

## Інформація

### про виконання в 2018 році результативних показників Міської цільової програми протидії захворюванню на туберкульоз на 2017-2021 роки

#### 1. Оцінка ефективності виконання

Відповідно до додатку 2 Міської цільової програми протидії захворюванню на туберкульоз на 2017-2021 роки, затвердженої Рішенням КМР 08.12.2016 р. № 537/1541, Територіальному медичному об'єднанню «ФТИЗІАТРІЯ» у м. Києві кошторисом на 2018 рік від 11.01.2018 р. затверджені асигнування по КПКВ 0712142 «Програми і централізовані заходи боротьби з туберкульозом» на загальну суму 12 597,3 тис. грн.

На 2018 рік Міською цільовою програмою протидії захворюванню на туберкульоз на 2017-2021 роки відповідно до плану передбачено для закупівлі товарів та послуг бюджетних асигнувань у сумі 12 597,3 тис. грн., у т.ч. за рахунок загального фонду 6 597,3 тис. грн., спеціального фонду 6 000,0 тис. грн. Проведені процедури закупівель та укладені договори на суму 7 002,7 тис. грн. по загальному фонду бюджету та на суму 1 490,0 тис. грн. по спеціальному фонду бюджету. Економія коштів при проведенні процедур закупівлі склала 1 084,6 тис. грн. (загальний фонд), у т.ч. технічне обслуговування лабораторного обладнання – 39,5 тис. грн., маски медичні – 21,0 тис. грн., респіратори – 471,5 тис. грн., лампи для бактерицидних опромінювачів – 5,2 тис. грн., продуктивні набори – 63,4 тис. грн., рентгенплівка та хімічні реактиви – 465,4 тис. грн., лабораторні реактиви – 18,7 тис. грн. Профінансовано установу на закупівлю товарів та послуг у повному обсязі, у т.ч. на закупівлю лабораторних матеріалів – 895,2 тис. грн., технічне обслуговування лабораторного обладнання – 434,3 тис. грн., рентгенплівки – 115,3 тис. грн., продуктивних наборів – 3 136,4 тис. грн., масок медичних – 23,5 тис. грн., ламп для бак.опромінювачів – 17,8 тис. грн., респіраторів – 880,2 тис. грн. та інформаційних матеріалів (буклетів) – 10,0 тис. грн.

Був закуплений портативний цифровий рентгенівський апарат (спеціальний фонд) на суму 1 490,0 тис. грн.. виникла економія коштів у сумі 10,0 тис. грн.

Стан виконання результативних показників заходів Програми:

**Розділ І. Комплексні та орієнтовані на пацієнта скринінг, діагностика, лікування та профілактика туберкульозу**

Пункт 1. Систематичний скринінг груп високого ризику щодо захворювання на туберкульоз

Пп. 1.1. результативний показник досягнутий: зростання відсотка виявлення хворих на туберкульоз серед осіб з груп ризику, охоплених скринінгом – 2%.

Також з метою проведення скринінгового обстеження населення функціонували пересувні цифрові флюорографи.

Протягом 2018 року був обстежений 12801 мешканець м. Києва. З різноманітною патологією органів грудної порожнини виявлено 302 особи, що складає 2,4 % від усіх звернувшись на флюорографічне обстеження.

Після дообстеження у 15 осіб підтвердився туберкульоз, що складає 5 % серед виявленої патології органів грудної порожнини. Всі виявлені хворі на туберкульоз забезпечені лікуванням.

Осіб з патологією органів грудної порожнини направлено в Центри ПМСД за місцем проживання для проведення відповідних дообстежень та призначення лікування. Інформацію щодо зазначених осіб передано до районних управлінь (відділів) охорони здоров'я.

До того ж, обстежено 2 учасників АТО та внутрішньо переміщених осіб, 594 підопічних психіатричних інтернатів, 65 безробітних, 250 мало забезпечених та соціально незахищених, 315 ветеранів війни та труда, 214 осіб з особливими потребами та 88 звільнених з рабства.

П.п. 1.2. Здійснення систематичного скринінгу, що включає активне виявлення випадків туберкульозу серед груп високого ризику захворювання на туберкульоз, в тому числі із залученням неурядового сектора (закупівля комплексу рентгенівського діагностичного з цифровою обробкою зображення на 2 робочих місця з функцією томосинтезу, портативного цифрового рентгенівського апарату) – виконано не в повному обсязі

На здійснення даного заходу програмою було передбачено 6 000,0 тис. грн. для оновлення матеріально-технічної бази радіологічної служби міста, а саме придбання комплексу рентгенівського діагностичного з цифровою обробкою зображення на 2 робочих місця з функцією томосинтезу та портативного цифрового рентгенівського апарату (зміна назви предмета закупівлі 18.09.2018 р. рішенням постійно діючої комісії Київської міської ради з питань бюджету та соціально-економічного розвитку, Протокол № 30/139) необхідного для здійснення діагностики туберкульозу та моніторингу лікування хворих на туберкульоз.

