК18	
OK1	+	+		+	+	+	+		+		+													+					
OK2	+	+		+	+	+	+		+		+														+				
OK3	+	+		+	+	+	+		+																+				
OK4	+	+		+	+	+	+		+																				
OK5	+	+		+	+	+	+		+																				
OK6	+	+		+	+	+	+		+																				
OK7	+	+	+	+	+	+	+	+	+																+			+	+
OK8	+	+	+		+			+				+									+								
OK9	+	+	+	+	+		+		+			+										+			+				
OK10	+	+	+	+	+		+	+				+													+				
OK11	+	+	+	+	+		+	+				+													+				
OK12	+	+	+	+	+				+																				
OK13	+	+	+	+	+				+			+													+				
OK14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+																			
OK15	+	+	+	+	+		+		+			+													+				
OK16	+	+	+	+	+				+			+							+										
OK17	+	+	+	+	+				+			+																	
OK18	+	+	+	+	+	+	+	+	+																+			+	
OK19	+	+	+	+	+				+			+								+									
OK20	+	+	+	+	+				+			+								+									
OK21	+	+	+	+	+		+	+	+						+										+				
OK22	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+				+			+			+	+	+	+	+	+
OK23	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+								+										
OK24	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+					
OK25	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+		+					
OK26	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+					
OK27	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+					
OK28	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+					
OK29	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+	+	+	+	+	+
OK30	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+				+			+			+	+	+	+	+	+
OK31	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+					
OK32	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+	+				
OK33	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+					
OK34	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+					
OK35	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+		+	+		+					
OK36	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+	+	+				

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньої програми

	ПРН 1	ПРН 2	ПРН 3	ПРН 4	ПРН 5	ПРН 6	ПРН 7	ПРН 8	ПРН 9	ПРН 10	ПРН 11	ПРН 12	ПРН 13	ПРН 14	ПРН 15	ПРН 16	ПРН 17	ПРН 18	ПРН 19	ПРН 20	ПРН 21	
OK1	+		+	+													+			+		
OK2	+			+																	+	
OK3	+		+	+													+				+	
OK4	+																				+	+
OK5	+																				+	+
OK6	+																				+	+
OK7	+	+							+								+				+	+
OK8	+	+															+				+	
OK9	+	+				+	+										+				+	
OK10	+	+				+	+										+				+	
OK11	+	+				+	+										+				+	
OK12	+	+																			+	
OK13	+	+																			+	
OK14	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+			
OK15	+	+				+	+										+				+	
OK16	+	+															+				+	
OK17	+		+		+												+				+	
OK18	+	+						+			+						+		+	+	+	
OK19	+	+	+														+				+	
OK20	+	+	+														+				+	
OK21	+		+				+										+				+	
OK22	+	+	+					+			+					+	+	+	+	+	+	
OK23	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK24	+	+																			+	
OK25	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+		+				+	
OK26	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK27	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK28	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK29	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK30	+	+	+					+			+					+	+	+	+	+	+	
OK31	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						+				+	+
OK32	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK33	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK34	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK35	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK36	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+				+	+
OK37	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK38	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK39	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK40	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK41	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK42	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+
OK43	+	+			+												+				+	
OK44	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+			+	+

OK45	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+		+		+	+		+	+
OK46	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
OK47	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
OK48	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
OK49	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
OK50	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
OK51	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ1	+																			+	+
ВБ2	+																			+	+
ВБ3	+	+					+	+									+			+	
ВБ4	+																			+	+
ВБ5	+																			+	+
ВБ6	+																			+	+
ВБ7	+	+																		+	
ВБ8	+																			+	+
ВБ9	+																+			+	+
ВБ10	+																			+	+
ВБ11	+																			+	+
ВБ12	+																			+	
ВБ13	+																			+	+
ВБ14	+																			+	+
ВБ15	+																			+	+
ВБ16	+																			+	+
ВБ17	+											+									
ВБ18	+	+					+	+												+	
ВБ19	+	+					+	+												+	
ВБ20	+	+					+	+												+	
ВБ21	+			+																+	
ВБ22	+																			+	+
ВБ23	+																			+	+
ВБ24	+	+															+			+	
ВБ25	+	+	+	+	+	+										+					
ВБ26	+																			+	+
ВБ27	+																			+	+
ВБ28	+																			+	+
ВБ29	+	+																			
ВБ30	+		+					+									+			+	
ВБ31	+																			+	+
ВБ32	+																			+	+
ВБ33	+	+															+			+	
ВБ34	+	+					+	+												+	
ВБ35	+	+						+	+												
ВБ36	+	+	+									+									
ВБ37	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ38	+																			+	+
ВБ39	+	+	+				+	+													
ВБ40	+		+		+	+	+										+				
ВБ41	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ42	+	+	+		+					+				+	+	+	+				
ВБ43	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ44	+		+				+										+			+	
ВБ45	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+
ВБ46	+	+					+	+													
ВБ47	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+		+	+
ВБ48	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+		+			+	+

