

## ПРОГРАМА

### майстер-класу на тему: «Роль бактеріологічної лабораторії в інфекційному контролі»

**Дата:** 27 березня 2025 року.

**Час:** 15:00-17:00.

**Формат:** трансляція на YouTube каналі.

**Мета:** 1. Підвищення обізнаності: Ознайомлення медичних працівників з роллю бактеріологічної лабораторії в системі інфекційного контролю.

2. Взаємодія між відділом інфекційного контролю та лабораторією: Формування розуміння ефективної комунікації між лабораторією та клініцистами для покращення якості медичної допомоги.

3. Оптимізація процесу діагностики: Ознайомлення з правильним збором, транспортуванням та інтерпретацією лабораторних результатів.

4. Використання лабораторних даних для прийняття клінічних рішень: Розгляд кумулятивних антибіотикограм як основного інструменту антимікробної стратегії закладу охорони здоров'я.

5. Покращення міждисциплінарної співпраці: Розробка спільних механізмів комунікації між лікарями, бактеріологами та відділом інфекційного контролю. **Спікер: Анастасія Жабко** - фахівець стратегічної інформації та епідеміології

**Учасники:** всі лікарські спеціальності та всі спеціальності молодший спеціалістів з медичною освітою.

### Перелік компетентностей, що набуваються або вдосконалюються:

У процесі участі у майстер-класі "Роль бактеріологічної лабораторії в інфекційному контролі" учасники набувають наступних компетентностей:

#### 1. Клінічна компетентність:

Розуміння ролі бактеріологічної лабораторії у системі інфекційного контролю.

Здатність застосовувати лабораторні дані для оптимізації антимікробної терапії.

Вміння аналізувати та використовувати результати кумулятивних антибіотикограм для вибору емпіричної терапії.

#### 2. Діагностичні навички:

Знання основних методів бактеріологічного дослідження.

Розуміння принципів вибору оптимального біологічного матеріалу для діагностики інфекцій при наданні медичної допомоги.

#### 3. Організаційні навички:

Розробка ефективної комунікації між лабораторією, відділом інфекційного контролю та клініцистами.

Впровадження стандартів щодо збору, транспортування та обробки біологічних зразків.

Моніторинг ефективності впроваджених заходів з інфекційного контролю.

#### 4. Профілактика та управління ризиками:

Оцінка інфекційних ризиків, пов'язаних з порушенням стандартів забору та транспортування зразків.

Використання лабораторних даних для розробки стратегій інфекційного контролю в медичних закладах.

Впровадження профілактичних заходів для зниження рівня антимікробної резистентності.

#### 5. Комунікативні навички:

Вміння ефективно взаємодіяти з лабораторією для отримання якісних результатів аналізів.

Розробка механізмів швидкого обміну інформацією між лабораторією та клініцистами.

Аналіз та корекція клінічних підходів на основі лабораторних даних.

#### 6. Підвищення обізнаності та безперервне навчання:

Усвідомлення необхідності постійного оновлення знань щодо антимікробної резистентності та інфекційного контролю.

Використання сучасних наукових підходів у практичній діяльності для підвищення ефективності лікування інфекційних захворювань.

Сприйняття важливості безперервної освіти та самостійному пошуку нової інформації у сфері інфекційного контролю.

Час	Тема заходу	Спікер
15:00 – 15:10	Вступ - Привітання учасників - Ознайомлення з темою майстер-класу та його метою - Актуальність ролі бактеріологічної лабораторії у системі інфекційного контролю	<b>Анастасія Жабко</b> - фахівець стратегічної інформації та епідеміології
15:10 – 15:30	Роль бактеріологічної лабораторії у системі інфекційного контролю - Значення лабораторної діагностики для запобігання поширенню інфекцій у медичних закладах - Функції бактеріологічної лабораторії - Взаємодія між лабораторією та відділом інфекційного контролю	
15:30 – 15:50	Комунікація та співпраця з бактеріологічною лабораторією - Вибір зразків: якість діагностики залежить від правильного відбору матеріалу - Транспортування та його вплив на достовірність результатів - Типові помилки у зборі та транспортуванні зразків	



	- Стратегії ефективної комунікації між клініцистами та лабораторією	
15:50 – 16:10	Використання лабораторних даних у формуванні стратегій інфекційного контролю - Кумулятивні антибіотикограми: що це і чому вони важливі? - Використання антибіотикограм у виборі емпіричної антибіотикотерапії - Аналіз даних для моніторингу резистентності та оцінки ефективності заходів інфекційного контролю	
16:10 – 16:30	Інструменти для покращення співпраці між відділом інфекційного контролю та бактеріологічною лабораторією - Впровадження стандартів комунікації між клініцистами та лабораторією - Регулярний моніторинг якості лабораторних послуг - Використання лабораторних даних у розробці локальних стратегій антимікробної терапії	
16:30 – 16:50	Дискусія: обговорення практичних кейсів - Аналіз реальних ситуацій, що виникають при взаємодії лікарів та бактеріологічної лабораторії	
16:50 – 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.