Закупівля комплексу рентгенівського діагностичного з цифровою обробкою зображення на 2 робочих місця з функцією томосинтезу не відбулась (менше двох пропозицій).

Був закуплений портативний цифровий рентгенівський апарат (спеціальний фонд) на суму 1 490,0 тис. грн.. виникла економія коштів у сумі 10,0 тис. грн.

Закупівля портативного цифрового рентгенівського апарату дасть можливість обстежувати нетранспортабельних хворих інтернатних установ, лежачих пацієнтів протитуберкульозних закладів та мешканців столиці, що не можуть самостійно пересуватись з будь-яких причин і не полишають власне помешкання.

Пункт 2. Рання діагностика усіх форм туберкульозу та всеохоплюючий доступ до тестування на чутливість до ліків, в тому числі шляхом використання швидких тестів – усі заходи пункту виконано в повному обсязі, результативні показники досягнуто, в т.ч. профінансовано:

пп.2.3. Забезпечення 100 % доступу хворих до безперервної діагностики туберкульозу шляхом закупівлі обладнання та витратних матеріалів для бактеріологічних методів діагностики туберкульозу: на рік передбачено на закупівлю витратних лабораторних матеріалів для бактеріологічних методів діагностики туберкульозу – 913,9 тис. грн., витрачено 895,2 тис. грн. (економія бюджетних коштів склала 18,7 тис. грн.).

Всі заклади охорони здоров'я міста Києва на 100% ( у відповідності до потребі наданої районними управліннями охорони здоров'я, керівниками Київських міських клінічних лікарень та протитуберкульозних закладів) забезпечені одноразовими контейнерами для збирання мокротиння та якісними витратними матеріалами для бактеріоскопічної і мікробіологічної діагностики туберкульозу. Так, в рамках Програми закуплені реагенти, поживні середовища, пробірки, предметні скельця та інше з метою ранньої діагностики туберкульозу на загальну суму 568 931, 9 грн і розподілені наступним чином: Центри первинної медико-санітарної допомоги та Консультативно-діагностичні центри отримали витратних матеріалів на суму 45 586,0 грн; Київські міські клінічні лікарні - на суму 145 519,9 грн; протитуберкульозні заклади - на суму 377 826,0 грн. Також, за Програмою закуплено 45 318 шт одноразових контейнерів для збору мокротиння на загальну суму 326 289, 6 грн (Центри первинної медико-санітарної допомоги та Консультативно-діагностичні центри отримали 7 858 шт на суму 56 577, 6 грн; Київські міські клінічні лікарні - 13 250 шт на суму 95 400, 0 грн; протитуберкульозні заклади - 24 210 шт на суму 174 312,0 грн).

Завдяки централізованій закупівлі покращився відсоток виявлення випадків туберкульозу з бактеріовиділенням в закладах охорони здоров'я первинного та вторинного рівнів надання медичної допомоги (індикаторний показник – 5%) з 4,71% у 2016 році до 6,84% у 2018 році.

*пп. 2.6. Забезпечення технічного обслуговування обладнання лабораторій з мікробіологічної діагностики туберкульозу*

Для забезпечення технічного обслуговування лабораторного обладнання було передбачено на 2018 рік 473,8 тис. грн., витрачено 434,3 тис. грн. (економія бюджетних коштів склала 39,5 тис. грн.)

Здійснення профінансованих заходів дало можливість забезпечити виконання рекомендацій ВООЗ щодо попереджувального та поточного обслуговування обладнання протитуберкульозної лабораторії.

Всі протитуберкульозні лабораторії (5 лабораторій) завдяки фінансуванню Програми єдині в Україні в 100% були в звітному році забезпечені технічним обслуговуванням лабораторного обладнання (96 одиниць) і вентиляційних систем (3 системи) та валідацією (кваліфікацією) боксів біологічної безпеки (17 одиниць), що дозволило:

- підтримувати лабораторне обладнання та вентиляційні системи в робочому стані;
- отримувати якісні та достовірні результати лабораторних досліджень;
- забезпечувати безпечні умови роботи для персоналу лабораторій (бокси біологічної безпеки та вентиляційна система).

*Пункт 3. Всеохоплюючий доступ до якісного лікування та всього комплексу послуг для всіх хворих на туберкульоз, включаючи його хіміорезистентні форми, а також надання підтримки пацієнтам з метою формування прихильності до лікування – усі заходи пункту виконано в повному обсязі, результативні показники досягнуто, в т.ч. профінансовано:*

**пп.3.1.** *Забезпечення 100 % доступу хворих до рентгенологічного обстеження з метою моніторингу лікування шляхом закупівлі витратних матеріалів*

На закупівлю рентгенівської плівки та хімічних реактивів для протитуберкульозних закладів на рік передбачено 580,6 тис. грн., використано 115,3 тис. грн. (економія бюджетних коштів склала 465,3 тис. грн.). Це дозволило 100 % забезпечити хворих на туберкульоз послугами з діагностики та моніторингу лікування.

