



**Вінницький національний медичний університет
ім. М.І. Пирогова МОЗ України**



**КАФЕДРА
ДИТЯЧИХ
ІНФЕКЦІЙНИХ
ХВОРОБ**

ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО
МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ІМЕНІ М. І. ПИРОГОВА

КАФЕДРА ДИТЯЧИХ ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ

ВК 5.11. «ТОРСН-ІНФЕКЦІЇ У ДІТЕЙ»

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ: ІЗ ПЕДІАТРІЯ

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ: І ОХОРОНА ЗДОРОВ'Я ТА СОЦІАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА: «ПЕДІАТРІЯ»

РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ: ДРУГИЙ (МАГІСТЕРСЬКИЙ)

ПАСПОРТ ОСВІТЬОГО КОМПОНЕНТА

БК 5.11. «TORCH-ІНФЕКЦІЇ У ДІТЕЙ»

- **Спеціальність:** ІЗ Педіатрія
- **Курс:** 5-й
- **Кредити:** 2,0
- **Форма контролю:** залік
- **Мова:** українська, англійська
- **Пререквізити:** Дисципліна ґрунтується на вивченні медичної біології та генетики, медичної та біологічної фізики, медичної хімії, біологічної та біоорганічної хімії, мікробіології, вірусології та імунології, морфологічних дисциплін, нормальної та патологічної фізіології, пропедевтики педіатрії, неонатології, епідеміології та фармакології, й інтегрується з цими дисциплінами у процесі формування цілісного розуміння внутрішньоутробних інфекцій.

ЧОМУ ВАРТО ОБРАТИ ЦЕЙ КУРС?

КЛЮЧОВА ПЕРЕВАГА:

полягає в тому, що він поєднує сучасні теоретичні знання з практичними клінічними навичками, готуючи студентів до реальної роботи з дітьми, які мають внутрішньоутробні інфекції.

Курс дозволяє здобути практичні та теоретичні компетентності, необхідні для професійного ведення дітей з внутрішньоутробними інфекціями відповідно до сучасних національних та міжнародних стандартів.

Переваги курсу:

❖ Практична орієнтація

Студенти набувають навичок клінічного огляду, діагностики та ведення дітей із внутрішньоутробними інфекціями, що безпосередньо застосовуються у професійній діяльності.

❖ Міждисциплінарна інтеграція

Курс поєднує знання з педіатрії, неонатології, інфекційних хвороб, імунології та фармакології, формуючи цілісне розуміння проблеми.

❖ Сучасні методи навчання

Використання клінічних кейсів, ситуаційних задач, лабораторних досліджень та протоколів доказової медицини.

❖ Фокус на профілактиці

особлива увага приділяється скринінгу вагітних, попередженню вертикальної трансмісії та інфекційному контролю.

❖ Підготовка до невідкладних ситуацій

Студенти вчаться надавати екстрену допомогу при ускладненнях (сепсис, судоми, дихальна недостатність).

❖ Міжнародний контекст

Дисципліна базується на національних та міжнародних рекомендаціях, що забезпечує відповідність світовим стандартам.

❖ Розвиток комунікаційних навичок

Навчання включає ефективне інформування та консультування батьків щодо догляду й профілактики.

Обираючи цей курс, ви здобуваєте сучасні знання та практичні навички з діагностики, лікування й профілактики TORCH-інфекцій у дітей, інтегровані з міжнародними протоколами та орієнтовані на реальні клінічні потреби.

ЩО ВИ БУДЕТЕ ВИВЧАТИ

- ❖ Етіологію, патогенез та епідеміологію **TORCH-інфекцій** у дітей.
- ❖ **Механізми вертикальної передачі** інфекцій та їх вплив на плід і новонародженого.
- ❖ Навчитися розпізнавати **основні клінічні синдроми** внутрішньоутробних інфекцій (жовтяничний, неврологічний, септичний, гепатолієнальний, синдром екзантеми).
- ❖ Принципи **ранньої діагностики** із застосуванням сучасних лабораторних та інструментальних методів.
- ❖ **Диференційну діагностику** інфекційних та неінфекційних станів у новонароджених.
- ❖ Принципи **раціональної терапії** (етіотропної, патогенетичної, симптоматичної).
- ❖ Набути умінь у **веденні дітей із TORCH-інфекціями**, включаючи моніторинг та диспансерний нагляд.
- ❖ Основи **профілактики та інфекційного контролю**, включаючи скринінг вагітних і попередження вертикальної трансмісії.
- ❖ Розвивати здатність до **комунікації з батьками** щодо догляду, лікування та профілактики.
- ❖ Формувати **клінічне мислення** та навички прийняття рішень у складних і невідкладних ситуаціях.

ЩО ВИ ЗМОЖЕТЕ ЗА УМОВИ ОПАНУВАННЯ КУРСУ

Студенти опановують знання у сфері громадського здоров'я, клінічної медицини та менеджменту медичних програм.

Основні навички:

- Етіологія, патогенез та клінічні особливості TORCH-інфекцій у новонароджених і дітей раннього віку.
- Механізми вертикальної передачі інфекцій та їх вплив на плід.
- Класифікація та клінічні форми внутрішньоутробних інфекцій.
- Основні синдроми та ускладнення (ураження ЦНС, органів зору, слуху, затримка розвитку тощо).
- Лабораторна та інструментальна діагностика (ІФА, ПЛР, серологія, біохімія).
- Диференційна діагностика з іншими інфекційними та неінфекційними станами перинатального періоду.
- Сучасні принципи лікування (етіотропне, патогенетичне, симптоматичне).
- Алгоритми профілактики, включаючи скринінг вагітних та попередження вертикальної трансмісії.
- Інфекційний контроль та епідеміологічний нагляд.
- Використання національних та міжнародних протоколів.

ФОРМИ НАВЧАННЯ

- ✓ Практичні заняття
- ✓ Самостійна робота
- ✓ Індивідуальна самостійна робота

ПІДСУМКОВИЙ КОНТРОЛЬ

Залік: на останньому практичному занятті за умов успішного проходження курсу (сума балів за всі види навчальної діяльності - 122-200 балів) і відсутності академічної заборгованості.

РОЗРОБНИКИ КУРСУ



- ✓ Завідувач кафедри дитячих інфекційних хвороб,
д.мед.н., проф. **Ірина НЕЗГОДА**
- ✓ Доцент, к.мед.н., PhD **Олена ОНОФРІЙЧУК**
- ✓ Асистент, PhD **Ярослав ДЕМЧШИН**

КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ

Контактна інформація:
м.Вінниця, вул.Київська, 68
Кафедра дитячих інфекційних
хвороб

Email:
child.infection@vnmu.edu.ua