

## ПРОГРАМА

Назва заходу: тренінг

**Тема: «Активне виявлення, супровід та лікування туберкульозу на первинній ланці»**

**23-25.07.2024**

*Місце проведення тренінгу: готель «Менора», м. Дніпро, вул. Шолом Алейхема, 4/26*

**Мета:** вдосконалення знань та навичок учасників щодо сучасних підходів ведення випадків лікарсько-чутливого (ЛЧ-ТБ) та лікарсько-стійкого (ЛС-ТБ) туберкульозу для поліпшення виявлення, діагностики, ефективності лікування та профілактики даних випадків, діагностики та лікування латентної туберкульозної інфекції (ЛТБІ) в рамках Проекту «Підтримка зусиль у протидії туберкульозу в Україні».

### **Завдання:**

- розглянути епідеміологічну ситуацію з ЛЧ-ТБ та ЛС-ТБ в Україні та світі;
- обговорити питання діагностики та лікування латентної туберкульозної інфекції (ЛТБІ)
- розглянути активне виявлення хворих на туберкульоз (ТБ);
- опанувати сучасні методи діагностики ЛЧ-ТБ та ЛС-ТБ;
- удосконалити знання сучасних моделей лікування хворих на ТБ;
- обговорити механізми дії та побічні дії ПТП;
- розглянути методи діагностики ВІЛ-інфекції та особливостями виявлення ВІЛ у хворих на ТБ;
- удосконалити основні принципи інфекційного контролю.

**Кількість учасників – 20**

**Кількість тренерів – 2**

**Учасники:** лікарі загальної практики – сімейної медицини центрів надання первинної медичної допомоги (ЦПМСД), всього 20 учасників

**ДЕНЬ 1**

<b>ЧАС</b>	<b>ЗМІСТ</b>	<b>ФАСИЛІТАТОРИ</b>
09:00– 09:30	<i>Реєстрація учасників</i>	<i>Михайло Бродський, Голова тренінгового хабу РАТН, м. Дніпро</i>
09:30 – 10:40	Відкриття тренінгу. Знайомство з тренерами та учасниками. Мета та завдання тренінгу	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
10:40 -11:00	<i>Презентація 01 «Ситуація в сфері подолання туберкульозу»</i>	<i>Колісник Наталія</i>
<b>11:00 – 11:30</b>	<b><i>Перерва на каву.</i></b>	
11:30 – 11:50	<i>Презентація 02 «Етіологія та патогенез туберкульозної інфекції. Латентна туберкульозна інфекція»</i>	<i>Колісник Наталія</i>
11:50 – 12:10	<i>Презентація 03 «Оновлена нормативна база щодо виявлення, супроводу та лікування туберкульозу на первинному рівні»</i>	<i>Марченко Наталія</i>
12:10 -12:30	<i>Презентація 04 «Роль лікаря первинної ланки в організації виявлення осіб, хворих на туберкульоз та осіб із латентною туберкульозною інфекцією в групах ризику»</i>	<i>Марченко Наталія</i>
12:30 – 13:00	Робота в групах. Визначення факторів та груп ризику на прикладі клінічного випадку	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
<b>13:00 – 14:00</b>	<b><i>Обід</i></b>	
14:00 – 14:15	<i>Динамічна вправа</i>	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
14:15 - 14:40	<i>Презентація 05 «Активне виявлення туберкульозу. FASTстратегія»</i>	<i>Колісник Наталія</i>
14:40 – 14:55	<i>Демонстрація 2 клінічних випадків, обговорення з учасниками причин несвоєчасної діагностики ТБ у даних хворих</i>	<i>Марченко Наталія</i>
14:55 – 15:20	Робота в групах: складання маршруту пацієнта з підозрою на ТБ	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
15:20 – 15:40	<i>Презентація 06 Виявлення контактних осіб при туберкульозі. Пріоритети контактів, їх обстеження та спостереження</i>	<i>Марченко Наталія</i>
15:40 – 16:00	Практична робота: «Контакти з хворими на ТБ»	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
<b>16:00 – 16:30</b>	<b><i>Перерва на каву</i></b>	

