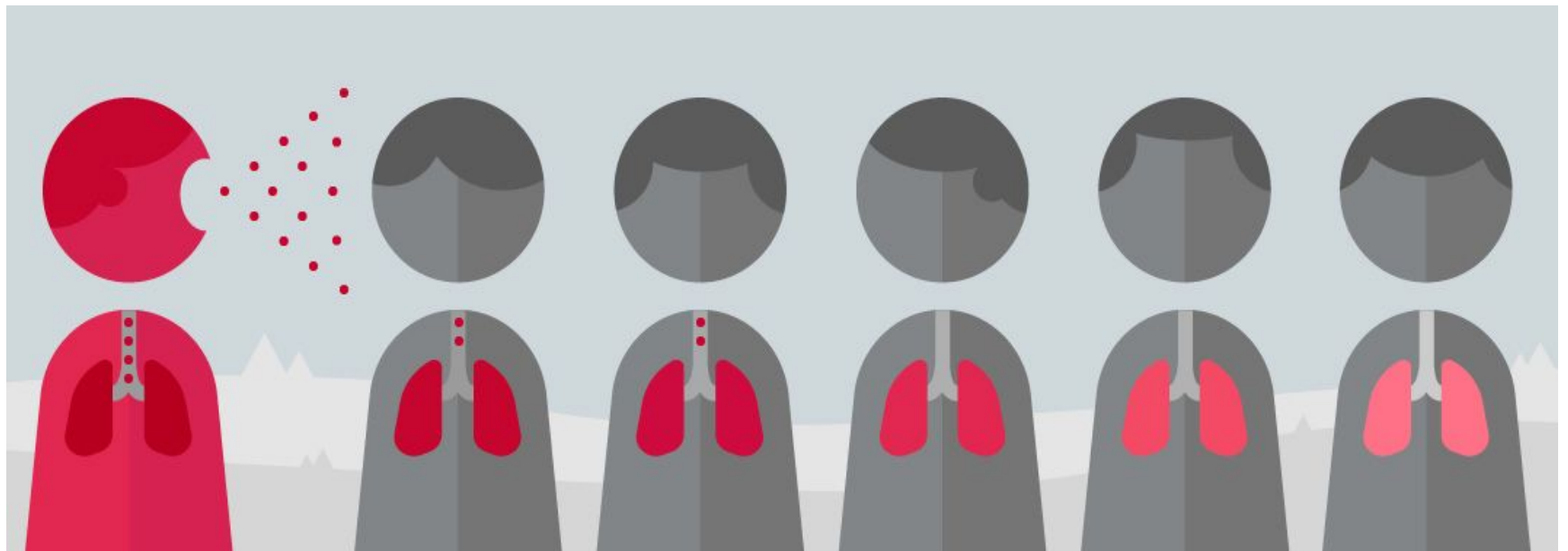


# 24 березня – Всесвітній день туберкульозу



- ТБ - це інфекційне захворювання, яке передається при вдиханні бактерій, які видихає інфікована людина (повітряно-крапельним шляхом).
- Збудник ТБ - *Mycobacterium tuberculosis*.
- ТБ інфікована третина всього населення світу, але занедужує лише кожен десятий з них.

**Чи знаєте ви, що туберкульоз  
є однією з 10 основних причин  
смерті в усьому світі?**

# FACTS ABOUT TB



**10.4 MILLION**  
NEW CASES

EACH YEAR



**1.8 MILL**  
DEATHS

EACH DAY

**26,000**  
NEW CASES

**4,900**  
DEATHS

**403**  
MISSED

# Основні факти

- Туберкульоз є однією з провідних причин смерті людей з ВІЛ: у 2015 році туберкульозом було викликано 35% випадків смертей серед ВІЛ-інфікованих людей.
- За оцінками, в 2015 році у 480 000 людей в світі розвинувся туберкульоз із множинною лікарською стійкістю (МЛС-ТБ).

