

ПРОГРАМА

майстер-класу на тему: «Деякі аспекти мікробіологічного тестування та раціональної антибіотикотерапії інфекцій респіраторного тракту»

Дата: 28 березня 2025 року.

Час: 15:00-17:00.

Формат: трансляція на YouTube каналі.

Мета: Навчальний захід спрямований на підвищення професійного рівня лікарів у сфері мікробіологічного тестування та раціональної антибіотикотерапії інфекцій респіраторного тракту. Його основна мета – забезпечити учасників сучасними знаннями щодо діагностики, вибору оптимальних лабораторних досліджень та ефективного використання антибіотиків відповідно до міжнародних стандартів та рекомендацій.

Спікер: Дмитро Степанський

- Д.мед.н., професор, завідувач кафедри мікробіології, вірусології, імунології, епідеміології, медико-біологічної фізики та інформатики Дніпровського державного медичного університету
- Національний координатор з контейнменту поліовірусів в Україні
- член Європейського товариства клінічної мікробіології та інфекційних хвороб.
- амбасадор Американського товариства мікробіології в Україні
- член Національної групи експертів з питань імунопрофілактики
- член Комісії з верифікації елімінації кору та краснухи в Україні
- член Всеукраїнського Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського.
- тренер Дніпровського міжрегіонального тренінгового центру.

Спеціальності учасників:

- лікарські спеціальності: загальна практика-сімейна медицина, мікробіологія і вірусологія, організація і управління охороною здоров'я, терапія, педіатрія, фтизіатрія, бактеріологія, епідеміологія, інфекційні хвороби, пульмонологія.
- професіонали з вищою немедичною освітою, які працюють в системі охорони здоров'я: бактеріологія, мікробіологія і вірусологія.

Перелік компетентностей, що набуваються або вдосконалюються:

- **Клініко-мікробіологічні компетентності:**
 - Вміння обирати сучасні методи діагностики інфекцій респіраторного тракту
 - Диференційна діагностика респіраторних інфекцій на основі мікробіологічних досліджень.
 - Комплексна оцінка результатів мікробіологічних методів дослідження
- **Практичні навички:**
 - Розуміння ролі клініциста в преаналітичному, аналітичному та постаналітичному етапах дослідження.
 - Правильний відбір зразків для лабораторної діагностики інфекцій респіраторного тракту.
 - Інтерпретація первинних діагностичних даних для прийняття рішення про подальше дообстеження.

- Формування навичок раціональної антибіотикотерапії
- Запобігання антибіотикорезистентності та інфекціям, пов'язаним із медичною допомогою.
- **Організаційні компетентності:**
 - Розуміння алгоритму вибору методів мікробіологічної діагностики респіраторних інфекцій та обґрунтування раціональної антибіотикотерапії на основі нормативної документації та стандартів.
- **Комунікативні навички:**
 - Взаємодія лікаря клініциста з працівниками мікробіологічної лабораторії.
 - Обґрунтування раціональної антибіотикотерапії і комунікація з пацієнтом з цього питання.
- **Підвищення обізнаності і самонавчання:**
 - Сприйняття важливості безперервної освіти та самостійному пошуку нової інформації.

Час	Тема заходу	Спікер
15:00 – 15:10	Вступ: – Привітання учасників. – Ознайомлення з темою МК та його метою. – Актуальність проблеми мікробіологічного тестування та раціональної антибіотикотерапії інфекцій респіраторного тракту.	Дмитро Степанський • Д.мед.н., професор, завідувач кафедри мікробіології, вірусології, імунології, епідеміології, медико-біологічної фізики та інформатики Дніпровського державного медичного університету
15:10 – 15:25	Цілі та етапи мікробіологічної діагностики: - Мета мікробіологічної діагностики та роль мікробіологічної лабораторії. - Етапи лабораторної діагностики.	• Національний координатор з контейнменту поліовірусів в Україні • член Європейського товариства клінічної мікробіології та інфекційних хвороб.
15:25 – 15:45	Мікробіологічні дослідження: • Мікроскопічний метод • Культуральний (виділення чистої культури з наступною ідентифікацією та визначенням чутливості до антибіотиків) • Тести на детекцію антигену (включаючи швидкі тести) • Серологічна діагностика • ПЛР	• амбасадор Американського товариства мікробіології в Україні • член Національної групи експертів з питань імунопрофілактики • член Комісії з верифікації елімінації кору та краснухи в Україні
15:45 – 16:15	Інфекції респіраторного тракту: які мікробіологічні дослідження потрібні: - Інфекції верхніх дихальних шляхів - Інфекції нижніх дихальних шляхів - Негоспітальна пневмонія - Госпітальна пневмонія	• член Всеукраїнського Товариства мікробіологів України ім. С.М. Виноградського. • тренер Дніпровського міжрегіонального тренінгового центру.
16:15 – 16:45	Деякі аспекти раціональної антибіотикотерапії інфекцій респіраторного тракту	

	– Тривалості курсу антибіотикотерапії – «Бактерицидні» та «бактеріостатичні» антибіотики – Стандарт медичної допомоги «Рациональне застосування антибактеріальних і антифунгальних препаратів з лікувальною та профілактичною метою»	
16:45-17:00	Висновки та обговорення. Підведення підсумків. Відповіді на запитання учасників	
17:00 – 23:59	Підсумкове оцінювання набутих знань (тестування).	Тестовий контроль/анкетування. Сертифікат отримають ті учасники, які наберуть 70% і більше правильних відповідей.