

## КАРТКА ЗАХОДУ

(майстер-клас, симуляційний тренінг, тренінг з оволодіння практичними навичками, тренінг, семінар, фахова (тематична) школа)

### БПР МЕДИЧНИХ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

1. Назва заходу БПР	Ведення випадку туберкульозу із множинною та широкою лікарською стійкістю (МЛС-ТБ, ШЛС-ТБ), основні принципи відповідно до останніх міжнародних керівництв
2. Назва Провайдера (з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб – підприємців та громадських формувань)	ДУ «Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф.Г. Яновського НАМН України» (НІФП НАМНУ)
3. Співорганізатори заходу	ні
4. Цільова аудиторія (відповідно до Номенклатури лікарських спеціальностей)	фтизіатрія
5. Вид заходу БПР	Майстер-клас
6. Запланована кількість учасників	18
7. Мета навчання	Систематизувати знання щодо принципів ведення випадку МЛС-ТБ із новими препаратами відповідно до сучасних міжнародних та вітчизняних стандартів та протоколів на стаціонарному та амбулаторному етапі, перейняти досвід застосування нових препаратів, отриманий в НІФП НАМНУ
8. Метод / методи навчання	Теоретично-лекційні та практичні методи навчання
9. Кількість балів БПР	20
10. Дата заходу БПР	10.04.2023 - 21.04.2023
11. Місце проведення заходу БПР (повна адреса)	м. Київ, вул. Амосова 10, ДУ «Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф.Г. Яновського НАМН України» (он-лайн)
12. Прізвище, ім'я та по батькові лектора/тренера	Литвиненко Н.А., Погребна М.В., Сенько Ю.О., Барбова А. І, Кирилова Т. В., Павлова О. В.
13. Резюме лектора/тренера	Литвиненко Наталія Анатоліївна, д.м.н., зав. відділом хіміорезистентного туберкульозу НІФП НАМНУ; Погребна Марина Віталіївна, к.м.н., ст. науковий співробітник відділу хіміорезистентного туберкульозу НІФП НАМНУ; Сенько Юлія Олександрівна к.м.н., ст. науковий співробітник відділу хіміорезистентного туберкульозу НІФП НАМНУ Барбава А. І. к.м.н., с.н.с. лабораторії

	<p>мікробіології НІФП НАМНУ, керівник Центральної референс-лабораторії МОЗ України          Кирилова Т. В. завідувачка відділення туберкульозу органів дихання у дітей НІФП НАМНУ          Павлова О. В. менеджер проектів РАТН</p>
<b>14.</b> Програма заходу БПР	Програма додається
<b>15.</b> Опис вимог рівня знань, володіння темою, навичок, досвіду учасників до моменту реєстрації на даний захід (за потреби)	До нарахування балів за участь в освітніх заходах БПР допускаються слухачі які дали понад 70 % правильних відповідей на запитання форми опитування
<b>16.</b> Технічна підтримка (так/ні?). У разі якщо під час проведення заходу БПР з оволодіння певними практичними навичками планується використання медичних виробів, які надані дистриб'ютором, Провайдер розміщує копію угоди, в якій зазначено шляхи недопущення виникнення потенційного конфлікту інтересів та заборону використання торгової назви медичного виробу	Ні
<b>17.</b> Методи оцінювання набутих знань	Тестовий формат оцінювання
<b>18.</b> Код заходу БПР (Реєстраційний номер заходу БПР вноситься після присвоєння Адміністратором)	

**Програма майстер класу (сторінка 1)**

*«Ведення випадку туберкульозу із множинною та широкою лікарською стійкістю (МЛС-ТБ, ШЛС-ТБ), основні принципи відповідно до останніх міжнародних керівництв»*