16:30 – 17:00	<i>Презентація 07 «Сучасні методи діагностики ЛТБІ відповідно до міжнародних стандартів»</i>	<i>Колісник Наталія</i>
17:00 – 17:30	Робота в групах: Порівняльна характеристика ТШП та ТВГІ	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
17:30 – 18:00	Відповіді на запитання. Підведення підсумків дня.	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>

## ДЕНЬ 2.

<b>ЧАС</b>	<b>ЗМІСТ</b>	<b>ФАСИЛІТАТОРИ</b>
09:00 – 09:20	Рефлексія 1-го дня	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
09:20 – 10:00	<i>Презентація 08 «Протитуберкульозні препарати: класифікація, механізм дії. Побічні реакції на ПТП та їх усунення»</i>	<i>Колісник Наталія</i>
10:00 – 10:20	Практична робота. Розгляд ситуаційних задач	<i>Марченко Наталія</i>
10:20 – 10:40	<i>Презентація 09 «Календар моніторингу ефективності лікування та виявлення побічних реакцій»</i>	<i>Марченко Наталія</i>
10:40 – 11:00	<i>Презентація 10 «Сучасні методи лабораторної діагностики туберкульозу»</i>	<i>Колісник Наталія</i>
<b>11:00 – 11:30</b>	<b><i>Перерва на каву</i></b>	
11:30 – 12:00	<i>Презентація 11 «Теоретичні основи формування резистентності»</i>	<i>Марченко Наталія</i>
12:00 – 12:30	Практична робота: тестові завдання для визначення профілю резистентності	<i>Колісник Наталія</i>
12:30 – 13:00	<i>Презентація 12 «Принципи формування діагнозів»</i>	<i>Колісник Наталія</i>
<b>13:00 – 14:00</b>	<b><i>Обід</i></b>	
14:00 – 14:15	<i>Динамічна вправа</i>	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
14:15-14:40	<i>Презентація 13 «Основні принципи хіміотерапії хворих на ЛЧ ТБ та ЛС ТБ»</i>	<i>Марченко Наталія</i>

14:40-14:55	Практика. Представлення клінічних випадків лікування хворих	<i>Марченко Наталія</i>
14:55-15:25	<i>Презентація 14</i> «Організація лікувального процесу. Загальна інформація про амбулаторні моделі лікування хворих на ТБ»	<i>Колісник Наталія</i>
15:25-16:00	<i>Робота в групах. Визначення моделі надання медичної допомоги хворому на ТБ</i>	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
<b>15.30 – 16.00</b>	<b><i>Перерва на каву</i></b>	
16:00 – 16:30	<i>Презентація 15</i> «Формування прихильності до лікування у хворих на ТБ. Загальні підходи до навчання щодо ТБ»	<i>Колісник Наталія</i>
16:30 -17:00	Робота в групах по відпрацюванню загальних підходів до навчання щодо ТБ, формування прихильності	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
17:00 – 17:30	Рольова гра	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
17:30 – 18:00	Відповіді на запитання. Підведення підсумків дня.	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>

### **ДЕНЬ 3.**

<b>ЧАС</b>	<b>ЗМІСТ</b>	<b>ФАСИЛІТАТОРИ</b>
09:00 – 09:20	Рефлексія 1-го та 2-го днів	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
09:20 – 09:50	<i>Презентація 16</i> «Методи діагностики ВІЛ-інфекції. Особливості виявлення ВІЛ у хворих на ТБ»	<i>Марченко Наталія</i>
09:50 -10:00	<i>Презентація 17 Демонстрація клінічних випадків ТБ у ВІЛ-інфікованих хворих</i>	<i>Марченко Наталія</i>
10:00 – 10:30	<i>Презентація 18</i> «Добровільне консультування і тестування на ВІЛ»	<i>Колісник Наталія</i>
10:30 – 11:00	<i>Презентація 19</i> «Лікування ЛТБІ. Вакцинопрофілактика туберкульозу»	<i>Колісник Наталія</i>
<b>11:00– 11:30</b>	<b><i>Перерва на каву</i></b>	