ВБ49		+	+	+	+	+	+	+	+		+	+			+		+			+	+	
ВБ50		+	+	+	+	+	+	+	+		+	+			+		+			+	+	
ВБ51		+	+	+	+	+	+	+	+		+	+			+		+			+	+	
ВБ52		+	+	+													+				+	
ВБ53		+	+	+					+	+												
ВБ54		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ55		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ56		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ57		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ58		+	+	+	+	+	+	+	+		+	+			+		+			+	+	
ВБ59		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ60		+		+				+									+			+		
ВБ61		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ61		+	+					+	+													
ВБ63		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ64		+	+	+		+					+											
ВБ65		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ66		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ67		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+		+	+	
ВБ68		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ69		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+		+	+	
ВБ70		+	+	+				+	+													
ВБ71		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ72		+																			+	+
ВБ73		+		+							+				+	+						
ВБ74		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ75		+																			+	+
ВБ76		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ77		+	+					+	+													
ВБ78		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+		+	+	
ВБ79		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+		+	+	
ВБ80		+							+	+							+			+	+	
ВБ81		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ82		+															+			+	+	
ВБ83		+															+			+	+	
ВБ84		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ85		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ86		+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ1	1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ1	1.2	+	+	+	+				+									+	+	+		
ВБ2	2.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ2	2.2	+	+	+	+				+									+	+	+		
ВБ3	3A	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ3	3B	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ3	3C	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ4	4.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+							
ВБ4	4.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ5	5.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+							
ВБ5	5.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ6	6.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+							
ВБ6	6.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ7	7A	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ7	7B	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	
ВБ7	7C	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+		+	+		+	+	

ГАЛУЗЕВИЙ СТАНДАРТ ВИЩОЇ ОСВІТИ ОКХ

Додаток 1

СИНДРОМИ ТА СИМПТОМИ

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

ЗАХВОРЮВАННЯ

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

1. анемії
2. гемолітична хвороба новонароджених
3. гемофілія
4. лейкемії
5. лімфогранулематоз
6. лімфоми
7. мієломна хвороба
8. природжені (хвороба Брутона, синдром Віскота – Олдріджа, загальний варіабельний імунодефіцит, транзиторна гіпогаммаглобулінемія у дітей, синдром Ді Джорджі, хронічний слизово-шкірний кандидоз) та набуті імунодефіцитні стани
9. сепсис новонароджених
10. сепсис хірургічний
11. тромбоцитопенічна пурпура
12. хронічні променеві ураження
13. геморагічна хвороба

II) Розлади психіки та поведінки:

14. біполярний афективний розлад
15. гострий психоз в т.ч. алкогольний делірій
16. епілепсія
17. невротичні розлади
18. розлади особистості
19. шизофренія
20. аутизм

III) Хвороби нервової системи

21. внутрішньочерепна травма
22. менінгіти, енцефаліти
23. мігрень та інші види головного болю
24. перинатальна енцефалопатія
25. порушення вегетативної нервової системи
26. порушення мозкового кровообігу
27. радикулопатії та полінейропатії
28. розсіяний склероз
29. хронічні професійні ураження (вібраційна хвороба, професійні дискінезії)
30. дитячий церебральний параліч
31. міопатії

32. пологова травма ЦНС

Хвороби ока

33. блефарит
34. гострий напад глаукоми
35. кон'юнктивіт
36. стороннє тіло ока
37. травми ока

Хвороби горла, вуха, носа

38. ларингіти
39. отити
40. перитонзиллярний абсцес
41. синусити
42. тонзиліти
43. сенсоневральна туговухість
44. риніти

IV) Хвороби системи кровообігу:

45. аневризми аорти
46. атеросклероз
47. атеросклероз артерій кінцівок
48. варикозне розширення вен нижніх кінцівок
49. вроджені вади серця
50. вегето-судинна дисфункція
51. гостра оклюзія магістральних і периферичних артерій;
52. есенціальна та вторинна артеріальна гіпертензія
53. ішемічна хвороба серця
54. кардити, у т.ч. ендокардіальний фіброеластоз
55. кардіоміопатії (первинні (гіпертрофічна, дилатаційна, рестриктивна, аритмогенна, некомпактний міокард, кардіоміопатія при метаболічних розладах) та вторинні)
56. легеневе серце
57. набуті вади серця
58. облітеруючий ендартеріт
59. порушення серцевого ритму та провідності
60. серцева недостатність
61. травми серця та кровоносних судин
62. тромбоемболія легеневої артерії
63. флебіт, тромбофлебіт
64. системні васкуліти

- 65. гостра ревматична лихоманка
- 66. хронічна ревматична хвороба

V) Хвороби органів дихання та середостіння:

