

ПРОГРАМА

Вид заходу: тренінг

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

20-22.08.2024

Місце проведення тренінгу: Україна, 81150, Львівська обл., Львівський р-н, село Виннички, вул.Медична, будинок 2

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 за спеціальностями: «загальна практика – сімейна медицина», «терапія», «педіатрія», «організація і управління охороною здоров'я».

ДЕНЬ 1

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

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

ДЕНЬ 2.

ЧАС	ЗМІСТ	ФАСИЛІТАТОРИ
09:00 – 09:20	Рефлексія 1-го дня	<i>Мулярчук Любомир Багрило Наталія</i>
09:20 – 10:00	<i>Презентація 08 «Протитуберкульозні препарати: класифікація, механізм дії. Побічні реакції на ПТП та їх усунення»</i>	<i>Мулярчук Любомир</i>
10:00 – 10:20	Практична робота. Розгляд ситуаційних задач	<i>Багрило Наталія</i>
10:20 – 10:40	<i>Презентація 09 «Календар моніторингу ефективності лікування та виявлення побічних реакцій»</i>	<i>Багрило Наталія</i>
10:40 – 11:00	<i>Презентація 10 «Сучасні методи лабораторної діагностики туберкульозу»</i>	<i>Мулярчук Любомир</i>
11:00 – 11:30	<i>Перерва на каву</i>	
11:30 – 12:00	<i>Презентація 11 «Теоретичні основи формування резистентності»</i>	<i>Багрило Наталія</i>
12:00 – 12:30	Практична робота: тестові завдання для визначення профілю резистентності	<i>Мулярчук Любомир</i>
12:30 – 13:00	<i>Презентація 12 «Принципи формування діагнозів»</i>	<i>Мулярчук Любомир</i>
13:00 – 14:00	<i>Обід</i>	
14:00 – 14:15	<i>Динамічна вправа</i>	<i>Мулярчук Любомир Багрило Наталія</i>
14:15-14:40	<i>Презентація 13 «Основні принципи хіміотерапії хворих на ЛЧ ТБ та ЛС ТБ»</i>	<i>Багрило Наталія</i>
14:40-14:55	Практика. Представлення клінічних випадків лікування хворих	<i>Багрило Наталія</i>

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

ДЕНЬ 3.

ЧАС	ЗМІСТ	ФАСИЛІТАТОРИ
09:00 – 09:20	Рефлексія 1-го та 2-го днів	<i>Мулярчук Любомир Багрило Наталія</i>
09:20 – 09:50	<i>Презентація 16 «Методи діагностики ВІЛ-інфекції. Особливості виявлення ВІЛ у хворих на ТБ»</i>	<i>Багрило Наталія</i>
09:50 -10:00	<i>Презентація 17 Демонстрація клінічних випадків ТБ у ВІЛ-інфікованих хворих</i>	<i>Багрило Наталія</i>
10:00 – 10:30	<i>Презентація 18 «Добровільне консультування і тестування на ВІЛ»</i>	<i>Мулярчук Любомир</i>
10:30 – 11:00	<i>Презентація 19 «Лікування ЛТБІ. Вакцинопрофілактика туберкульозу»</i>	<i>Мулярчук Любомир</i>
11:00– 11:30	<i>Перерва на каву</i>	
11:30 – 12:00	<i>Презентація 20 «Робота первинної ланки в ЕСОЗ: можливості та рекомендації щодо супроводу та лікування хворих на туберкульоз»</i>	<i>Мулярчук Любомир</i>
12:00 – 12:30	<i>Презентація 21 «Принципи інфекційного контролю»</i>	<i>Багрило Наталія</i>

12:30 – 13:00	Практична робота: розташування меблів та предметів інтер'єру у кабінеті лікаря з урахуванням вимог ІК	Мулярчук Любомир Багрило Наталія
13:00-13:40	Заключне тестування	Всі учасники
13:40- 14:00	Презентація проекту РАТН. Відповіді на питання. Підведення підсумків тренінгу.	Мулярчук Любомир Багрило Наталія
14:00-15:00	Обід	

