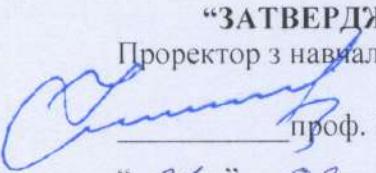


Вінницький національний медичний університет ім. М.І.Пирогова

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

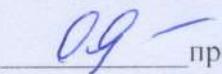
Проректор з навчальної роботи

 проф. Ю.Й. Гумінський

“31” 08 2021 року

“ПОГОДЖЕНО”

Завідувач кафедри педіатрії №1

 проф. О.С. Яблонь

“30” 08 2021 року

СИЛАБУС
навчальної дисципліни

«ВИБРАНІ ПИТАННЯ ПЕДІАТРІЇ»

(курс за вибором)

Спеціальність	228 Педіатрія
Освітній рівень	Магістр
Освітня програма	ОПП «Педіатрія», 2021
Навчальний рік	2021-2022
Кафедра	Педіатрії №1
Лектори	Проф., д.мед.н. Процюк Т.Л., доц., к.мед.н. Герасимова О.В., доц., к.мед.н. Антонець В.А., доц., к.мед.н. Кислова Ю.О., доц., к.мед.н. Пугач М.М.
Контактна інформація	pediatrics1@vnmu.edu.ua Хмельницьке шосе, 108
Укладач силабусу	Доц., к.мед.н. Герасимова О.В.

1. Статус та структура дисципліни

Статус дисципліни	Вибіркова
Код дисципліни в ОПП/місце дисципліни в ОПП	ВК 53 //дисципліна професійної підготовки
Курс/семестр	4 курс (VII семестр)
Обсяг дисципліни (загальна кількість годин/ кількість кредитів ЄКТС)	33 годин/1,1 кредитів ЄКТС.
Кількість змістових модулів	1 модуль
Структура дисципліни	Лекції - 10 год Практичні заняття 10 год Самостійна робота 13 год В цілому: аудиторні заняття – 60,6%, самостійна поза аудиторна робота – 39,4%.
Мова викладання	українська
Форма навчання	Очна (або дистанційна згідно наказу)

2. Опис дисципліни

Коротка анотація курсу, актуальність.

Силабус навчальної дисципліни «Вибрані питання педіатрії» складена відповідно до порядку підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня освіти у вищих медичних (фармацевтичних) навчальних закладах освіти України у відповідності до вимог Європейської кредитно-трансферної системи організації навчального процесу (ECTS), примірного навчального плану підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 22 «Охорона здоров’я» спеціальності «Педіатрія».

Дисципліна є вибірковим компонентом освітньо-професійної програми «Педіатрія», циклу професійної підготовки магістра педіатрії, розрахована на 1,1 кредитів, які здобувачі освіти засвоюють протягом 7 семестру на 4-му році навчання.

Основним фокусом програми є отримання знань з вибіркової дисципліни професійної підготовки «Вибрані питання педіатрії», вивчення якої необхідне для успішної професійної діяльності. Предметним напрямком програми є деякі вибрані і актуальні на сьогодні захворювання у дітей; програма орієнтована на отримання знань про етіологію, патогенез, критерії діагностики та принципи лікування певних нозологій у дітей, основні принципи інфузійної терапії, формування практичних навичок та вмінь: збирати анамнез і проводити об'єктивне обстеження хворої дитини раннього віку; встановлювати попередній клінічний діагноз і відповідно до нього складати план додаткових обстежень хвого; інтерпретувати дані лабораторних та інструментальних досліджень; проводити диференціальну діагностику найбільш поширеніх захворювань дитячого віку при типовому їх перебігу; визначати лікувальну тактику; надавати екстрену медичну допомогу при невідкладних станах; заповнювати медичну документацію.

Передреквізити навчальної дисципліни

Назва попередніх дисциплін	Отримані навички
Нормальна анатомія людини	Знати анатомічні особливості органів та систем дитячого організму