- 67. абсцес легень
- 68. асфіксія, в т.ч. асфіксія новонароджених
- 69. бронхіальна астма
- 70. бронхіти
- 71. бронхоектатична хвороба
- 72. бронхо-легенева дисплазія
- 73. вроджені вади розвитку органів дихання
- 74. дихальна недостатність
- 75. інфекційно-деструктивні захворювання легень
- 76. медіастиніти
- 77. муковісцидоз
- 78. інтерстиційні захворювання легень
- 79. новоутворення легень та середостіння
- 80. плеврити, в т.ч. емпієма плеври
- 81. пневмоконіози
- 82. пневмонії
- 83. пневмоторакс
- 84. респіраторний дистрес-синдром та пневмонії новонароджених
- 85. стороннє тіло в дихальних шляхах
- 86. травми грудної клітки (поверхнева, відкрита)
- 87. хронічне обструктивне захворювання легенів

VI) Хвороби органів травлення:

- 88. випадіння прямої кишки
- 89. виразкова хвороба
- 90. вроджені вади розвитку органів травлення
- 91. гастроезофагальна рефлюксна хвороба, езофагіти
- 92. гастрити, дуоденіти
- 93. гострі та хронічні гепатити
- 94. гостра непрохідність кишечника
- 95. гострий та хронічний апендицит
- 96. гострий та хронічний панкреатит
- 97. гостри та хронічні ентерити, коліти
- 98. запальні захворювання прямої кишки та перианальної області
- 99. защемлені і незащемлені кили живота
- 100. неспецифічний виразковий коліт
- 101. новоутворення стравоходу, шлунку, товстої кишки, печінки та підшлункової залози

- 102. дискінезії жовчного міхуру і жовчовивідних шляхів
- 103. перитоніт
- 104. перфорація порожнистого органу
- 105. печінкова недостатність
- 106. синдром мальабсорбції
- 107. стеноз пілоруса шлунка
- 108. травми живота (поверхнева, відкрита)
- 109. функціональні гастроінтестинальні розлади
- 110. хвороба Крона
- 111. хвороби оперованого шлунку
- 112. холецистити, холангіти, жовчнокам'яна хвороба, холедохолітіаз
- 113. цирози печінки
- 114. шлунково-кишкова кровотеча

VII) Хвороби сечостатевої системи:

- 115. амілоїдоз нирок
- 116. баланит, баланопостит
- 117. вроджені вади розвитку сечової системи
- 118. гломерулонефрити
- 119. дизметаболічні нефропатії
- 120. нефротичний синдром
- 121. новоутворення нирки, сечових шляхів і передміхурової залози
- 122. сечокам'яна хвороба
- 123. тубулоінтерстиційний нефрит
- 124. уретрит
- 125. хронічна хвороба нирок
- 126. інфекції сечовивідних шляхів, цистити, пієлонефрити

VIII) Хвороби шкіри і підшкірної клітковини:

- 127. алергодерматози (дерматити, токсидермія, екзема)
- 128. бактеріальні захворювання шкіри та підшкірної клітковини, піодермії
- 129. гнійно-запальні захворювання у дітей та новонароджених
- 130. мікози
- 131. опіки та обмороження
- 132. паразитарні захворювання шкіри (короста, вошивість)
- 133. псоріаз
- 134. пухирні дерматози
- 135. специфічна хірургічна інфекція (анаеробна клостридіальна та неклостридіальна)

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

136. анкілозуючий спондилоартрит
137. вроджені та набуті вади розвитку кістково-м'язової системи
138. новоутворення кістково-м'язової системи
139. остеоартроз
140. остеомієліт
141. подагра
142. політравма
143. реактивні артрити
144. ревматоїдний артрит
145. системна склеродермія
146. системний червоний вовчак
147. природжені та набуті імунодефіцитні стани
148. типові переломи кісток плеча, передпліччя, кисті, стегна, гомілки, стопи
149. травма тазу
150. травма хребта
151. ушкодження великих суглобів (кульшового, колінного, гомілко-ступневого, ліктьового)
152. ювенільний ревматоїдний артрит (ювенільний ідіопатичний артрит, системний ювенільний ідіопатичний артрит, юнацький ревматоїдний артрит, юнацький анкілозуючий спондиліт, спондиліт анкілозуючий, юнацький артрит з системним початком, юнацький поліартрит (серонегативний), пауціартікулярний юнацький артрит, інші юнацькі артрити, юнацький артрит неуточнений)

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

153. порушення росту
154. гіперплазія тімуса
155. гіпотиреоз
156. гіпотрофія, білково-енергетична недостатність
157. дифузний токсичний зоб
158. йододефіцитні захворювання щитоподібної залози
159. нецукровий діабет
160. новоутворення щитоподібної залози
161. ожиріння
162. природжена дисфункція кори наднирників
163. рахіт, спазмофілія,