Резюме
Мулярчук Любомир Романович

вул. 49 Гвардійської дивізії, 4, корп.1, кв.21 м. Херсон, 73000 Україна

- тел. +38 (097) 480 44 83;
+38(095) 365 87 70
- e-mail: lubomir60@i.ua

Професійний досвід: за фахом - 38 років. На посаді завідувача фтизіо- терапевтичним відділенням для хворих на мультирезистентний туберкульоз КНП «Фтизіопульмонологічний медичний центр» ХОР - 22 роки. Запроваджую нові форми та методи роботи, сприяю підвищенню кваліфікації лікарів – фтизіатрів області та медичних працівників відділення з питань виявлення хворих на лікарсько стійкий туберкульоз. Як співголова центральної лікарсько-консультативної комісії допомагаю приймати обґрунтовані та поінформовані рішення з питань надання медичної допомоги хворим на туберкульоз. Впроваджую в практику національні та міжнародні стандарти/протоколи з питань діагностики та лікування туберкульозу у дорослих та дітей, у тому числі мультирезистентного туберкульозу, з огляду на рекомендації ВООЗ щодо впровадження нових протитуберкульозних препаратів. Використовую в роботі міжнародні рекомендації щодо моніторингу та оцінки заходів протидії туберкульозу та управління безпекою застосуванні протитуберкульозних препаратів. Беру участь у розробці/удосконаленні алгоритмів, стандартних операційних процедур (СОПів) щодо забезпечення якісного ведення випадків ТБ на рівні закладу. Контролюю лікування хворих з лікарсько стійкими формами ТБ на стаціонарному та амбулаторному етапах.

Маю досвід організації роботи по протидії ТБ, ТБ/ВІЛ, виконанню програмних заходів з протидії ТБ та ВІЛ-інфекції/СНІДу, проведенню заходів санітарно-просвітницької роботи щодо протидії туберкульозу.

Освіта:

- ПАЦ 2017 р «Фтизіатрія» Запорізька медична академія післядипломної освіти МОЗ України

- ПАЦ 2012, 2007, 2002, 1997, 1993 рр. «Фтизіатрія» Запорізький Державний інститут удосконалення лікарів - Курси удосконалення 1986р цикл «Клінічна пульмонологія» Київський Державний медичний інститут
- 1983-1984 рр - інтернатура за фахом «фтизіатрія»
- 1977-1983 рр - Одеський медичний інститут по спеціальності «Лікувальна справа».

Професійне навчання за наступними напрямками:

- 26.08 – 09.09.2020 р Харківська медична академія післядипломної освіти ТУ «Рання діагностика і профілактика туберкульозу у дітей»
- 19.08 – 28.08.2019 р Латвія, м. Рига тренінг «Програмне та клінічне ведення лікарсько-стійкого туберкульозу, спрямоване на досягнення Цілей сталого розвитку»
- 2017 р – Запорізька МАПО цикл «Диференційна діагностика захворювань органів дихання»
- 2014 р., 2011 р. Латвія м. Рига тренінги «МЛС – ТБ. Лікування та ведення»
- 2009 р. Росія м. Томськ тренінг «МЛС- ТБ. Лікування та ведення»
- 2008 р. Латвія м. Рига тренінг «МЛС-ТБ. Лікування та ведення»

- Неодноразового проходив навчання з питань ведення та лікування туберкульозу та ВІЛ – асоційованого туберкульозу по лінії Бюро ВООЗ в Україні, міжнародної неурядової організації «Програма оптимальних технологій в охороні здоров'я».
- Підвищував свої знання на семінарах – тренінгах з участю міжнародних організацій з отриманням сертифікатів.

Досвід роботи:

- З 2000 р по теперішній час – зав. відділенням КНП «Фтизіопульмонологічний медичний центр» ХОР з лікування хворих на МЛС/RIF-ТБ
- З 2000 р. по теперішній час - член ЦЛКК та хіміорезистентного консилиуму
- З 1984 р. лікар - фтизіатр КНП «Фтизіопульмонологічний медичний центр» ХОР

Досвід консультативної роботи:

- Проводив у якості тренера тренінги на тему: «Формування у пацієнтів прихильності до лікування туберкульозу та зменшення стигм по відношенню до хворих на туберкульоз за допомогою методик ефективного спілкування та консультування» 25-26.05.2014р (м. Івано-Франківськ)
- «Ведення випадку мультирезистентного туберкульозу відповідно до міжнародних та національних стандартів і протоколів» для медичних працівників протитуберкульозних закладів та пенітенціарної системи України. 27-28.05.2014р, 13-15.05.2014р, 22-24.04.2014р (м.Херсон), 25-27.09.2013р (м.Рівне) 05-07.06.2013р (м.Київ) 27-29.11.2012р (м.Миколаїв) 18-20.09.2012 (м. Сімферополь),
- В 2019 – 2020 рр працював клінічним наставником в Херсонській області в рамках програми «Прискорити темпи зменшення рівня захворюваності на туберкульоз та ВІЛ за рахунок забезпечення загального доступу до своєчасної та якісної діагностики і лікування туберкульозу, шляхом розширення доказової медичної профілактики, діагностики та лікування ВІЛ та створення стійкої та життєздатної системи охорони здоров'я».