За оцінками  
ВООЗ, в 2015  
році

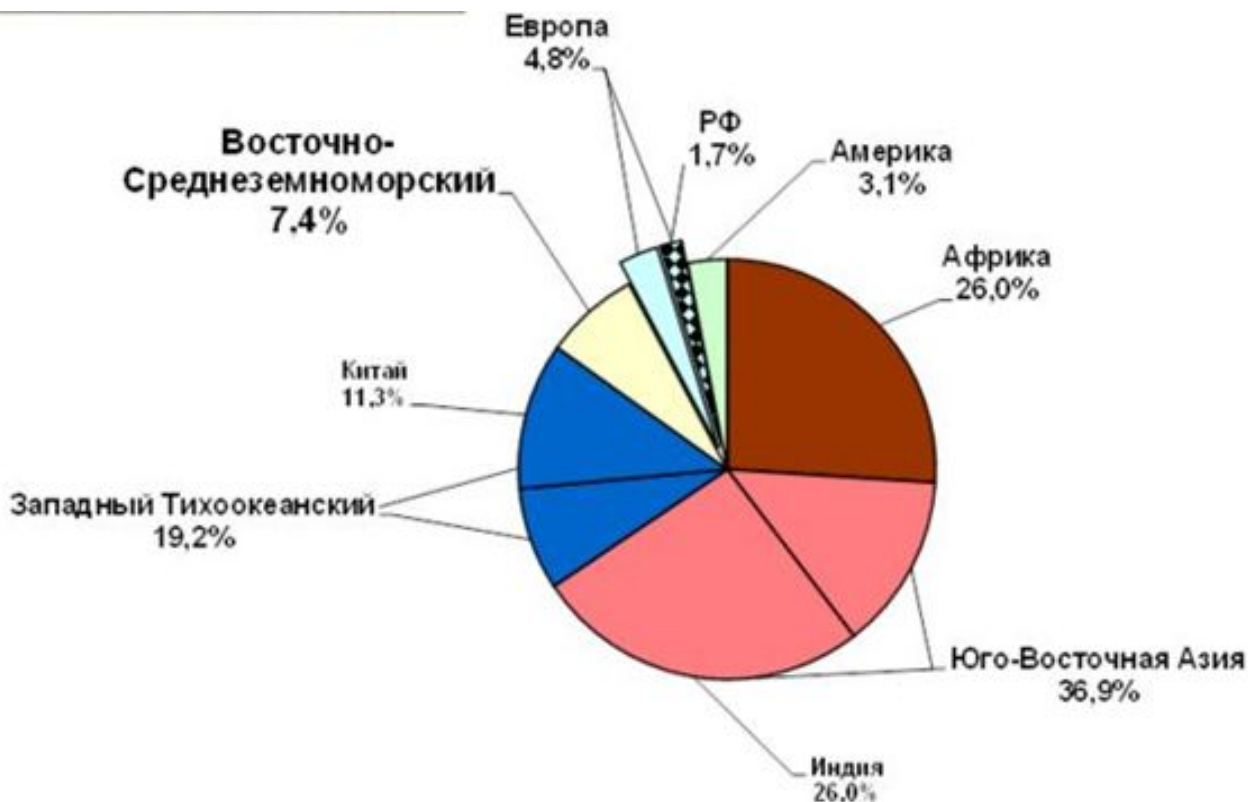
**1 мільйон дітей**  
захворіли на  
туберкульоз,

**170 000 дітей**  
померли від  
нього (не  
враховуючи  
дітей з ВІЛ).



# Глобальне поширення туберкульозу

У 2015 році найбільша кількість нових випадків захворювання сталася в Азії - 61%. Африка - 26% нових випадків.



# Досягнення та завдання

- За оцінками, за період з 2000 по 2015 рік завдяки діагностиці та лікуванню туберкульозу було врятовано 49 мільйонів людських життів.
- Одне з завдань охорони здоров'я в рамках нещодавно прийнятих Цілей в галузі сталого розвитку полягає в тому, щоб до 2030 року покінчити з епідемією туберкульозу.