**пп.3.4.** *Забезпечення соціальної підтримки хворих на туберкульоз, орієнтованої на потреби пацієнтів та членів їх родин, з метою забезпечення прихильності до лікування та завершення повного курсу*

На рік для закупівлі харчових наборів для соціальної підтримки хворих, що знаходяться на амбулаторно-контрольованому лікуванні передбачено 3 199,8 тис. грн., використано 3 136,4 тис. грн. (економія бюджетних коштів склала 63,4 грн.) У 2018 році закуплено 7 080 продуктових наборів, що дозволило надати адресну допомогу 1 662 киянам.

Соціальна підтримка хворих на туберкульоз, які знаходилися на амбулаторному лікуванні дала можливість в 2018 році скоротити кількість випадків, втрачених для подальшого лікування та підвищити ефективність лікування: ефективність лікування хворих на туберкульоз зросла з 85,9% у 2016 році (до дії Програми) до 90% у 2018 році, показник перерваного лікування знизився вдвічі, з 4,8% у 2016 році до 2,5% у 2018 році.

**Пункт 4** *Спільні заходи боротьби з ко-інфекцією туберкульоз/ ВІЛ-інфекція та ведення поєднаних патологій - виконані усі результативні показники.*

## ***Розділ II Системна підтримка та реформа надання послуг***

**Пункти 1 та 2** виконані в повному обсязі, результативні показники досягнуті (в ТМО «ФТИЗІАТРІЯ» створений та функціонує відділ моніторингу та оцінки заходів протидії захворюванню на туберкульоз, фахівці відділу та члени моніторингових груп пройшли навчання з питань моніторингу та оцінки).

**Пункт 3.** *Інфекційний контроль за туберкульозом:* на запровадження сучасних заходів з інфекційного контролю за туберкульоз, спрямованих на запобігання поширенню захворювання на туберкульоз у закладах охорони здоров'я та зміцнення матеріально-технічної бази протитуберкульозних закладів програмою було передбачено на рік 1 419,2 тис. грн., витрачено 921,4 тис. грн., з них на закупівлю масок медичних 50 000 шт. – 23,5 тис. грн., на закупівлю ламп для бактерицидних опромінювачів 80 шт. – 17,7 тис. грн., на закупівлю респіраторів 84 000 шт. – 880,2 тис. грн. (економія бюджетних коштів склала 497,8 тис. грн.)

Впровадження заходів інфекційного контролю дало змогу в 2018 році зменшити захворюваність на туберкульоз серед працівників протитуберкульозних закладів (2017 рік – захворіло 2 працівника, 2018 – 1).

**Пункт 4.** *Залучення громадянського суспільства в сфері протидії туберкульозу:* розроблено та впроваджено інформаційних матеріалів (буклетів) на загальну суму 10,0 тис. грн. з метою проведення профілактичної роботи та підвищення рівня обізнаності щодо туберкульозу серед населення.

Таким чином, завдяки впровадженню заходів програми протидії захворюванню на туберкульоз в м. Києві досягнуто покращення епідеміологічних показників: зниження показників захворюваності на 11,8% (всього захворіло на туберкульоз: 2017 рік – 1441 особа, 2018 – 1295 осіб), смертності від туберкульозу на 18,2 % (померло від ТБ: 2017 рік – 129 осіб, 2018 – 108 осіб) та смертності від ко-інфекції ТБ/ВІЛ на 11,0 % (померло від ко-інфекції ТБ/ВІЛ: 2017 рік – 131 осіб, 2018 – 116 осіб). Також зріс показник виявлення туберкульозу при профілактичних оглядах з 28,6 % за 2017 рік до 31,3 % за 2018 рік.

Директор



Валентина ГІНЗБУРГ

## Звіт

### про виконання результативних показників за 12 міс. 2018 року

#### Міської цільової програми протидії захворюванню на туберкульоз на 2017-2021 роки

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
<b>I. Комплекси та орієнтовані на пацієнта скринінг, діагностика, лікування та профілактика туберкульозу</b>						
<b>I. Систематичний скринінг груп високого ризику щодо захворювання на туберкульоз</b>						
<i>1.1. Диференційоване формування груп підвищеного ризику захворювання на туберкульоз для активного виявлення туберкульозу в залежності від регіональних особливостей (соціальних, епідеміологічних, туберкульоз/ВІІ) та забезпечення їх повного охоплення діагностикою туберкульозу із залученням організації громадянського суспільства</i>						
	зростання відсотка виявлення хворих на туберкульоз серед осіб з груп ризику, охоплених скринінгом (%)	2%	2%	0	100	
<i>1.2. Здійснення систематичного скринінгу, що включає активне виявлення випадків туберкульозу серед груп високого ризику захворювання на туберкульоз, в тому числі із залученням неурядового сектора (закупівля пересувного флюорографа, комплексу рентгенівського діагностичного з цифровою обробкою зображення на 2 робочих місця з функцією томосинтезу, портативного цифрового рентгенівського апарату)</i>						
I.	<i>Показники витрат</i>					
	Обсяг видатків (тис.грн.)	6 000, 000	1 490,0	-4 510,0	24,8	Закуплено портативний цифровий рентгенівський апарат. Поставлено та профінансовано. Економія коштів – 10,0 тис.грн. Закупівля комплексу рентгенівського діагностичного з цифровою обробкою зображення на 2 робочих місця з функцією томосинтезу не відбулась (менше двох пропозицій).