164. спадкові хвороби обміну речовин
165. спадкові хромосомні порушення
166. тиреоїдити
167. хвороба та синдром Іценко-Кушинга
168. гостра та хронічна недостатність наднирникових залоз
169. цукровий діабет
170. порушення статевого розвитку

ХІ) Інфекційні і паразитарні хвороби:

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

ХІІ) Хвороби жіночої репродуктивної системи

патології вагітності:

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

ХІІІ) Гострий та хронічний біль при соматичних захворюваннях

ХІV) Стани, що виникають в перинатальному періоді:

- 240. ураження плоду та новонароджених, обумовлені станом матері та ускладненням

вагітності, пологової діяльності та факторами розродження

- 241. розлади, пов'язані з тривалістю вагітності та розміром плода (сповільнений ріст та недостатність харчування плоду, розлади, пов'язані із скороченою вагітністю та низькою масою тіла при народженні, розлади, пов'язані із подовженою вагітністю та великою масою тіла при народженні)
- 242. пологова травма (розрив внутрішньочерепних тканин та крововилив внаслідок родової травми, травми центральної та периферійної нервової системи, родові пошкодження волосистої частини голови, родові пошкодження скелета)
- 243. розлади дихальної та серцево-судинної системи, що виникають у перинатальний період (внутрішньоутробна гіпоксія, асфіксія при пологах, синдром репіраторного дистрес-розладу у новонародженого, природжена пневмонія, синдроми неонатальної аспірації, інтерстиціальна емфізема та споріднені стани, що виникають в перинатальний період, легенева кровотеча, хронічна респіраторна хвороба, що виникає в перинатальний період, серцево-судинні розлади, що виникають в перинатальний період)
- 244. інфекції, характерні для перинатального періоду (вроджені вірусні хвороби, бактеріальний сепсис новонародженого, паразитарні хвороби, омфаліт новонародженого з незначною кровотечею чи без неї)
- 245. геморагічні та гематологічні порушення у плода та новонародженого (геморагічна хвороба у плода та новонародженого, ранні та пізні ускладнення геморагічної хвороби новонародженого, лікування та профілактика геморагічної хвороби, втрата крові у плода, гемолітична хвороба у плода та новонародженого, водянка плода внаслідок гемолітичної хвороби, ядра жовтуха, жовтуха у новонародженого)
- 246. транзиторні ендокринні розлади та порушення обміну речовин, характерні

для плода чи новонародженого (танзиторні порушення вуглеводного обміну, обміну кальцію та магнію, порушення електролітів)
247. розлади системи травлення у плода та новонародженого (меконієвий ілеус непрохідність кишечника у

новонародженого, некротизуючий ентероколіту плода та новонароджених)
248. стани, що торкаються шкірного покриву та терморегуляції у плода і новонародженого (гіпотермія у новонародженого, інші порушення терморегуляції у новонародженого)

Додаток 3

НЕВІДКЛАДНІ СТАНИ:

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

ЛАБОРАТОРНІ ТА ІНСТРУМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

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

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 кровоспинні турнікети і використовувати кровоспинні засоби, в т.ч. у польових умовах
8. встановлювати назогастральний та орогастральний зонд
9. встановлення та догляд за гастростомою
10. проводити транспортну іммобілізацію
11. проводити введення лікарських речовин (внутрішньовенне струминне та крапельне, внутрішньокісткове), в т.ч. у польових умовах
12. забезпечувати периферичний венозний доступ
13. вимірювати артеріальний тиск
14. відновлювати прохідність дихальних шляхів
15. проводити катетеризацію сечового міхура м'яким зондом
16. проводити тампонаду носа
17. виконувати техніку контакту новонародженого «шкіра до шкіри» і раннього прикладання до грудей
18. здійснювати пальцеве дослідження прямої кишки та за допомогою ректального дзеркала
19. здійснювати пальцеве дослідження простати
20. здійснювати клінічне обстеження молочних залоз
21. виконувати плевральну пункцію
22. визначати групи крові, резус-належність
23. переливати компоненти крові і кровозамінники
24. проводити бімануальне дослідження та обстеження жінки в дзеркалах
25. проводити пельвіометрію;
26. здійснювати зовнішнє (прийоми Леопольда) та внутрішнє акушерське дослідження;
27. здійснювати аускультацию плода
28. взяття мазків для бактеріоскопічного, бактеріологічного та цитологічного досліджень
29. використовувати шкали оцінки розвитку дітей різного віку (здорових та з хронічними захворюваннями).
30. оцінювати рівень болю у дітей за допомогою шкал болю.
31. використовувати техніку знеболення у дітей з больовим