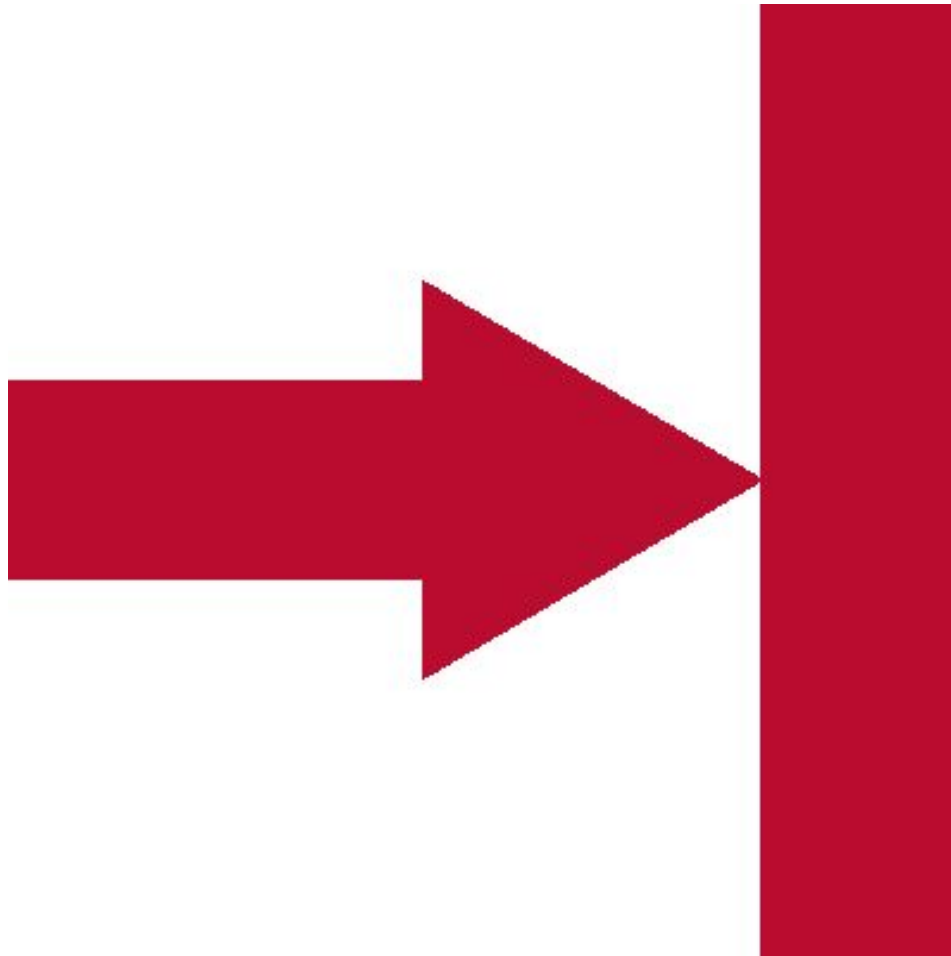
Кількість нових випадків туберкульозу в ЄС і Європейської економічної зони з 2002 року щорічно знижувалися на 5%, однак, досягнення поставленої мети ліквідувати ТБ в ЄС потребує щорічного зниження, щонайменше, на 10%.

**Тема Всесвітнього дня  
туберкульозу 2017:**

**UNITE TO  
END  
TB**



Приєднуйтеся до кампанії  
сьогодні!



# Кожен 6-й хворий на ТБ в Україні має супутню ВІЛ-інфекцію

«Кожен третій з людей з поєднаною інфекцією ТБ / ВІЛ, не знає про свій статус, що різко знижує їх шанси бути вилікуваними».

*(директор Регіонального бюро ВООЗ для Європи д-р Жужанна Якаб)*

# Захворюваність на ТБ у 2016 році

- у 2016 р. захворюваність на ТБ, що включає нові випадки та рецидиви, серед усього населення України становила 67,6 на 100 тис. населення (2015 р. – 70,5).
- Найвищий рівень смертності від ТБ у 2015 р. - у Луганській (18,1 на 100 тис.) та Херсонській (18,6) областях, найнижчий - у Києві (5,8) та в Тернопільській області (6,9).

# Розподіл хворих з вперше встановленим діагнозом у 2014 р.



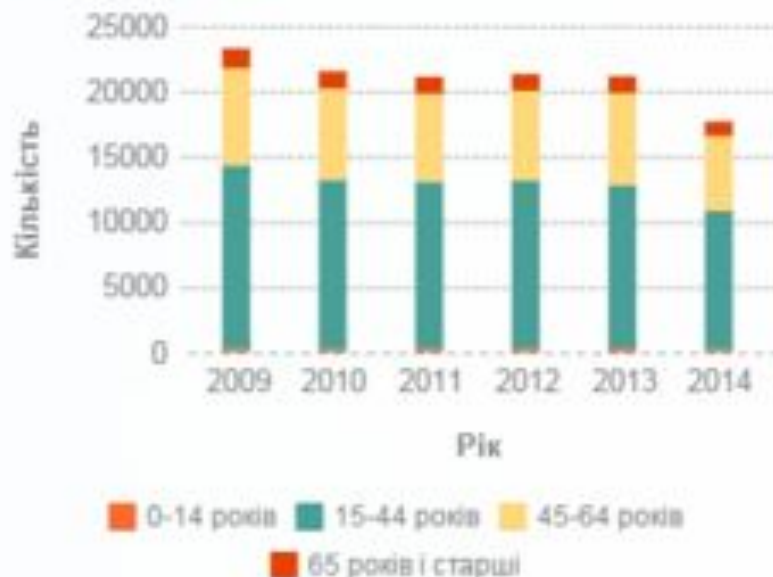
Загальна кількість хворих на туберкульоз за статтю