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
2.	<i>Показники продукту</i> Кількість осіб з груп ризику, які підлягають скринінгу на туберкульоз	250000	232834	-17166	93,1%	Недосягнення показника відбулося за рахунок важкості залучення медичними працівниками осіб з груп соціального ризику для проведення скринінгу (особи, що вживають наркотичні та психотропні речовини, зловживають алкоголем, особи БПМП, особи без реєстрації в м. Києві, особи, які звільнилися з місць позбавлення волі).
3.	<i>Показники ефективності</i> Середній розмір забезпечення виробничими фондами на 1 особу з групи ризику, яка підлягає скринінгу (тис.грн.)	0,024	0,006	-0,018	25,0	
4.	<i>Показники якості</i> Динаміка зміни частки осіб з груп ризику, охоплених скринінгом на туберкульоз (%)	95	96,0	+1	101,0%	
<b>2</b>	<b>Рання діагностика усіх форм туберкульозу та всеохоплюючий доступ до тестування на чутливість до ліків, в тому числі шляхом використання швидких тестів</b>					
2.1.	Здійснення оптимізації мережі лабораторій з мікробіологічної діагностики туберкульозу					
	Приведення кількості лабораторій з мікробіологічної діагностики туберкульозу 1 рівня до фактичної потреби (одиниць)	10	10	0	100%	
2.2.	Зміцнення лабораторної мережі з мікробіологічної діагностики туберкульозу для якісної діагностики всіх форм туберкульозу					

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
	відсоток лабораторій 1, 2 та 3 рівнів, які успішно пройшли зовнішній контроль якості лабораторних досліджень (%)	100	100	0	100,00%	
2.3. Забезпечення 100 % доступу хворих до безперервної діагностики туберкульозу шляхом закупівлі обладнання та витратних матеріалів для бактеріологічних методів діагностики туберкульозу						
<b>1. Показники витрат</b>						
	Обсяг видатків (тис.грн.)	913,9	895,2	-18,7	98,0	Виконано. Укладено договір на 895,2 тис. грн. Економія коштів - 18,7 тис. грн. Поставлено та профінансовано в повному обсязі.
<b>2. Показники продукту</b>						
	Кількість випадків туберкульозу 1-3 категорій, охоплених бактеріологічним обстеженням	1806 (фактично зареєстровано 1333 випадки легеневого ТБ 1-3 кат, які підлягали обстеженню)	1333	0	100	
<b>3. Показники ефективності</b>						
	Середній розмір витрат на 1 випадок (тис.грн.)	0,506	0,671	+0,167	133,0	
<b>4. Показники якості</b>						
	Відсоток охоплення випадків туберкульозу 1-3 категорій бактеріологічним обстеженням (%)	100,0	100,0	0	100%	
2.4. Забезпечення доступу хворих до швидкої діагностики туберкульозу з використанням молекулярно-генетичних методів						
	зростання відсотка охоплення випадків туберкульозу 1-3 категорій - обстеженням за	85	97,0%	+12	114,0	



№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
	допомогою молекулярно-генетичних методів (%)					
2.5	Організація транспортування мокротиння з пунктів збору до лабораторій 1 рівня для забезпечення раннього виявлення туберкульозу					
	Забезпечення своєчасності доставки мокротиння з пунктів збору до лабораторій 1 рівня (%)	100,0	100,0	0	100,0	
2.6. Забезпечення технічного обслуговування обладнання лабораторій з мікробіологічної діагностики туберкульозу						
1.	<i>Показники витрат</i>					
	Обсяг витратків (тис.грн.)	473,8	434,3	-39,5	91,7	Виконано. Укладено 4 договори на 434,3 тис. грн. Економія коштів – 39,5 тис. грн. Проведено технічне обслуговування 135 одиниць лабораторного обладнання. Виконані роботи профінансовані в повному обсязі
2.	<i>Показники продукту</i>					
	Кількість лабораторій з мікробіологічної діагностики туберкульозу 2 та 3 рівнів	3	3	0	100,0	
3.	<i>Показники ефективності</i>					
	Середній розмір витрат на 1 лабораторію (тис.грн.)	157,9	144,8	-13,1	91,7	
4.	<i>Показники якості</i>					
	Відсоток охоплення технічним обслуговуванням лабораторій з мікробіологічної діагностики туберкульозу 2 та 3 рівнів (%)	100,0	100,0	0	100,0	
3.	Всеохоплюючий доступ до якісного лікування та всього комплексу послуг для всіх хворих на туберкульоз, включаючи його хіміорезистентні форми, а також надання підтримки пацієнтам з метою формування прихильності до лікування					

