

**АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ
«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ НЕФРОЛОГІЇ»
підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти
галузі знань 22 «Охорона здоров'я»
спеціальності «222 Медицина»
6 рік навчання**

Програма з дисципліни за вибором «Актуальні питання нефрології» складена відповідно до освітньо-професійної програми (ОПП) підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 222 «Медицина». Організація навчального процесу здійснюється за Європейською кредитно-трансферною системою Організації навчального процесу (ЄКТС).

Програма дисципліни за вибором «Актуальні питання нефрології», викладання якої здійснюється на 6 курсі, передбачає удосконалення знань про основні етіологічні та патогенетичні чинники виникнення хвороб видільної системи, закріплює основи клінічного обстеження хворого, основні симптоми та синдроми й методики їх оцінювання, методичні основи фізикального обстеження та семіологічну оцінку результатів обстеження, клініко-діагностичну інтерпретацію показників найважливіших лабораторно-інструментальних досліджень в нормі та при хворобах; дає базові знання з основних принципів лікування, планування стратегії та тактики профілактики і визначення прогнозу.

Структура навчальної дисципліни	Кількість кредитів, годин, з них	Аудиторних			Вид контролю
	Всього	Лекцій (годин)	Практичних занять (год.)	СРС	
Дисципліна за вибором «Актуальні питання нефрології»	3 кредити / 90 год.	0	20	70	залік

Видами навчальних занять згідно з навчальним планом є: а) практичні заняття, б) самостійна робота студентів.

Практичні заняття проводять на клінічних базах кафедри. Методика організації практичних занять з дисципліни за вибором «Актуальні питання нефрології» передбачає використання:

1) контролю початкового рівня знань за допомогою тестових запитань, складених у форматі запитання з 5 варіантами відповіді, з яких 1 – правильна та перевірки робочих зошитів;

2) ситуаційних задач та клінічних випадків за темою заняття або курації хворих з наступним обговоренням правильності встановлення діагнозу, диференціальної діагностики та лікувальних заходів із застосуванням засад доказової медицини і у відповідності до Національних та Європейських настанов і протоколів;

3) результатів додаткових методів дослідження (лабораторних та інструментальних) і параметрів, що характеризують функції організму людини, які застосовуються під час діагностики і проведення диференційного діагнозу хвороб із токсичними ураженнями речовинами різних груп, розгляд яких передбачений темою практичного заняття;

4) контролю засвоєння практичних навичок і медичних маніпуляцій.

5) контролю кінцевого рівня знань за тестовими завданнями.

Самостійна та індивідуальна робота студентів є складовою частиною навчальної діяльності з дисципліни за вибором «Актуальні питання нефрології» і входить до кредитів ЄКТС дисципліни в цілому. Вона включає:

- підготовку до практичних занять;
- виконання і захист ІСРС (доповідь реферату на практичному занятті; доповідь на клінічних конференціях баз кафедр; написання тез, статей; огляд наукової літератури за темами);
- оволодіння практичними навичками;
- підготовку до підсумкового контролю;
- написання робочого зошита за темою заняття.

Викладачі кафедри забезпечують можливість здійснювати самостійну роботу. Під час практичних занять та підсумкового контролю проводять контроль та оцінку її виконання.

Кафедра внутрішньої медицини має право вносити зміни до навчальної програми у межах до 15,0 %. Підсумковий контроль складається на останньому практичному занятті викладачу кафедри відповідно до графіка, затвердженого на навчально-методичній нараді кафедри. Оцінка успішності студента з дисципліни є рейтинговою і виставляється за багатобальною шкалою з урахуванням оцінок за весь цикл дисципліни.

Для тих студентів, які хочуть поліпшити оцінку з дисципліни, по завершенню вивчення дисципліни, навчальним планом передбачено термін для перескладання.

Якщо немає можливості забезпечити курацію пацієнтів із хворобами за темою заняття, студенти розглядають клінічні випадки із хворобами відповідної теми. Доценти/асистенти слідкують за тим, щоб кожен студент отримав необхідну компетенцію в наступних областях: розпитування хворого, клінічне обстеження, усна доповідь, прийняття діагностичних рішень та визначення лікувальної тактики (критичне мислення), заповнення документації.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є етіопатогенез, діагностика, підходи до планування стратегій та тактики лікування окремого пацієнта, груп хворих та організації лікувально-профілактичних заходів у нефрології.

Міждисциплінарні зв'язки базуються на вивченні студентами пропедевтики внутрішньої медицини, пропедевтики інших клінічних дисциплін (педіатрії, загальної хірургії), а також інших базових дисциплін (медичної біології, медичної та біологічної фізики, біоорганічної та біологічної хімії, гістології, цитології та ембріології, анатомії людини, патоморфології, фізіології та патофізіології, мікробіології, вірусології та імунології, радіології) й інтегрується з цими дисциплінами.

Мета викладання навчальної дисципліни «Актуальні питання нефрології»: формування здатності застосовувати набуті знання, уміння, навички та розуміння для вирішення типових задач діяльності лікаря в галузі охорони здоров'я, сфера застосування яких передбачена визначеними переліками синдромів та симптомів хвороб, невідкладних станів та хвороб, що потребують особливої тактики ведення пацієнтів; лабораторних та інструментальних досліджень, медичних маніпуляцій.

Основні **завдання** вивчення дисципліни за вибором «Актуальні питання нефрології»:

- знати предмет і завдання дисципліни «Актуальні питання нефрології»;
- мати уявлення про будову і функції нирок;
- класифікувати хвороби нирок; визначати стадію хронічної хвороби нирок;
- проводити опитування і клінічне обстеження хворих із хворобами нирок і аналізувати їх результати;
- визначати етіологічні та патогенетичні чинники хвороб нирок;
- аналізувати типові клінічні ознаки, виявляти клінічні варіанти та ускладнення хвороб нирок;
- призначати лабораторне та інструментальне обстеження хворих з хворобами нирок;
- на підставі оцінки результатів лабораторного та інструментального обстеження, проводити диференційний діагноз, обґрунтовувати та встановлювати клінічний діагноз хвороб нирок;
- визначати необхідний режим праці та відпочинку під час лікування хвороб нирок;
- визначати необхідне лікувальне харчування під час лікування хвороб нирок;
- визначати принципи та характер лікування під час лікування хвороб нирок;
- призначати лікування, в тому числі прогноз-модифікуюче, хвороб нирок;
- оцінювати прогноз та працездатність хворих із хворобами нирок;
- визначати тактику профілактичних заходів для попередження ураження нирок;
- виконувати медичні маніпуляції;
- вести медичну документацію;
- дотримуватися вимог етики, біоетики та деонтології у своїй фаховій діяльності.