# Розподіл хворих з вперше встановленим діагнозом у 2014 р.



ЧОЛОВІКИ



ЖІНКИ



# Захворюваність на ТБ в Україні: випадків менше, але він стійкіший

- Серед усього населення України захворюваність (нові випадки та рецидиви) у 2016 році - **67,6 випадків на 100 тисяч населення.**
- У 2015 році цей показник був 70,5.



# Туберкульоз виліковний

- В Україні туберкульоз можна ефективно та безкоштовно вилікувати. Ми закликаємо вас регулярно проходити профілактичні огляди та вчасно робити щеплення дітям.
- Ранній початок лікування при туберкульозі – запорука успішного одужання.

*Сьогодні в Україні туберкульоз виліковний,  
при цьому лікування  
протитуберкульозними препаратами  
абсолютно безкоштовне. Раннє виявлення  
та дотримання правильного лікування –  
запорука успішного одужання*

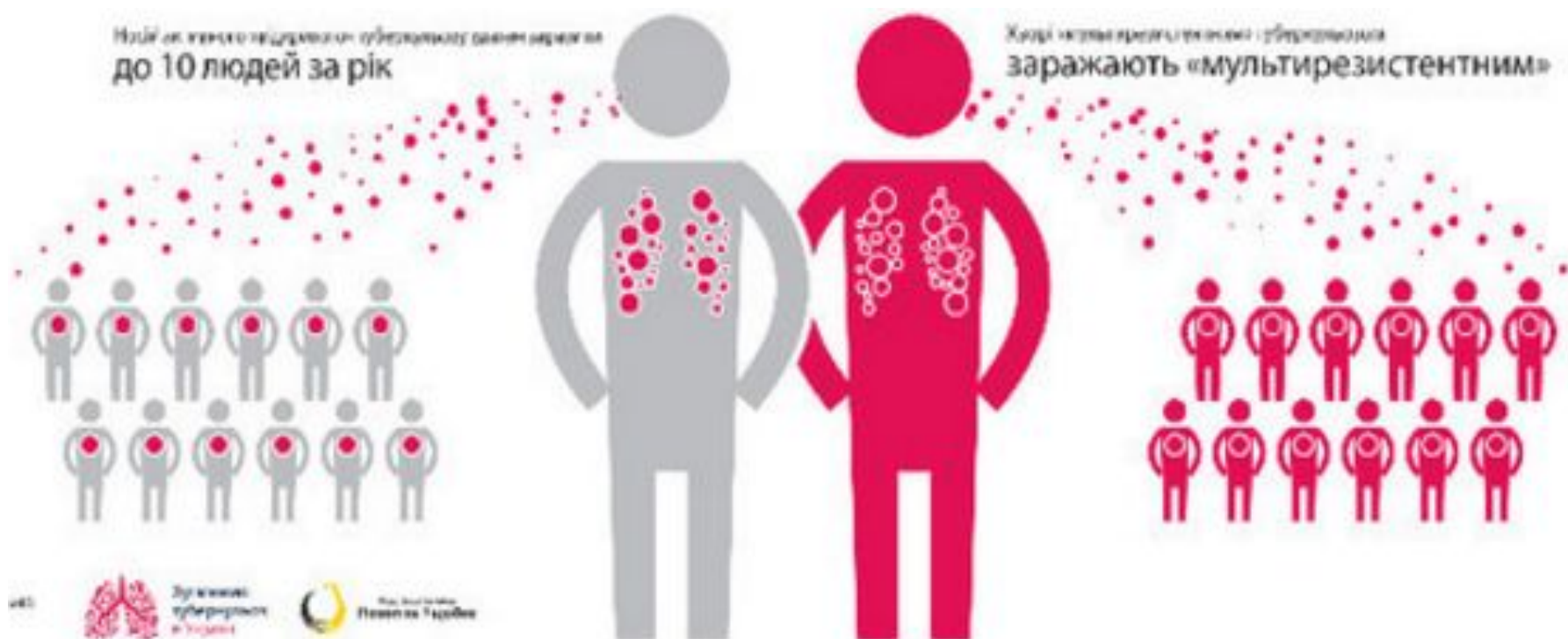
Начальник відділу нагляду та лікування  
туберкульозу Центру громадського здоров'я  
**МОЗ Яна Терлеєва**

