

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

Програма вивчення дисципліни за вибором «Актуальні питання кардіології» складена відповідно до освітньо-професійної програми (ОПП) підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 222 «Медицина».

Програма курсу за вибором «Актуальні питання кардіології» на 6 курсі передбачає удосконалення теоретичних знань та практичних навичок з діагностики та лікування найбільш поширених хвороб серцево-судинної системи (ССС), виявлення ускладнень, проведення диференційної діагностики, а також попередження хвороб.

Структура навчальної дисципліни	Кількість кредитів, годин, з них			СРС	Рік навчання	Вид контролю
	Всього	Аудиторних				
		Лекцій	Практичних занять			
Назва дисципліни: «Актуальні питання кардіології»	3,0 кредити ECTS/ 90 год.	0	20	70	VI курс	залік

Орієнтовна тривалість практичних занять – 2,0 години. Студенти беруть участь у діагностично-лікувальному процесі пацієнтів під керівництвом викладачів кафедри. Також передбачено оволодіння/ознайомлення з процедурами, що найчастіше застосовуються для діагностики та лікування хвороб ССС.

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

Тематичні плани практичних занять та самостійної роботи розкривають проблемні питання відповідних розділів хвороб ССС. Практичні заняття проводять на клінічних базах кафедри.

Методика організації практичних занять з дисципліни за вибором «Актуальні питання кардіології» передбачає необхідність:

- зробити студента учасником процесу надання медичної допомоги пацієнтам від моменту їх ушпиталення, обстеження, постановки діагнозу, лікування до виписки зі стаціонару;
- оволодіти професійними практичними навичками; навичками роботи в команді студентів, лікарів, інших учасників процесу надання медичної допомоги;
- сформуванню у студента, як у майбутнього фахівця, розуміння відповідальності за рівень своєї підготовки, її удосконалення упродовж навчання і професійної діяльності.

Для реалізації зазначеного на практичному занятті студент обстежує хворого, аналізує результати обстеження, формулює та обґрунтовує попередній діагноз, складає план обов'язкових та додаткових методів обстеження, аналізує результати, формулює і обґрунтовує клінічний діагноз, ускладнення, визначає основні принципи лікування хвороб органів кровообігу, вирішує клінічні ситуаційні задачі, робить коротке повідомлення з виконаної самостійної роботи.

Рекомендовано проводити практичні заняття з включенням:

- 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, які застосовуються під час діагностики і проведення диференційного діагнозу хвороб ССС, розгляд яких передбачений темою практичного заняття;
- 4) контролю засвоєння практичних навичок і медичних маніпуляцій.

Самостійна та індивідуальна робота студентів є складовою частиною навчальної діяльності з дисципліни за вибором «Актуальні питання кардіології». 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;
- написання робочого зошита за темою заняття.

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

Кафедра внутрішньої медицини має право вносити зміни до навчальної програми у межах до 15,0 %.

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.

Міждисциплінарні зв'язки базуються на вивченні студентами анатомічних основ будови серця та судин, фізіологічних та патофізіологічних механізмів виникнення серцево-судинних хвороб, фармакокінетики й фармакодинаміки лікарських засобів, які використовуються для лікування хвороб ССС, методів обстеження та виявлення провідних синдромів та симптомів у хворих з патологією серця та судин.

Мета курсу – поглиблення професійної підготовки студентів медичного факультету за освітньою програмою «Актуальні питання кардіології» з метою удосконалення обстеження кардіологічних хворих і обґрунтування застосування неінвазивних та інвазивних методів діагностики найбільш поширених хвороб ССС, а також формулювання принципів лікування згідно сучасних стандартів та протоколів.

Кінцеві цілі дисципліни:

Завдання – сформувати у студентів професійну орієнтацію за освітньою програмою «Актуальні питання кардіології».

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен:

Знати:

- причини виникнення найбільш поширених хвороб ССС
- патогенетичні механізми виникнення хвороб серця та судин
- план обстеження пацієнтів із хворобами серця та судин, обґрунтування застосування лабораторних та інструментальних методів діагностики
- формулювати попередній та клінічний діагноз, ускладнення
- принципи немедикаментозного та медикаментозного лікування основної хвороби
- первинну та вторинну профілактику хвороб ССС
- визначати режим праці та відпочинку, характер харчування у пацієнтів
- принципи диспансерного нагляду та проведення експертизи працездатності.

Вміти:

- володіти сучасними знаннями в галузі кардіології
- застосовувати знання у практичних ситуаціях.
- приймати обґрунтовані рішення щодо тактики обстеження та лікування пацієнтів з хворобами серця та судин
- володіти морально-деонтологічними принципами медичного працівника та принципами фахової субординації.