- Маю досвід проведення семінарів, робочих зустрічей, круглих столів для представників ПМСД з питань виявлення та лікування хворих на туберкульоз у закладах ПМСД.
- Веду роботу як з державними, так із недержавними організаціями щодо виявлення та профілактики туберкульозу (організація та проведення семінарів).
- Зацікавлений в забезпеченості сталості послуг у сфері протидії епідемії ТБ.

Володіння комп'ютером

Word, Excel, PowerPoint

В повному об'ємі володію програмами MS Office, навігація в Internet

Знання мов

Українська – рідна; російська – вільно; англійська – intermediate

Особисті якості:

Професійність, комунікабельність, стресостійкість, відповідальність, пунктуальність, дотримання термінів виконання завдань, здатність прогнозувати. Вмію досконало працювати на комп'ютері та знаю програмні засоби. Маю комунікативні, аналітичні та організаційні здібності. Швидко засвоюю нову інформацію і навички. Здатен працювати як індивідуально, так і в команді. Маю бажання працювати.

Резюме викладача/тренера

Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності),	Багрило Наталія Павлівна
Дата народження	14.08.1970
Засоби зв'язку (електронна адреса, номер телефону)	Е-mail: kozereman@gmail.com Телефон: +380964826808
Освіта (рівень освіти та навчальні заклади)	Вища медична. Львівський ордена Дружби народів державний медичний інститут – 1996рік. Факультет – медичний, спеціальність- « лікувальна справа», диплом з відзнакою

Місце роботи	КНП ЛОР «Львівський регіональний фтизіопульмонологічний клінічний лікувально-діагностичний центр» (Центр легеневого здоров'я) Фтизіатричний відділ № 2 Завідувачка фтизіатричного відділення № 2, лікар-фтизіатр
Професійні сертифікати	<ul style="list-style-type: none"> - 2000 р. – ТУ «Діагностика та лікування ВІЛ-інфікованих хворих та хворих на СНІД» - 2001 рік – ТУ «Избранные вопросы пульмонологии» - Кримський медичний університет ФПО ім.С.І.Георгієвського; - 2001 р.– ТУ «Пульмонологія» - Кримський медичний університет ФПО ім.С.І.Георгієвського; - 2001 р. – ПАЦ «Фтизіатрія»; - 2003 р. – ПАЦ «Фтизіатрія»; - 2008 р. – ТУ «Клінічна імунологія та алергологія»; - 2008 р. – ПАЦ «Фтизіатрія»; - 2012 р. – ТУ «Синдром бронхообструкції в клініці внутрішніх хворіб»; - 2013 р. – ТУ «Діагностика туберкульозу в умовах епідемії»; - 2013 р. – ПАЦ «Фтизіатрія»; - 2016 р. – ТУ «Діагностика туберкульозу в умовах епідемії» - 2017р. - ТУ «Діагностика туберкульозу в умовах епідемії»; - 2018 р. – ПАЦ «Фтизіатрія»; - 2019 -«Пульмонологія»- спеціалізація; - 2022 р.- ТУ «Діагностика туберкульозу в умовах епідемії»; - 2023р. ТУ «Диференційна діагностика округлих тіней в легенях»
Інші відомості	<p>З 27.03.2009 року присвоєно вищу кваліфікаційну категорію за кваліфікацією «Фтизіатрія»;</p> <p>З 1996 року – лікар-1-го діагностичного відділення;</p> <p>З 1997 по 2021 року – лікар 2-го фтизіатричного відділення;</p> <p>З 01.07. 2020 року – завідувачка 2-го фтизіатричного відділення</p> <p>З 2009 по 2019 роки – приймала участь у моніторингових візитах до закладів охорони здоров'я, які надають медичну допомогу, хворим на туберкульоз та ко- інфекцію (ТБ/ВІЛ) у Львівській області.</p> <p>З 2017 по 2019 роки здійснила 26 візитів з клінічного наставництва до закладів охорони здоров'я Львівської області, де здійснюється лікування пацієнтів, хворих на туберкульоз, в рамках реалізації програми Глобального фонду для боротьби із СНІДом, туберкульозом та малярією «Прискорити темпи зменшення рівня захворюваності на туберкульоз та ВІЛ за рахунок забезпечення загального</p>