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
<b>3.1. Забезпечення 100 % доступу хворих до рентгенологічного обстеження з метою моніторингу лікування шляхом закупівлі витратних матеріалів</b>						
<i>1. Показники витрат</i>						
	Обсяг видатків (тис.грн.)	580,6	115,2	-465,4	19,8	Виконано. Укладено договори на 115,2 тис. грн. (Рентгенплівка – 89,2 тис. грн. фотохімікати – 26,0 тис. грн.) Економія коштів – 465,4 тис. грн. Поставлено та профінансовано в повному обсязі.
<i>2. Показники продукту</i>						
	Кількість випадків 1-4 категорій, охоплених рентгенологічним обстеженням	2186 (річний показник) Фактично потребували 1607 осіб	1607	0	100	
<i>3. Показники ефективності</i>						
	Середній розмір витрат на 1 хворого (тис.грн.)	0,266	0,072	-0,194	27,1	
<i>4. Показники якості</i>						
	Відсоток випадків 1-4 категорій, охоплених рентгенологічним обстеженням (%)	100,0	100,0	0	100,0	
<b>3.2. Забезпечення своєчасного скерування до торакального хірурга з питання хірургічного лікування хворих на мультирезистентний туберкульоз, туберкульоз із розширеною резистентністю за наявності відповідних медичних показів, у доповнення до адекватної хіміотерапії</b>						
	зростання відсотка хворих на мультирезистентний туберкульоз, які направлені на хірургічне лікування (%)	10,0	17,4%	+7,4	174,0	
<b>3.3. Удосконалення системи надання медичної допомоги хворим на туберкульоз шляхом впровадження моделей лікування з акцентом на амбулаторне</b>						

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
	<b>лікування, інтегровані в роботу медичних закладів різного рівня надання послуг із залученням громадянського суспільства</b>					
	Забезпечення охоплення хворих 1 - 4 категорії контрольованим лікуванням (%)	100,0	100,0	0	100,0	
	<b>3.4. Забезпечення соціальної підтримки хворих на туберкульоз, орієнтованої на потреби пацієнтів та членів їх родин, з метою забезпечення прихильності до лікування та завершення повного курсу</b>					
	<b>1. Показники витрат</b>					
	Обсяг витратів (тис.грн.)	3 199,8	3 136,4	-63,4	98,0	Виконано. Укладено договір на 3 136,4 тис. грн. Економія коштів – 63,4 тис. грн. Поставлено 7 080 продуктових наборів, які профінансовано в повному обсязі.
	<b>2. Показники продукту</b>					
	Кількість випадків 1-4 категорій, охоплених соціальною підтримкою	2053 (річний показник за програмою) фактично підлягало охопленню соціальною підтримкою в 2018 році 1622 чол.	1622	0	100,0%	
	<b>3. Показники ефективності</b>					
	Середній розмір витрат на соц. допомогу (продуктові або гігієнічні набори) на 1 хворого (тис.грн.)	1,559	1,818	+0,259	116,6	
	<b>4. Показники якості</b>					
	Динаміка відсотка хворих 1-4 категорій, охоплених соціальною допомогою (%)	100	100%	0	100	

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
<b>3.5.</b>	<b>Зміцнення моделі комплексного надання інтегрованих послуг хворим на туберкульоз із залученням працівників закладів первинної медичної допомоги та громад шляхом широкого застосування сучасних інформаційних та комунікаційних технологій</b>					
	зростання відсотка хворих І - 4 категорії, які лікуються у закладах первинної медичної допомоги та із залученням неурядових організацій (%)	80%	83,4%	+3,4	104,2	
<b>3.6.</b>	<b>Забезпечення безперервності надання послуг мігрантам, особам без громадянства, внутрішньо переміщеним особам, учасникам АТО</b>					
	Забезпечення охоплення безперервним лікуванням хворих на туберкульоз внутрішньо переміщених осіб, мігрантів, осіб без громадянства, учасників АТО (%)	100,0	100,0	0	100,0	
<b>3.7.</b>	<b>Зміцнення співпраці між цивільним та пенітенціарним сектором з метою забезпечення безперервності лікування пацієнтів, які переводяться з пенітенціарних закладів до закладів цивільного сектора та навпаки</b>					
	Забезпечення охоплення безперервним лікуванням хворих на туберкульоз, які переводяться з пенітенціарних закладів до закладів	100	100,0	0	100,0	
<b>3.8.</b>	<b>Забезпечення належного надання паліативної допомоги хворим на туберкульоз</b>					
	Забезпечення охоплення паліативним лікуванням хворих відповідно до потреби (%)	100	100,0	0	100,0	
4.	<b>Спільні заходи боротьби з ко-інфекцією туберкульоз/ ВІЛ-інфекція та ведення останніх патологій</b>					
4.1.	Забезпечення співпраці на регіональному рівні для					