Нормальна фізіологія	Демонструвати знання про функціональне значення різних органів та систем. Знати вікові нормативи у дітей.
Патологічна фізіологія	Застосовувати знання про патофізіологію місцевих та загальних запальних реакцій.
Біохімії	Володіти знаннями про особливості метаболізму у дітей.
Мікробіологія з вірусологією та імунологією	Ідентифікувати основні причинно-значимі патогени – збудники інфекцій у дітей та застосовувати методи їх специфічної діагностики. Застосовувати знання про стан імунної системи у дітей. Трактувати результати імунологічних досліджень.
Догляд за хворими та сестринська практика	Демонструвати володіння навичками догляду за дітьми при різних патологічних станах. Володіти навиками надання долікарської медичної допомоги.
Пропедевтична педіатрія	Володіти навиками збору анамнезу, клінічного обстеження. Визначати основні клінічні симптоми захворювань дітей раннього віку; демонструвати знання про лабораторні та інструментальні методи діагностики, трактування результатів цих обстежень в нормі та при патології у дітей.
Рентгенологія	Визначати основні рентгенологічні зміни зі сторони різних органів та систем (аномалії анатомічної будови, розмірів та положення органів), рентгенологічні ознаки захворювань у дітей.
Фармакологія	Володіти знаннями про основні групи медикаментозних засобів, що застосовуються у лікуванні дітей залежно від віку
Соціальна медицина та організація охорони здоров'я	Застосовувати знання про структуру надання медико-санітарної допомоги дитячому населенню для належного використання ресурсів системи охорони здоров'я в плані лікування та профілактики виникнення різних захворювань у дітей.

Мета курсу та його значення для професійної діяльності: набуття знань, умінь, навичок щодо діагностики синдромів та симптомів захворювань у дітей, що потребують особливої тактики ведення пацієнтів, невідкладних станів, лабораторних та інструментальних досліджень, медичних маніпуляцій.

Постреквізити навчальної дисципліни

Назва дисциплін	Отримані навички
Педіатрія	Застосовувати навики збору анамнезу, клінічного обстеження. Визначати основні клінічні симптоми захворювань дітей раннього віку; демонструвати знання про лабораторні та інструментальні методи діагностики, трактування результатів цих обстежень в нормі та при патології у дітей.
Неонатологія	Застосовувати навики збору анамнезу, клінічного обстеження та демонструвати знання про лабораторні та інструментальні методи діагностики, трактування результатів цих обстежень в нормі та при патології у дітей віком до 28 днів життя.
Дитяча хірургія	Застосовувати навики збору анамнезу, визначати клінічні симптоми захворювань дитячого віку; демонструвати знання про лабораторні та інструментальні методи діагностики, трактування результатів цих обстежень в нормі та при патології у дітей, диференціювати хірургічну і соматичну патологію.
Інфекційні хвороби дитячого віку	Застосовувати навики збору анамнезу, клінічного обстеження, спираючись на основні клінічні симптоми захворювань у дітей, диференціювати інфекційні хвороби та демонструвати знання про

	лабораторні та інструментальні методи діагностики, трактування результатів цих обстежень в нормі та при патології у дітей.
Медична генетика	Застосовувати навики збору анамнезу, клінічного обстеження. Визначати основні клінічні симптоми захворювань у дітей; демонструвати знання про лабораторні та інструментальні методи діагностики, трактування результатів цих обстежень в нормі та при патології у дітей з генетичною патологією.
Медична психологія	Знаючи аспекти ведення важкохворих діток, застосовувати свої знання набуті протягом вивчення проблем педіатрії і надавати психологічну підтримку дітям раннього віку, сім'ям важкохворих дітей та здійснювати консультування паліативних хворих, не порушуючи медичну етику та деонтологію.

3. Результати навчання.

Після успішного вивчення дисципліни здобувач зможе:

- проводити опитування та клінічне обстеження дітей;
- визначати етіологічні, патогенетичні механізми захворювань дитячого віку;
- класифікувати та аналізувати типову клінічну картину захворювань у дітей;
- складати план обстеження та аналізувати дані лабораторних та інструментальних обстежень при типовому перебігу захворювання;
- проводити диференційну діагностику, встановлювати попередній та клінічний діагноз захворювання;
- визначати необхідного режиму та характер харчування при лікуванні захворювань у дітей;
- володіти принципами лікування, реабілітації і профілактики захворювань;
- діагностувати невідкладні стани у дітей;
- визначати тактику надання екстреної медичної допомоги дітям;
- визначати тактику ведення дітей, що підлягають диспансерному нагляду;
- демонструвати володіння морально-деонтологічними принципами медичного фахівця та принципами фахової субординації у педіатрії;
- вести медичну документацію.

4. Зміст та логістика дисципліни

Модуль 1 «Вибрані питання педіатрії»	VII семестр 33 годин/1,1 кредитів	Лекції № 1-10 Практичні заняття №1-5 Теми для самостійного опрацювання №1-2
---	--------------------------------------	---

Дисципліна включає 5 тем з яких формується 1 змістовний модуль.

№	Теми заняття	К-ть аудит. годин
1	Рахітоподібні захворювання у дітей раннього віку. Етіологія, діагностичні критерії, диференційний діагноз, лікування, профілактика	2
2	Синдром циклічного блювання. Етіологія, діагностичні критерії, диференційний діагноз, лікування, профілактика.	2
3	Риносинусит. Етіологія, діагностичні критерії, диференційний діагноз,	2

	лікування, профілактика.	
4	Принципи інфузійної терапії в педіатрії.	2
5	Інтерстиціальний нефрит. Етіологія, діагностичні критерії, диференційний діагноз, лікування, профілактика. Залік.	2
Разом		10

Теми лекційного курсу розкривають проблемні питання педіатрії стосовно тих захворювань у дітей, що вивчаються у даному модулі.