доступу до своєчасної та якісної діагностики і лікування туберкульозу та МРТБ, шляхом розширення доказової медичної профілактики, діагностики та лікування ВІЛ та створення стійкої та життєздатної системи охорони здоров'я»

З 2017 по 2019 роки проводила тренінги :

- для лікарів загальної лікувальної мережі на тему «Ведення випадків мультирезистентного туберкульозу МРТБ»,
- та для медичних сестер на тему: «Ведення випадку ТБ для медичних сестер загальної лікарської мережі»;

Тренінги, науково-практичні конференції:

- 18 – 23 липня 2005 року – пройшла курс навчання «Боротьба з туберкульозом на рівні адміністративної території», м. Київ, інститут фтизіатрії та пульмонології ім. Ф. Г.Яновського АМН України;
- 18 -20 грудня 2006 року - пройшла курс навчання за модулями Всесвітньої Організації Охорони Здоров'я, адаптованої для стратегії України ДОТС (тема: Боротьба з туберкульозом на рівні району»);
- 30 вересня - 3 жовтня 2010 року – брала участь у ювілейному XIII конгресі Світової Федерації Українських Лікарських Товариств;
- 25 – 27 жовтня 2010 року - закінчила тренінг на тему: «Ефективне спілкування та консультування для підвищення прихильності хворих до лікування туберкульозу»;
- 17 – 18 травня 2012 року - брала участь у науково-практичній конференції з міжнародною участю Scientific – practical conference на тему «Сучасні проблеми епідеміології, мікробіології, гігієни та туберкульозу»;
- 25 – 26 жовтня 2012 року - брала участь у II Міжнародному конгресі із інфузійної терапії;
- 29 – 30 жовтня 2014 року – закінчила тренінг « Консультування пацієнтів і тестування на ВІЛ- інфекцію за ініціативою медичних працівників фтизіатричної служби та ефективно перенаправлення»;
- 10 березня 2015 року – закінчила тренінг «Формування толерантного ставлення до людей, які живуть з ВІЛ, та представників груп найвищого ризику серед медичних працівників»;
- 15 – 16 травня 2015 року - брала участь у I Міжнародній науково-практичній конференції «Ендоскопічні дослідження в клініці торакальної хірургії»;
- 14 – 18 грудня 2015 року - пройшла навчальний курс з підвищення кваліфікації «Організація ведення ко-інфекції ВІЛ/ТБ в Україні»;
- 22-26 червня 2015 року - завершила тренінг «Моніторинг та оцінка індикаторів діагностики та

лікування туберкульозу з використанням когортного аналізу», м. Дніпропетровськ;

- 12-16 червня 2017 року пройшла тренінг для тренерів лікарів загальної мережі на тему: «Ведення випадку мультирезистентного туберкульозу»
- 13-17 листопада 2017 року пройшла навчальний курс «Опортуністичні інфекції, супутні стани та захворювання» на базі Львівського міжрегіонального тренінгового центру з питань протидії ВІЛ/СНІДу, туберкульозу та іншим соціально небезпечним хворобам;
- 06-08 червня 2018 року пройшла тренінг «Підготовка клінічних наставників в рамках впровадження нових препаратів для лікування хіміорезистентного туберкульозу (ХР ТБ) в Україні»;
- 10-11 квітня 2019 року завершила тренінг на тему: «Підготовка клінічних наставників в рамках впровадження нових препаратів для лікування хіміорезистентного туберкульозу(ХР ТБ) в Україні»;
- 05 квітня 2020 року успішно пройшла навчання за он-лайн - програмою «Клінічне кодування хвороб та інтервенцій в українській системі ДСГ»
- Сертифікат №02515 всеукраїнської науково-практичної он-лайн -конференції для лікарів «Мистецтво лікування» Запоріжжя - 18-19 червня 2020 року.
- Сертифікат №02134 всеукраїнської науково-практичної он-лайн-конференції для лікарів «Мистецтво лікування» Одеса - 30 червня -01 липня 2020 року;
- Сертифікат №05776 Всеукраїнська науково-практична он-лайн-конференція для лікарів «Мистецтво лікування» Кропивницький 04-05 лютого 2021 року;
- Сертифікат - Національна служба здоров'я України «Як ефективно вибудовувати спілкування із пацієнтами» 13.01.2021;
- Сертифікат № 00290 «Інфекційний контроль. Від профілактики до лікування» Київ 11.02.2021;
- Електронний сертифікат – «Цифрові навички для медиків» - Міністерство цифрової трансформації України 19.04.2021;
- Сертифікат №10326 ІХ Всеукраїнський конгрес «Профілактика. Антиейджинг. Україна» Київ - 03-05 березня 2021.