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
	сприяння наданню комплексних послуг хворим на ко-інфекцію туберкульоз/ВІЛ та поєднані патології					
	Розроблений та впроваджений план спільних заходів щодо протидії захворюванню на ко-інфекцію (туберкульоз/ВІЛ-інфекцію/СНІД) на регіональному рівні	1	1	0	100	
4.2.	<b>Забезпечення 100 % доступу хворих до консультування та тестування на ВІЛ</b>					
	Забезпечення охоплення хворих на туберкульоз обстеженням на ВІЛ (%)	100%	100,0%	0	100	
4.3.	Забезпечення 100 % доступу хворих на туберкульоз/ВІЛ до профілактичного лікування ко-тримоксазолом	100%	100,0%	0	100	
<b>II</b>	<b>Системна підтримка та реформа надання послуг</b>					
1	Епіднадгляд та управління даними					
1.1.	Розбудова єдиної системи моніторингу та оцінки ефективності заходів, спрямованих на протидію туберкульозу з метою удосконалення процесу стратегічного планування, виконання державної та Програми, благодійних програм, проектів міжнародної технічної допомоги					
	Зростання відсотка фахівців протитуберкульозної служби, які пройшли навчання з питань моніторингу та оцінки, відповідно до потреби (%)	60	60	0	100	
1.2	<b>Забезпечення діяльності центру моніторингу та оцінки протидії захворюванню на туберкульоз</b>					
	Створений та функціонує центр моніторингу та оцінки заходів протидії	1	1	0	100	

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
	захворованню на туберкульоз					
<b>1.3.</b>	<b>Розробка та впровадження плану моніторингу та оцінки ефективності виконання Програми в регіоні</b>					
	Розроблений та впроваджений план моніторингу та оцінки ефективності виконання Програми в регіоні	1	1	0	100	
<b>1.4.</b>	<b>Здійснення моніторингових візитів до відповідних закладів охорони здоров'я</b>					
	Охоплення моніторинговими візитами закладів охорони здоров'я первинного та вторинного рівнів надання медичної допомоги (%)	100	100	0	100,0	
<b>1.5.</b>	<b>Забезпечення взаємного обміну інформацією між різними джерелами даних, що використовуються для епіднагляду за туберкульозом</b>					
	Забезпечення показника відповідності даних, що використовуються для епіднагляду за туберкульозом та надаються з різних джерел (%)	100	100	0	100	
<b>2.</b>	<b>Рациональне використання лікарських засобів</b>					
	Удосконалення фармаконагляду та контролю за побічними реакціями на основі наявних в Україні інструментів, технічних та кадрових ресурсів					
	Охоплення лікуванням побічних реакцій на протитуберкульозні препарати у хворих на туберкульоз відповідно до потреби (%)	100	100,0	0	100	
<b>3.</b>	<b>Інфекційний контроль за туберкульозом.</b>					

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
<b>Запровадження сучасних заходів з інфекційного контролю за туберкульоз, спрямованих на запобігання поширенню захворювання на туберкульоз у закладах охорони здоров'я та зміцнення матеріально-технічної бази протитуберкульозних закладів</b>						
1.	<i>Показники витрат</i>					
	Обсяг видатків (тис.грн.) у тому числі:	1 419,2	921,5	-497,7	64,9	Виконано
	Лампи для бактеріцидних опромінювачів)	23,0	17,8	-5,2	77,4	Виконано. Товар (бактерицидні лампи до опромінювачів - 80 шт.) поставлено та профінансовано в повному обсязі. Економія коштів – 5,2 тис. грн.
	Маски медичні одноразові	44,5	23,5	-21,0	47,2	Виконано. Товар (маски медичні - 50 000 шт.) поставлено та профінансовано в повному обсязі. Економія коштів – 21,0 тис. грн.
	Респіратори	1351,7	880,2	-471,5	65,1	Виконано. Товар (респіратори - 84 000 шт.) поставлено та профінансовано в повному обсязі. Економія коштів – 471,5 тис. грн.
2.	<i>Показники продукту</i>					
	Кількість медичних працівників протитуберкульозних закладів	972	738	-234	76,0%	Низька укомплектованість кадрами протитуберкульозних закладів за рахунок небажання спеціалістів працювати в умовах підвищеного ризику захворюваності на

