

**Короткий опис навчальної дисципліни (анотація)
для каталогу вибіркових навчальних дисциплін**

Методологія доказової медицини

Спеціальність	222 Медицина
Освітній рівень	Магістр
Термін навчання (курс)	4, 6 курс
Форма навчання	Денна
Кафедра	Соціальної медицини та організації охорони здоров'я

Короткий зміст дисципліни: Вибіркова дисципліна має на меті сформувати у студентів знання з доказової медицини, як основи державної політики охорони здоров'я та медичного забезпечення, а також набути майбутнім лікарям практичних навичок та умінь, які дозволяють критично оцінити медичну інформацію для раціонального та ефективного її використання у подальшій практичній діяльності, а саме підвищити ефективність та безпечність лікування та оптимізувати економічні аспекти лікування.

Орієнтовний перелік тем навчальних занять (лекцій, практичних, семінарських):

№	Теми лекцій	Кількість годин
1.	Введення в доказову медицину. Історія становлення доказової медицини. Основні положення та термінологія доказової медицини.	2
2.	Доказова медицина та клінічна епідеміологія: основні принципи та методи дослідження.	2
3.	Етичні та правові принципи проведення наукових досліджень. Основи прийняття рішень в медицині.	2
4.	Маркетингова діяльність в медицині в контексті доказової медицини.	2
5.	Наукова публікація як механізм реалізації наукового дослідження. Критичний аналіз медичних публікацій.	2
	Всього:	10

Тематичний план практичних занять

№	Теми практичних занять	Кількість годин
1-й день	Історія становлення доказової медицини. Основні положення та термінологія доказової медицини.	2
	Клінічна епідеміологія: визначення, історія розвитку, основні принципи та методи дослідження. Значення клінічної епідеміології та медичної статистики для доказової медицини.	2
	Основні показники біологічної статистики, які використовуються в клінічній епідеміології та доказової медицини.	1
2-й день	Основні показники біологічної статистики, які використовуються в клінічній епідеміології та доказової медицини.	1
	Традиційна ієрархія доказів у клінічній епідеміології. Когортні дослідження і рандомізовані контрольовані випробування.	2
	Загальні етичні та правові принципи проведення наукових досліджень. Доказова медицина в різних галузях медицини.	2
3-й день	П'ять етапів доказової медицини. Формулювання проблеми з використанням принципу PICO.	2
	Доказова медицина та сучасні профілактичні технології.	2
	Маркетингова діяльність медицини в контексті доказової медицини.	1
4-й день	Маркетингова діяльність медицини в контексті доказової медицини.	1
	Основні інформаційно-електронні ресурси, рекомендовані для отримання достовірної медичної інформації.	2
	Систематичні огляди та мета-аналіз статей. Підсумковий контроль.	2
Всього годин		20

Теми самостійних робіт для студентів

№ п/п	Теми самостійних робіт	К-ть годин
1.	Докази для забезпечення прийняття рішень в громадській охороні здоров'я.	4

2.	Політика охорони здоров'я, заснована на доказах.	4
3.	Доказова профілактика.	4
4.	Перспективи використання доказової медицини організаторами охорони здоров'я.	4
5.	Оцінка методологічної якості клінічних досліджень.	4
6.	Основні види, проблеми впровадження та аналізу результатів скринінгових програм.	4
7.	Від соціальної гігієни до суспільному здоров'ю.	4
8.	Роль пацієнтів в наукових дослідженнях.	4
9.	Права пацієнта.	4
10.	Система бібліографічного пошуку медичної інформації.	4
11.	Бібліотека Кокрайн.	4
12.	Доказова охорона здоров'я.	4
13.	Доказова медицина і маркетинг.	4
14.	Пошук статей, оглядів, методичних рекомендацій в електронних інформаційних ресурсах, рекомендованих для отримання достовірної медичної інформації.	4
15.	Оцінка якості наукової публікації.	4
	Всього годин	60

КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ, формуванню яких сприяє дисципліна.

Згідно з вимогами Стандарту вищої освіти дисципліна забезпечує набуття студентами компетентностей, а саме:

А) ІНТЕГРАЛЬНИХ:

► Вміння застосовувати набуті теоретичні знання та практичні навички і вміння на практиці (формулювання статистичних гіпотез; вирішення прикладних завдань статистичного аналізу даних, шляхом оцінки статистичних закономірностей, зв'язків, взаємозалежностей).

► Здатність до аналізу і синтезу наявної статистичної інформації (синтез інформації з різних джерел та предметів на основі базових прийомів мета-аналізу) в контексті доказової медицини.

Б) ЗАГАЛЬНИХ:

► Взаємодія (робота в команді дослідників по збору, аналізу та інтерпретації отриманих даних).

▶ Здатність працювати в міждисциплінарній команді (узагальнення, інтерпретація та презентація статистичних даних в наглядний зрозумілий спосіб).

▶ Напрацювання варіантів управлінських рішень (на базі узагальнення експертних, статистичних, методологічних обґрунтувань).

В) СПЕЦІАЛЬНИХ (ФАХОВІ, ПРЕДМЕТНІ):

▶ Дослідницькі навички і уміння згідно наявних класичних Етапів статистичного дослідження та основ формування доказовості в медичній практиці.

Перелік науково-педагогічних (педагогічних) працівників, які забезпечуватимуть проведення навчальної дисципліни:

1. Бідучак Анжела Степанівна – доцент кафедри соціальної медицини та організації охорони здоров'я.

2. Чорненька Жанетта Анатоліївна – доцент кафедри соціальної медицини та організації охорони здоров'я.

Завідувач кафедри
соціальної медицини та
організації охорони здоров'я
к.мед.н., доцент

І.В.Навчук