Співавторство у наступних друкованих роботах:

- стаття «Зміни в системі інгібіторів протеолізу при туберкульозі у підлітків в залежності від генезу захворювання» у збірнику матеріалів конференції «Сучасні проблеми епідеміології, мікробіології та гігієни», Львів, листопад 2004 року;
- стаття «Неспецифічна реактивність організму при туберкульозі у підлітків за даними протеолітичної активності сироватки крові», збірник матеріалів конференції «Актуальні питання контролю за особливо небезпечними та керованими інфекціями в Україні», Львів, лютий 2004 рік;
- стаття «Особливості протікання хіміорезистентного туберкульозу легень у підлітків та осіб молодого віку», науково-практичний журнал «Практична медицина» Львів, «ПМ» 2007 рік;
- стаття «Характер імунологічних змін у вперше діагностованих хворих на обмежений деструктивний туберкульоз легень, обумовлений впливом комплексного поєднання хіміо - та озонотерапії», матеріали конференції, приурочені до дня науки «Сучасні проблеми епідеміології, мікробіології та гігієни», Львів, травень 2008 рік;
- стаття «Клініка хіміорезистентного туберкульозу у дітей і підлітків», науково-практичний журнал «Практична медицина», Львів «ПМ» 2009 рік;
- стаття «Застосування розчинної форми бета-каротину для підвищення ефективності хіміопрофілактики туберкульозу у дітей та підлітків з вогнищ туберкульозної інфекції» у програмі XIII конгресу світової федерації лікарських товариств, Львів-Київ-Чикаго, 2010 рік;
- стаття «Особливості Т-клітинного імунітету у хворих на деструктивний туберкульоз легень на фоні протитуберкульозної терапії», збірник матеріалів конференції «Сучасні проблеми епідеміології, мікробіології та гігієни», Львів, травень 2010;
- стаття «Функціональні особливості В-ланки імунітету у хворих на деструктивний туберкульоз легень з різною масивністю бактеріовиділення», Львів, 2011;
- стаття «Показники системного імунітету у хворих на туберкульоз легень, ускладнений ексудативним плевритом», збірник матеріалів 10 науково-практичної конференції з міжнародною участю, приуроченої до дня науки, Львів, травень 2014;
- стаття «Клініко-ендоскопічна верифікація туберкульозу на тлі хронічного бронхіту», збірник матеріалів конференції Сучасні проблеми епідеміології, мікробіології та гігієни, Львів, 2014;
- стаття «Аналіз порушень в системі Т-клітинного захисту у хворих на туберкульоз легень з різною чутливістю збудника до антимікобактеріальних

препаратів», збірник матеріалів 12 науково-практичної конференції Сучасні проблеми епідеміології, мікробіології та гігієни та туберкульозу, Львів, 2015;

- стаття «Виявлення туберкульозу у дітей та підлітків на етапі первинної медико-санітарної допомоги населенню», збірник матеріалів 12 науково-практичної конференції Сучасні проблеми епідеміології, мікробіології та гігієни та туберкульозу, Львів, 2015;

- стаття «Прогноз розвитку епідемічної ситуації з туберкульозу в Україні», матеріали XVI з'їзду Всеукраїнського лікарського товариства Кам'янець Подільський 28 вересня - 1 жовтня 2017 року.

Особисті якості та навички:

Дисциплінована, організована, вмію працювати самостійно, швидко приймати рішення, маю високі знання у сфері протидії туберкульозу, маю високий рівень комп'ютерної грамотності, комунікабельна, доброзичлива, оптимістична, ініціативна