

Кафедра Соціальної медицини, економіки та організації охорони здоров'я



«Методологія доказової медицини»

Вибіркова дисципліна ВБ 1.49
(IV курс)

Підготовки фахівців вищої освіти другого (магістерського) рівня
галузі знань 22 «Охорона здоров'я»
спеціальності 228 «Педіатрія»

Кафедра соціальної медицини, економіки та організації охорони здоров'я

Навчальна дисципліна «Методологія доказової медицини» є курсом за вибором, що передбачає опанування:

- інформації з проблем доказового підходу в галузі охорони здоров'я;
- розкриття потенціалу доказової медицини як технології збереження здоров'я та підвищення якості життя.

СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Всього годин/ кредитів	Лекцій	Практичних занять	Самостійної роботи	Форма контролю
60 годин/ 2 кредити	0	26	34	Залік

Предметом вивчення навчальної дисципліни є сучасні принципи доказової медицини, рівні доказовості і ступені рекомендацій, ключові поняття клінічної епідеміології, правила проведення клінічних досліджень.

Кафедра соціальної медицини, економіки та організації охорони здоров'я

Мета : формування у студентів знань з доказової медицини як основи державної політики охорони здоров'я та медичного забезпечення, а також набуття майбутніми лікарями практичних навичок та умінь, які дозволять критично оцінити медичну інформацію для раціонального та ефективного її використання у подальшій практичній діяльності.

Основними завданнями навчальної дисципліни «Методологія доказової медицини» є:

- надати студентам знання про основні терміни доказової медицини;
- навчити студентів розрізняти основні типи клінічних досліджень;
- навчити основним навичкам використання бази даних доказової медицини;
- навчити критично, оцінювати медичну інформацію за допомогою фільтрів доказової медицини;
- навчити критичній оцінці клінічних настанов.

Кафедра соціальної медицини, економіки та організації охорони здоров'я

Тематичний план практичних (семінарських) занять

№ з.п.	ТЕМА	Кількість годин
1.	Історія розвитку та світовий досвід доказової медицини	2
2.	Основи статистичного аналізу медичних даних	2
3.	Дизайн епідеміологічних досліджень	2
4.	Епідеміологічні дослідження в охороні здоров'я, їх класифікація	2
5.	Рандомізоване контрольоване випробування	2
6.	ROC-аналіз в медицині	2
7.	Мультифакторний регресивний аналіз як елемент прогнозування впливу чинників ризику	2
8.	Сучасні програми для статистичного аналізу медичних досліджень	2
9.	Міжнародне Кокрейнівське співробітництво, його роль у ефективності медико-соціальних втручань	2
10.	Доказова профілактика	2
11.	Скринінг – джерело інформації про стан здоров'я населення в епідеміологічних дослідженнях	2
12.	Доказова медицина і маркетинг	2
13.	Критична оцінка знайдених доказів на предмет їх достовірності та корисності	2
	Всього	26

Кафедра соціальної медицини, економіки та організації охорони здоров'я

Тематичний план самостійної роботи студентів

№ з.п.	ТЕМА	Кількість годин	Вид контролю
1.	Ключові поняття клінічної епідеміології	3	Поточний контроль на заняті
2.	Етичні проблеми в епідеміології	3	Поточний контроль на заняті
3.	Етапи доказової медицини	3	Поточний контроль на заняті
4.	Чотири-компонентна система PICO	3	Поточний контроль на заняті
5.	Формулювання клінічної проблеми з використанням принципу PICO	3	Поточний контроль на заняті
6.	Переваги і недоліки різних джерел медичної інформації	3	Поточний контроль на заняті
7.	Застосування отриманих даних у клінічній практиці	4	Поточний контроль на заняті
8.	Принципи і практика проведення медичного аудиту	4	Поточний контроль на заняті
9.	Роль пацієнтів у наукових дослідженнях	4	Поточний контроль на заняті
10.	Права пацієнта в наукових дослідженнях	4	Поточний контроль на заняті
Всього		34	