Практичні заняття за методикою їх організації є клінічними, бо на практичних заняттях передбачається:

1. обстеження та доповідь тематичного хворого;
2. розв'язання ситуаційних задач та завдань з невідкладної допомоги;
3. розгляд тестових завдань;
4. аналіз результатів лабораторних, інструментальних обстежень;

Форма навчання денна, але у строки, встановлені законодавством в умовах ситуації,

яка склалася з COVID-19, форма навчання може бути змінена на дистанційну.

Самостійна робота студента передбачає підготовку до практичних занять (удосконалення навичок фізикального обстеження хворого, опанування навичками трактування результатів лабораторних та інструментальних досліджень при захворюваннях дітей раннього віку), вивчення тем для самостійної роботи. Самостійна робота студента оцінюється під час проведення поточного та підсумкового контролю у вигляді заліку з дисципліни «Вибрані питання педіатрії» (Модуль 1 «Вибрані питання педіатрії»).

Тематичні плани лекцій, календарні плани практичних занять, тематичний план самостійної роботи, обсяг та напрямки індивідуальної роботи опубліковані на сайті кафедри.

Маршрут отримання матеріалів: Кафедра педіатрії №1/Студенту/Очна форма навчання/ Педіатрія/ 4 курс/ Навчально-методичні матеріали/ або за посиланням <https://www.vnmu.edu.ua/> кафедра педіатрії №1. Доступ до матеріалів здійснюється з корпоративного акаунту студента s000XXX@vnmu.edu.ua.

5. Форми та методи контролю успішності навчання

Поточний контроль на практичних заняттях	Методи: індивідуальне усне/письмове опитування, розв'язання типових ситуаційних задач, контроль практичних навичок при проведенні обстеження пацієнта та трактуванні результатів лабораторно-інструментальних досліджень, тестові завдання з вибором правильної відповіді, захист історії хвороби.
Проміжний контроль	Зараховують, якщо студент засвоїв розділ Модулю 1 в повному обсязі, про що свідчить поточне оцінювання кожного практичного заняття за семестр, та відвідав лекційний курс.
Підсумковий контроль - залік	Методи: залік на останньому занятті (згідно положення про організацію освітнього процесу у

	ВНМУ ім. М.І. Пирогова (посилання https://www.vnmu.edu.ua/ Загальна інформація /Основні документи)
Засоби діагностики успішності навчання	Теоретичні питання, тести, клінічні ситуаційні завдання, демонстрація практичних навичок, оцінка результатів лабораторних і інструментальних досліджень

6. Критерії оцінювання

Оцінювання знань здійснюється згідно Положення про організацію освітнього процесу у ВНМУ ім. М.І.Пирогова (посилання <https://www.vnmu.edu.ua/> Загальна інформація/Основні документи)

Поточний контроль	За п'ятибалльною системою традиційних оцінок: 5 «відмінно», 4 «добре», 3 «задовільно», 2 «незадовільно»
Підсумковий контроль - залік	За 200-балльною шкалою (середня арифметична оцінка за семестр конвертується в бали) Зараховано: від 122 до 200 балів Не зараховано: менше 122 балів (див.Шкалу оцінювання)
Оцінювання дисципліни:	Підсумковий контроль – від 122 до 200 балів. Сумарно від 122 до 200 балів.

Шкала оцінювання дисципліни: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
180-200	A	відмінно	зараховано
170-179,99	B	добре	
160-169,99	C	задовільно	
141-159,99	D	задовільно	
122-140,99	E	задовільно	
0-121,99	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

7. Політика навчальної дисципліни/курсу

Студент має право на отримання якісних освітніх послуг, доступ до сучасної наукової та навчальної інформації, кваліфіковану консультативну допомогу під час вивчення

дисципліни та опанування практичними навичками. Політика кафедри під час надання освітніх послуг є студентоцентрованою, базується на нормативних документах Міністерства освіти та Міністерства охорони здоров'я України, статуті університету та порядку надання освітніх послуг, регламентованого основними положеннями організації навчального процесу в ВНМУ ім. М.І. Пирогова та засадах академічної доброчесності.

Вимоги щодо підготовки до практичних занять, техніки безпеки на практичних заняттях. Студент повинен бути підготовленим до практичного заняття.

На заняття слід приходити вчасно, без запізнення. Студент, який запізнився більше, ніж на 15 хвилин на заняття, не допускається до останнього і повинен його відпрацювати в установленому порядку.