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
3.	<i>Показники ефективності</i> Середній розмір витрат на 1 медичного працівника (тис.грн.)	1,460	1,249	-0,211	85,5	туберкульоз
4.	<i>Показники якості</i> Динаміка показника захворюваності на туберкульоз серед медичних працівників (показник на 100 тис. медичних працівників протитуберкульозних закладів)	100,0	102,0	+2		За 12 міс. 2018 року на туберкульоз захворів один працівник протитуберкульозних закладів з категорії «інші» (електрик) проти 2-х у 207 році.
<b>4. Залучення громадянського суспільства в сфері протидії туберкульозу</b>						
4.1.	Залучення організації громадянського суспільства до активної участі у протидії туберкульозу, в тому числі до виконання державного соціального замовлення, забезпечення захисту населення з обмеженим доступом до медичної допомоги, підвищення рівня громадської обізнаності, розв'язання проблеми, Розроблений та впроваджений регіональний план заходів з інформування та залучення населення до протидії захворюванню на туберкульоз	1	1	0	100	
4.2.	Залучення осіб, які постраждали від туберкульозу, до діяльності у сфері протидії туберкульозу Забезпечення охоплення хворих на туберкульоз соціально-психологічною допомогою (%)	100	100,0	0	100,0	
4.3.	Впровадження механізмів залучення неурядового сектору до проведення скринінгу на туберкульоз серед уразливих верств населення					



№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
	Зростання відсотка охоплення скринінгом на туберкульоз осіб з уразливих та важко доступних верств населення (%)	85	89,5	+4,5	105,0	
<b>4.4</b>	<b>Навчання соціальних працівників, фахівців центрів соціальних служб для сім'ї, дітей та молоді з питань надання соціальних послуг у сфері протидії туберкульозу</b>					
	Зростання відсотка охоплення навчанням соціальних працівників центрів соціальних служб для сім'ї, дітей та молоді з питань надання соціальних послуг у сфері протидії туберкульозу відповідно до потреби (%)	85	86	+1	101	
<b>4.5.</b>	<b>Розробка та запровадження інформаційних матеріалів щодо профілактики туберкульозу у місцях масового перебування населення, в т.ч. забезпечення скринінговими анкетами соціальних закладів та громадських організацій, які працюють з представниками груп ризику</b>					
<i>1.</i>	<i>Показники витрат</i>					
	Обсяг видатків (тис.грн.)	10,0	10,0	-	100	Виконано. Товар (буклети - 1 000 шт.) поставлено та профінансовано в повному обсязі
<i>2.</i>	<i>Показники продукту</i>					
	Кількість інформаційних матеріалів щодо профілактики туберкульозу	500	1000	+500	200,0	
<i>3.</i>	<i>Показники ефективності</i>					
	Середній розмір витрат на 1 екземпляр інформаційних матеріалів (тис.грн.)	0,02	0,01	-0,01	200,0	
<i>4.</i>	<i>Показники якості</i>					
	Динаміка показника охоплення населення	85	98,0%	+13,0%	115,2	

№ з/п	Результативні показники	Значення показника		Відхилення (зі знаком «+» або «-»)	Фактичне значення показника до планового (%)	Причини невиконання показника
		планове	фактичне			
	профоглядами на туберкульоз (%)					

**Інформація**  
про виконання програми за 2018 рік

1. Департамент охорони здоров'я  
найменування головного розпорядника коштів програми
2. Територіальне медичне об'єднання "ФТИЗІАТРІЯ" у м. Києві  
найменування відповідального виконавця програми
3. Міська цільова програма протидії захворюванню на туберкульоз на 2017-2021 рр. від 08.12.2016 року № 537/1541  
найменування програми, дата і номер рішення Київської міської ради про її затвердження
4. Напрями діяльності та заходи міської цільової програми

№ з/п	Захід	Відповідальний виконавець	Термін виконання	Планові обсяги фінансування, тис. грн.					Фактичні обсяги фінансування, тис. грн.					(назва програми)	
				у тому числі:					у тому числі:						
				Усього	державний бюджет м. Києва	районний бюджет	кошти не бюджетних джерел	Усього	державний бюджет	районний бюджет м. Києва	кошти не бюджетних джерел				
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	
<b>Етап виконання</b>															
p.1 п.1.2	Здійснення систематичного скринінгу, що включає активне виявлення випадків туберкульозу серед груп високого ризику захворювання на туберкульоз, в тому числі із залученням неурядового сектора (закупівля комплексу рентгенівського діагностичного з цифровою обробкою зображення на 2 робочих місця з функцією томосинтезу та портативного цифрового рентгенівського апарату)	ДЮЗ ТМО Фтизіатрія РДА неурядові організації	2017-2021	6 000,0	6 000,0					1 490,0	1 490,0			Закуплено портативний цифровий рентгенівський апарат. Закупівля комплексу рентгенівського діагностичного з цифровою обробкою зображення на 2 робочих місця з функцією томосинтезу не відбулась (менше двох пропозицій)	
p.1 п.2.3	Забезпечення 100 % доступу хворих до безперервної діагностики туберкульозу шляхом закупівлі обладнання та витратних матеріалів для бактеріологічних методів діагностики туберкульозу (лабораторні матеріали)	ДЮЗ ТМО Фтизіатрія РДА	2017-2021	913,9	913,9					895,2	895,2			Виконано. Укладено договір на суму 895,2 тис. грн. Економія складала 18,7 тис. грн. Поставлено та профінансовано в повному обсязі.	
p.1 п.2.6	Забезпечення технічного обслуговування обладнання лабораторій з мікробіологічної діагностики туберкульозу (технічне обслуговування лабораторного обладнання)	ДЮЗ ТМО Фтизіатрія РДА	2017-2021	473,8	473,8					434,3	434,3			Виконано. Укладено 4 договори на суму 434,3 тис. грн. Економія складала 39,5 тис. грн. Послуги надані та профінансовані в повному обсязі.	