11:30 – 12:00	<i>Презентація 20</i> «Робота первинної ланки в ЕСОЗ: можливості та рекомендації щодо супроводу та лікування хворих на туберкульоз»	<i>Колісник Наталія</i>
12:00 – 12:30	<i>Презентація 21</i> «Принципи інфекційного контролю»	<i>Марченко Наталія</i>
12:30 – 13:00	Практична робота: розташування меблів та предметів інтер'єру у кабінеті лікаря з урахуванням вимог ІК	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
13:00-13:40	Заключне тестування	<i>Всі учасники</i>
13:40- 14:00	Презентація проекту РАТН. Відповіді на питання. Підведення підсумків тренінгу.	<i>Колісник Наталія Марченко Наталія</i>
<b>14:00-15:00</b>	<b>Обід</b>	

## Резюме

### Колісник Наталії Станіславівни

#### Персональні дані

Дата народження: 15.04.1972  
 Місце проживання: м. Дніпро, Україна  
 E-mail: natalyakolesnik11@gmail.com  
 nataliiakolisnyk@ukr.net

Місце роботи:  
 Дніпровський державний медичний університет  
 Посада: Доцент кафедри внутрішньої медицини 2 і фтизіатрії

#### Освіта:

У 1998 році закінчила з відзнакою медичний факультет Запорізького державного медичного університету за спеціальністю «Лікувальна справа».

У 2020 р. закінчила «Класичний приватний університет», ступінь освіти – магістратура, освітня програма «Менеджмент організацій і адміністрування», спеціальність «Менеджмент», кваліфікація «Управитель»

#### Науковий ступінь, вчене звання

Стаж роботи за спеціальністю

Кандидат медичних наук (2007 р.)

Доцент кафедри фтизіатрії і пульмонології (2011 р.)

24 роки

### **Досвід роботи:**

З 1998 по 1999 рр. працювала лікарем-інтерном, педіатром у міській багатoproфільній лікарні №5 м. Запоріжжя.

З 1999 по 2002 рр. працювала лікарем-фтизіатром у міському протитуберкульозному диспансері №4 м. Запоріжжя

З 2002-2005 рр. – очний аспірант кафедри фтизіатрії і пульмонології Запорізького державного медичного університету (ЗДМУ). З 12.2005 - асистент кафедри фтизіатрії і пульмонології ЗДМУ.

З жовтня 2008 р. по серпень 2014 р - працювала на посаді доцента кафедри фтизіатрії і пульмонології ЗДМУ.

З 26 серпня 2014 р. по 31.08.2019 р. працювала на посаді завідувачої кафедри фтизіатрії ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України».

З 01.09.2019 – працюю доцентом кафедри внутрішньої медицини 2 і фтизіатрії ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України» (наразі - Дніпровський державний медичний університет).

### **Робота за сумісництвом**

З 01.03.2020 – по 31.05.2022 лікар – лікар-фтизіатр стаціонару (терапевтичного відділення) КНП «Міська клінічна лікарня №16 ДМР» фтизіатр КНП «Міська клінічна лікарня №16 ДМР»

З 01.06.2022 – по теперішній час лікар-пульмонолог стаціонару (терапевтичного відділення) КНП «Міська клінічна лікарня №16 ДМР» фтизіатр КНП «Міська клінічна лікарня №16 ДМР»

2003-2012 рр. лікар-фтизіатр поліклініки №1 з обслуговування дорослого населення КУ «Центральна клінічна лікарня № 4 Заводського району» м. Запоріжжя

2005-2011 рр. – лікар-фтизіатр медико-санітарної частини Запорізького слідчого ізолятору №1

### **Післядипломна освіта**

1998-1999 рр. - інтернатура і магістратура за спеціальністю «Педіатрія», (диплом магістра з відзнакою)

IX-XII 1999 - спеціалізація з фтизіатрії на кафедрі фтизіатрії і пульмонології Запорізької медичної академії післядипломної освіти (ЗМАПО)

2002-2005 рр. - очна аспірантура на кафедрі фтизіатрії і пульмонології Запорізького державного медичного університету

2007 - захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук, тема дисертації: "Особливості лікування порушень функції зовнішнього дихання у хворих з рецидивами туберкульозу легень із урахуванням стану вегетативної регуляції серцевої діяльності". Кандидат медичних наук, диплом ДК № 045288, 14.01.26 - фтизіатрія;

2009 - спеціалізація з дитячої фтизіатрії на кафедрі дитячої фтизіатрії і пульмонології Харківської медичної академії післядипломної освіти (ХМАПО)