На практичних заняттях студент має бути одягнений в робочу форму (медичний халат, шапочка, змінне взуття). Студенти, які не мають робочої форми, не допускаються до заняття. На першому занятті викладач знайомить студентів з правилами поведінки і техніки безпеки на практичних заняттях, у клініці.

Під час обговорення теоретичних питань студенти мають демонструвати толерантність, ввічливість та повагу до своїх колег та викладача. На практичних заняттях дотримуватись принципів та правил медичної етики та деонтології.

Використання мобільних телефонів та інших електронних девайсів. Використання мобільних телефонів та інших електронних пристрій на занятті допускається тільки під час онлайн тестування.

Академічна доброчесність. Під час вивчення дисципліни студент має керуватись Кодексом академічної доброчесності ВНМУ ім. М.І. Пирогова (<https://www.vnmu.edu.ua/Zagalyna> інформація/ Основні документи/ Кодекс академічної доброчесності). При порушенні норм академічної доброчесності під час поточного та підсумкових контролів студент отримує оцінку «2» та повинен її відпрацювати своєму викладачу в установленому порядку протягом двох тижнів після отриманої незадовільної оцінки.

Пропуски занять. Пропущені практичні заняття відпрацьовуються в порядку, встановленому в Положенні про організацію освітнього процесу у ВНМУ ім. М.І. Пирогова (<https://www.vnmu.edu.ua/Zagalyna> інформація / Основні документи), своєму викладачу протягом робочого дня або черговому викладачу у час, визначений графіком відпрацювань (опублікований на сайті кафедри <https://www.vnmu.edu.ua/> кафедра педіатрії № 1). Для відпрацювання пропущеного заняття студент має пройти тестування та письмово чи усно відповісти на питання. Засвоєння пропущеної теми лекції перевіряється під час складання підсумкового контролю.

Порядок допуску до підсумкового контролю з дисципліни наведений в Положенні про організацію освітнього процесу у ВНМУ ім. М.І. Пирогова (посилання <https://www.vnmu.edu.ua/Zagalyna> інформація/Основні документи). До підсумкового контролю допускаються студенти, які не мають пропущених невідпрацьованих практичних занять та лекцій та отримали середню традиційну оцінку не менше «3».

Вирішення конфліктних питань. При виникненні непорозумінь та претензій до викладача через якість надання освітніх послуг, оцінювання знань та інших конфліктних ситуацій, студент повинен спершу повідомити про свої претензії викладача. Якщо конфліктне питання не вирішено, то студент має право подати звернення до завідувача кафедри згідно Положення про розгляд звернень здобувачів вищої освіти у ВНМУ ім. М.І. Пирогова (<https://www.vnmu.edu.ua/Zagalyna> інформація/Основні документи).

Політика в умовах дистанційного навчання. Порядок дистанційного навчання регулюється Положенням про запровадження елементів дистанційного навчання у ВНМУ ім. М.І. Пирогова (<https://www.vnmu.edu.ua/Zagalyna> інформація/Основні документи). Основними навчальними платформами для проведення навчальних занять є Microsoft Teams, Google Meets. Порядок проведення практичних занять та лекцій, відпрацювань та консультацій під час дистанційного навчання оприлюднюється на веб-сторінці кафедри

(<https://www.vnmu.edu.ua/> кафедра педіатрії № 1/ Студенту або <https://www.vnmu.edu.ua/> кафедра педіатрії №1 / Новини).

Зворотній зв'язок з викладачем здійснюється через чат у Microsoft Teams, месенджери (Viber, Telegram, WhatsApp) або електронну пошту (на вибір викладача) в робочий час.

1. Навчальні ресурси

Навчально-методичне забезпечення дисципліни оприлюднене на сайті кафедри (<https://www.vnmu.edu.ua/> кафедра педіатрії №1/ Студенту). Консультації проводяться два рази на тиждень згідно графіку консультацій.

2. Розклад та розподіл груп по викладачам опублікований на веб-сторінці кафедри (<https://www.vnmu.edu.ua/> кафедра педіатрії № 1/ Студенту).

3. Питання до підсумкового контролю дисципліни опубліковані на веб-сторінці кафедри (<https://www.vnmu.edu.ua/> кафедра педіатрії № 1/ Студенту).

Силабус з дисципліни «Вибрані питання педіатрії» обговорено та затверджено на засіданні кафедри педіатрії №1 (протокол № 1, від «30 » 08 2021 року

Завідувач кафедри

О.Я

підпис

д.мед.н., проф. О.С. Яблонь

ПП

Відповідальний за курс

Герасимова

підпис

к.мед.н., доц. О.В. Герасимова

ПП