	<b>Заняття 1</b>	<b>Заняття 2</b>	<b>Заняття 3</b>	<b>Заняття 4</b>	<b>Заняття 5</b>
<b>Дата проведення</b>	<b>10.04.2023</b>	<b>11.04.2023</b>	<b>12.04.2023</b>	<b>13.04.2023</b>	<b>14.04.2023</b>
<b>Тренери (ПІБ, посада)</b>	Литвиненко Н. А. Погребна М. В. Сенько Ю. О.	Литвиненко Н. А. Погребна М. В. Сенько Ю. О.	Литвиненко Н. А. Барбова А. І. Погребна М. В. Сенько Ю. О.	Литвиненко Н. А. Погребна М. В. Сенько Ю. О.	Литвиненко Н. А. Погребна М. В. Сенько Ю. О.
<b>Назва</b>	<b>Вступне заняття</b>	<b>Епідеміологія та класифікація ТБ</b>	<b>Керівні документи з виявлення та діагностики МЛС/ШЛС-ТБ</b>	<b>Керівні документи з лікування МЛС/ШЛС-ТБ</b>	<b>Етіотропне лікування: АМБТ</b>
<b>12:30-13:00</b>	<b>Підключення до платформи, перевірка звуку та відео</b>				
<b>13:00-13:40 Практика</b>	<b>Знайомство учасників та тренерів</b>	<b>Аналіз виконання домашнього завдання (Презентація 1), розбір клінічних задач з домашнього завдання (робота в малих групах)</b>			
<b>13:40-13:45</b>	<b>Перерва</b>				
<b>13:45-14:30 Презентація 2 - теорія</b>	Мета та задачі тренінгу Огляд платформи та структури тренінгу Вимоги від учасників	Епідеміологічна ситуація з ТБ у світі та Україні.	Оновлені міжнародні рекомендації щодо виявлення туберкульозу, в тому числі МЛС/ШЛС-ТБ	Оновлені міжнародні рекомендації щодо лікування МЛС/ШЛС-ТБ, Національний стандарт по туберкульозу, останні оновлення	Види режимів АМБТ. Новий алгоритм призначення скорочених або індивідуалізованих режимів лікування, місце ВPaL/ВPaLM, показання а протипоказання
<b>14:30-14:35</b>	<b>Перерва</b>				
<b>14:35-15:20 Презентація 3 - практика</b>	Пробна робота учасників у особистому кабінеті: перехід у особистий кабінет; завантаження файлів; приклад презентацій кожного учасника	Класифікація ТБ Формулювання діагнозу та реєстрація випадків	Оновлені міжнародні рекомендації щодо мікробіологічної діагностики МЛС/ШЛС-ТБ. Метод секвенування	Антимікобактеріальні препарати: Особливості побічних реакцій у хворих, що отримують нові ПТП	Клінічні приклади сортування хворих на лікування, розбір випадків
<b>15:20-15:25</b>	<b>Перерва</b>				
<b>15:25-15:55 Практика</b>	<b>Дотренінгове анкетування (загальне), домашнє завдання</b>	<b>Розбір клінічних кейсів учасників, тестування після заняття</b>			

15:55-16:00

Закриття заняття

## Програма майстер класу (сторінка 2)

*«Ведення випадку туберкульозу із множинною та широкою лікарською стійкістю (МЛС-ТБ, ШЛС-ТБ), основні принципи відповідно до останніх міжнародних керівництв»*

	Заняття 6	Заняття 7	Заняття 8	Заняття 9	Заняття 10
Дата проведення	17.04.2023	18.04.2023	19.04.2023	20.04.2023	21.04.2023
Тренери (ПІБ, посада)	Литвиненко Н. А. Погребна М. В. Сенько Ю. О.	Литвиненко Н. А. Погребна М. В. Сенько Ю. О.	Литвиненко Н. А. Кирилова Т. В. Погребна М. В.	Литвиненко Н. А. Павлова О. В. Погребна М. В.	Литвиненко Н. А. Погребна М. В. Сенько Ю. О.
Назва	Скорочені режими лікування, особливості призначення	Індивідуалізовані режими лікування	Лікування ЛС-ТБ у дітей	Лікування ко-інфекції ЛС-ТБ/ВІЛ	Встановлення результатів лікування
12:30-13:00	Підключення до платформи, перевірка звуку та відео				
13:00-13:40 Практика	Аналіз виконання домашнього завдання (Презентація 1), розбір клінічних задач з домашнього завдання (робота в малих групах)				
13:40-13:45	Перерва				
13:45-14:30 Презентація 2 - теорія	сКРЛ, ВPaL/ВPaLM: особливості та принципи застосування у різних ситуаціях	Індивідуалізований режим лікування: оптимальний склад та тривалість. Місце паліативної терапії та хірургічного лікування. Особливості складання схеми для ШЛС-ТБ або невдач пре-ШЛС-ТБ	Оновлені міжнародні рекомендації щодо лікування МЛС/ШЛС-ТБ у дітей, Національний стандарт по туберкульозу, останні оновлення	Оновлені міжнародні рекомендації щодо лікування ко-інфекції ТБ/ВІЛ, у тому числі - МЛС/ШЛС-ТБ/ВІЛ	Визначення результатів лікування випадків ЛС-ТБ, в тому числі – для коротких курсів лікування
14:30-14:35	Перерва				
14:35-15:20 Презентація 3 - практика	Клінічні приклади призначення різних видів мКРЛ, ВPaL/ВPaLM	Клінічні приклади призначення ІРЛ	Клінічні приклади лікування ЛС-ТБ у дітей	Клінічні приклади лікування ЛС-ТБ/ВІЛ	Клінічні приклади визначення результатів лікування, тестування
15:20-15:25	Перерва				



<p>15:25-15:55 Практика</p>	<p>Розбір клінічних кейсів учасників, тестування після заняття</p>	<p>Післятренінгове анкетування (загальне), закриття тренінгу</p>
<p>15:55-16:00</p>	<p>Закриття заняття</p>	