2011 - присвоєно наукове звання доцента кафедри фтизіатрії і пульмонології, атестат доцента 12ДЦ №024800

Маю вищу атестаційну категорію за фахом «фтизіатрія», «дитяча фтизіатрія»

2014, 2019 – предатестаційні курси з фтизіатрії, дитячої фтизіатрії на кафедрі фтизіатрії і пульмонології Запорізької медичної академії післядипломної освіти (ЗМАПО)

04. 2019 р. – курси стажування з педіатрії на кафедрі педіатрії, сімейної медицини та клінічної лабораторної діагностики ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України».

11.2019 р. – курси тематичного вдосконалення на кафедрі внутрішньої медицини 1 ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України».

2020 р. – спеціалізація з терапії Запорізької медичної академії післядипломної освіти (ЗМАПО)

2021 р. - спеціалізація з пульмонології на кафедрі фтизіатрії, пульмонології та сімейної медицини Харківської медичної академії післядипломної освіти (ХМАПО)

### **Навчання у тренінгах, семінарах, школах**

2006 р. – навчальний курс ВООЗ «Виявлення, діагностика та лікування туберкульозу» для медичних працівників лікувально-профілактичних установ загальної лікувальної мережі з адаптованої для України глобальної стратегії боротьби з туберкульозу;

2009 р.- тренінг “Ведення випадків туберкульозу” (Запоріжжя), проект USAID-Україна

2009 р.- тренінг “Ефективне спілкування та консультивання з питань туберкульозу та ВІЛ/СНІДу” (Запоріжжя), проект РАТН

2010 р. – тренінг “Ведення випадків мультирезистентного туберкульозу” (Запоріжжя), проект РАТН;

2010 р. – тренінг «Проблеми туберкульозу, асоційованого з ВІЛ-інфекцією. Організація надання допомоги людям з ТБ/ВІЛ коінфекцією», (Запоріжжя), проект РАТН;

2010 р. - семінар-тренінг з розробки медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги (Київ);

2011 р. – тренінг «впровадження інфекційного контролю в лікувально-профілактичних закладах фтизіатричної служби Запорізької області» (Запоріжжя);

2012 р. – школа «Вопросы раннего выявления туберкулеза у детей», (С-Петербург, Россия);

2013 р – школа «Дифференциальная диагностика туберкулеза легких у детей: перспективы иммунологических исследований», «Особенности течения и лечения туберкулеза у детей раннего возраста», С-Петербург

2014 р. - тренінг для тренерів (ТДТ) «Ведення випадку туберкульозу відповідно до міжнародних та національних стандартів і протоколів» (Київ);

2015 р. – отримала грант на навчання у тренінгу Awareness Improvement Mobilization (AIM) «Углубление знаний по лечению ВИЧ и сопутствующих инфекций», Калінінград (Росія), European AIDS Treatment Group

2015 р. – тренінг «Методика викладання теми «Здоров'я населення та толерантність до пацієнтів з груп ризику» (Дніпро, Київ)

2015 р.- семінар «Належна клінічна практика GCP.Нормативно-правове регулювання проведення клінічних випробувань» (Київ);

2015 р. курс післядипломного навчання з ВІЛ-інфекції у дітей (Training and Education PENTA), UNICEF, Київ

2016 р. – тренінг «Ефективне консультивання з питань імунізації», дитячий фонд ООН ЮНІСЕФ

2018 р. – грант на навчання в Зимовій школі «Громадське здоров'я в Україні», секції: «Громадське здоров'я в Україн»і.

2018 р – грант на навчання у тренінгу «Розширений навчальний курс для викладачів і менеджерів ХАБів», Рига, Латвія, 9-18 липня 2018 р.

з 21.01.2021 по 19.02.2021 - курс «TB Treatment and Diagnosis» університету Флорида, США (the University of Florida, College of Medicine Continuing Medical Education) – (сертифікат)

участь у тренінгах:

2018, 2019 – проводила тренінги для лікарів в рамках проекту «Challenge TB»;

автор матеріалів для тренінгу «Організація виявлення, обстеження, спостереження та лікування осіб, які мали контакт з хворим на туберкульоз»

З 2020 по теперішній час – участь вебінарах (автор матеріалів), семінарах (модератор заходу), тренінгах для сімейних лікарів, фтизіатрів, розробка матеріалів онлайн тренінгу в рамках проекту міжнародної організації РАТН «Підтримка зусиль у протидії туберкульозу в Україні».