р.1 п.3.1	Забезпечення 100 % доступу хворих до рентгенологічного обстеження з метою моніторингу лікування шляхом закупівлі витратних матеріалів (рентгенплівка, хімічні реактиви)	ДОЗ ТМО Фтизіатрія РДА	2017- 2021	580,6	580,6	580,6	580,6	580,6	115,3	115,3	115,3	115,3	Виконано. Укладено договори на 115,2 тис. грн. (Рентгенплівка – 89,2 тис. грн. фотохімікати – 26,0 тис. грн.) Поставлено та профінансовано в повному обсязі. Економія складала 465,5 тис. грн.
р.1 п.3.4	Забезпечення соціальної підтримки хворих на туберкульоз, орієнтованої на потреби пацієнтів та членів їх родин, з метою забезпечення прихильності до лікування та завершення повного курсу (продуктові набори)	ДОЗ ТМО Фтизіатрія	2017- 2021	3 199,8	3 199,8	3 199,8	3 199,8	3 199,8	3 136,4	3 136,4	3 136,4	3 136,4	Виконано. Укладено договір на 3 136,4 тис. грн. Отримано 7 080 продуктових наборів. Поставлено та профінансовано в повному обсязі. Економія складала 63,4 тис. грн.
р. II п. 3	Інфекційний контроль за туберкульоз. Запровадження сучасних заходів з інфекційного контролю за туберкульоз, спрямованих на запобігання поширення захворювання на туберкульоз у закладах охорони здоров'я та зміцнення матеріально-технічної бази протитуберкульозних закладів (лампи для бактеріцидних опромінювачів)	ДОЗ ТМО Фтизіатрія РДА	2017- 2021	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	17,8	17,8	17,8	17,8	Виконано. Товар (бактерицидні лампи до опромінювачів - 80 шт.) поставлено та профінансовано в повному обсязі. Економія коштів – 5,2 тис. грн.
р. II п. 3	Інфекційний контроль за туберкульоз. Запровадження сучасних заходів з інфекційного контролю за туберкульоз, спрямованих на запобігання поширення захворювання на туберкульоз у закладах охорони здоров'я та зміцнення матеріально-технічної бази протитуберкульозних закладів (маски медичні одноразові)	ДОЗ ТМО Фтизіатрія РДА	2017- 2021	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	23,5	23,5	23,5	23,5	Виконано. Товар (маски медичні - 50 000 шт.) поставлено та профінансовано в повному обсязі. Економія коштів – 21,0 тис. грн.
р. II п. 3	Інфекційний контроль за туберкульоз. Запровадження сучасних заходів з інфекційного контролю за туберкульоз, спрямованих на запобігання поширення захворювання на туберкульоз у закладах охорони здоров'я та зміцнення матеріально-технічної бази протитуберкульозних закладів (респіратори)	ДОЗ ТМО Фтизіатрія РДА	2017- 2021	1 351,7	1 351,7	1 351,7	1 351,7	1 351,7	880,2	880,2	880,2	880,2	Виконано. Товар (респіратори - 84 000 шт.) поставлено та профінансовано в повному обсязі. Економія коштів – 471,5 тис. грн.
р. II п. 4.5	Розробка та запровадження інформаційних матеріалів щодо профілактики туберкульозу у містах масового перебування населення, в т.ч. забезпечення скрінінговими анкетами соціальних закладів та громадських організацій, які працюють з представниками груп ризику (інформаційні матеріали - буклети)	ДОЗ ТМО Фтизіатрія РДА неурядові організації	2017- 2021	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	Виконано. Товар (буклети - 1 000 шт.) поставлено та профінансовано в повному обсязі

5. Аналіз виконання за видатками в цілому за програмою. тис. грн.

Бюджетні асигнування з урахуванням змін		Проведені видатки		Відхилення				
		усього	спеціальний фонд	загальний фонд	спеціальний фонд	усього	загальний фонд	спеціальний фонд
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
12 597,3		6 597,3	6 000,0	5 512,7	1 490,0	5 594,6	1 084,6	4 510,0