### **Участь в робочих групах МОЗ України**

У 2012 році відповідно до наказу МОЗ України від 26.10.2012 р. №843 «Про здійснення моніторингових візитів до регіонів України з метою оцінки заходів з протидії туберкульозу» увійшла до складу комісії МОЗ для здійснення моніторингових візитів в 4-х регіонах України, робила аналітичні звіти щодо організації та проведення виявлення, діагностики, лікування хворих на туберкульоз в регіонах моніторингу.

2010-2012 рр. у складі робочої групи МОЗ приймала участь у розробці адаптованої клінічної настанови, заснованої на доказах «Туберкульоз» та Уніфікованого клінічного протоколу первинної, вторинної (спеціалізованої) та третинної (високоспеціалізованої) медичної допомоги. Туберкульоз для дорослих (наказ МОЗ № 1091);

2014-2017 рр – член робочої групи з підготовки уніфікованого клінічного протоколу «Дитячий туберкульоз»

### **Членство в організаціях**

Член рТВnet (з 2018 р.), The Union (з 2020 р.),

Член Української Академії педіатричних спеціальностей, Асоціації амбулаторної медицини член Національної групи експертів з питань імунопрофілактики

Автор 104 наукових праць, з них- у 33 наукометричних виданнях, в т.ч. \_1\_ у Scopus/Web of Science, 2 монографій (посібника), 2 патентів, 21 навчально-методичних праць, з них 2 підручників, 5 навчальних посібників, 8 навчально-методичних посібників

---

## **Резюме**

### **Марченко Наталія Анатоліївна**

#### **Персональні дані**

Дата народження: 17.06.1979  
Місце проживання: м. Дніпро, Україна  
E-mail: Marchenko.n.dn@gmail.com

Місце роботи: Дніпровський державний медичний університет  
Посада: Асистент кафедри внутрішньої медицини 2, фтизіатрії, професійних хвороб та клінічної імунології

Освіта: 1997-2003 рр. – навчання у Запорізькому державному медичному університеті за спеціальністю «Лікувальна справа»

Науковий ступінь, Кандидат медичних наук (2016 р.)



вчене звання  
Стаж роботи за  
спеціальністю

Доцент кафедри фтизіатрії і пульмонології (2020 р.)  
19 років

**Досвід роботи:**

2003-2004 рр. – інтернатура за спеціальністю «Фтизіатрія»  
2004-2006 рр. – клінічна ординатура при Запорізькому державному медичному університеті за спеціальністю «Фтизіатрія»  
2006-2011 рр. – лікар-фтизіатр денного стаціонару Комунального закладу «Запорізький протитуберкульозний диспансер № 1»  
З 2011 р. по теперішній час викладаю фтизіатрію у Дніпропетровському медичному університеті

**Робота за сумісництвом**

2011-2015 роки – лікар-фтизіатр відділення легеневого туберкульозу КЗ «ДОКЛПО «Фтизіатрія» ДОР»  
З 15.06.22 по теперішній час працюю лікарем- терапевтом з надання екстреної медичної допомоги КНП «Міська клінічна лікарня №16 ДМР»

**Післядипломна освіта**

2003-2004 рр. – інтернатура за спеціальністю «Фтизіатрія»  
2004-2006 рр. – клінічна ординатура при Запорізькому державному медичному університеті за спеціальністю «Фтизіатрія»  
2009 рік – друга кваліфікаційна категорія за спеціальністю «Фтизіатрія»  
2015 року – перша кваліфікаційна категорія за спеціальністю «Фтизіатрія»  
2016 рік - захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук  
2018 р. – цикл підвищення кваліфікації «Методика викладання у вищій школі»  
2020 рік – вища кваліфікаційна категорія за спеціальністю «Фтизіатрія»  
2020 рік - присвоєно наукове звання доцента  
2021 р. – спеціалізація з терапії Запорізької медичної академії післядипломної освіти (ЗМАПО)

---