# Тенденції епідпроцесу

- у 2016-му році захворіли близько **29 тисяч українців**. Це на 4,3% менше, ніж у минулому році.
- За даними ВООЗ щороку захворюваність в Україні в середньому **знижується на 3,3%**.
- **Найвищі показники захворюваності** у Одеській, Херсонській, Київській областях, **найнижчі** – Харківська, Чернівецька та Києві.

Люди с «стандартным» туберкулезом в среднем заражают  
до 10 людей за рік

Люди с «резистентным» туберкулезом  
заражают «мультирезистентным»



Зі 102 осіб, які щоденно  
захворюють на туберкульоз, 15  
мають мультирезистентну форму  
хвороби

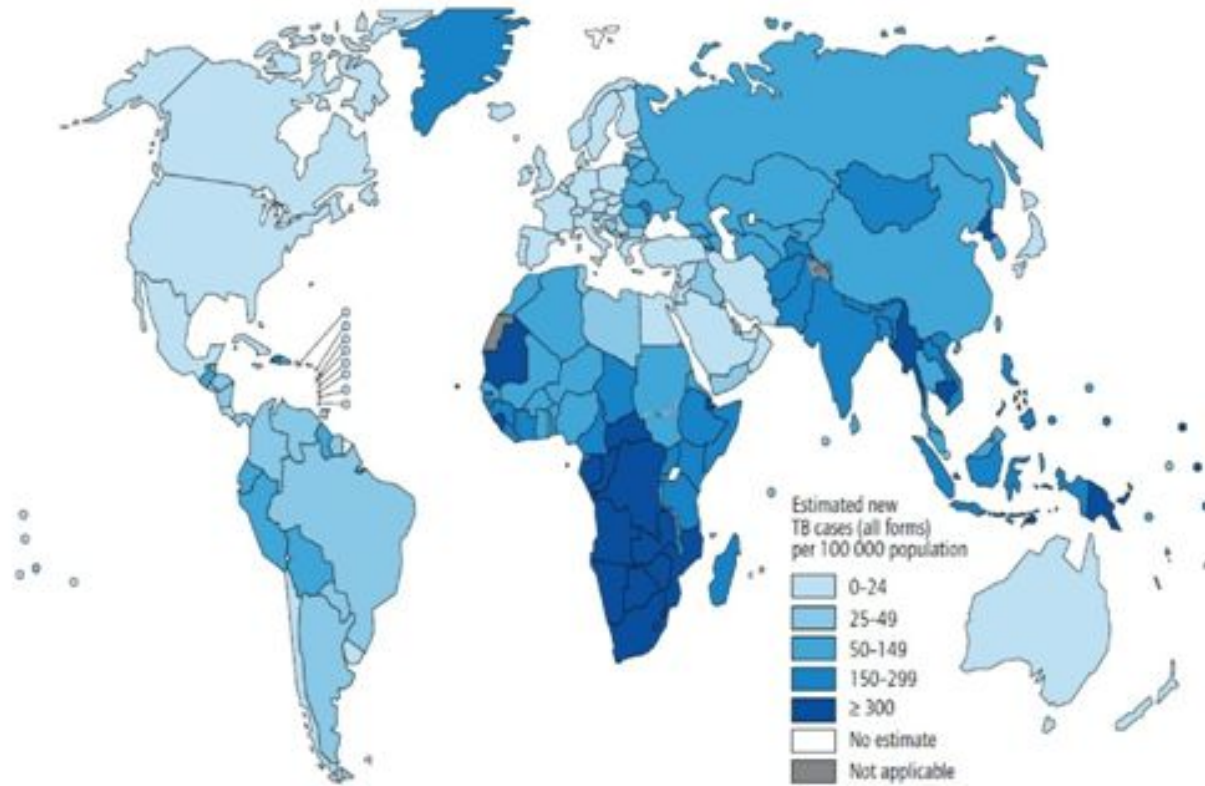
Так зваляється «мультирезистентний» туберкульоз.



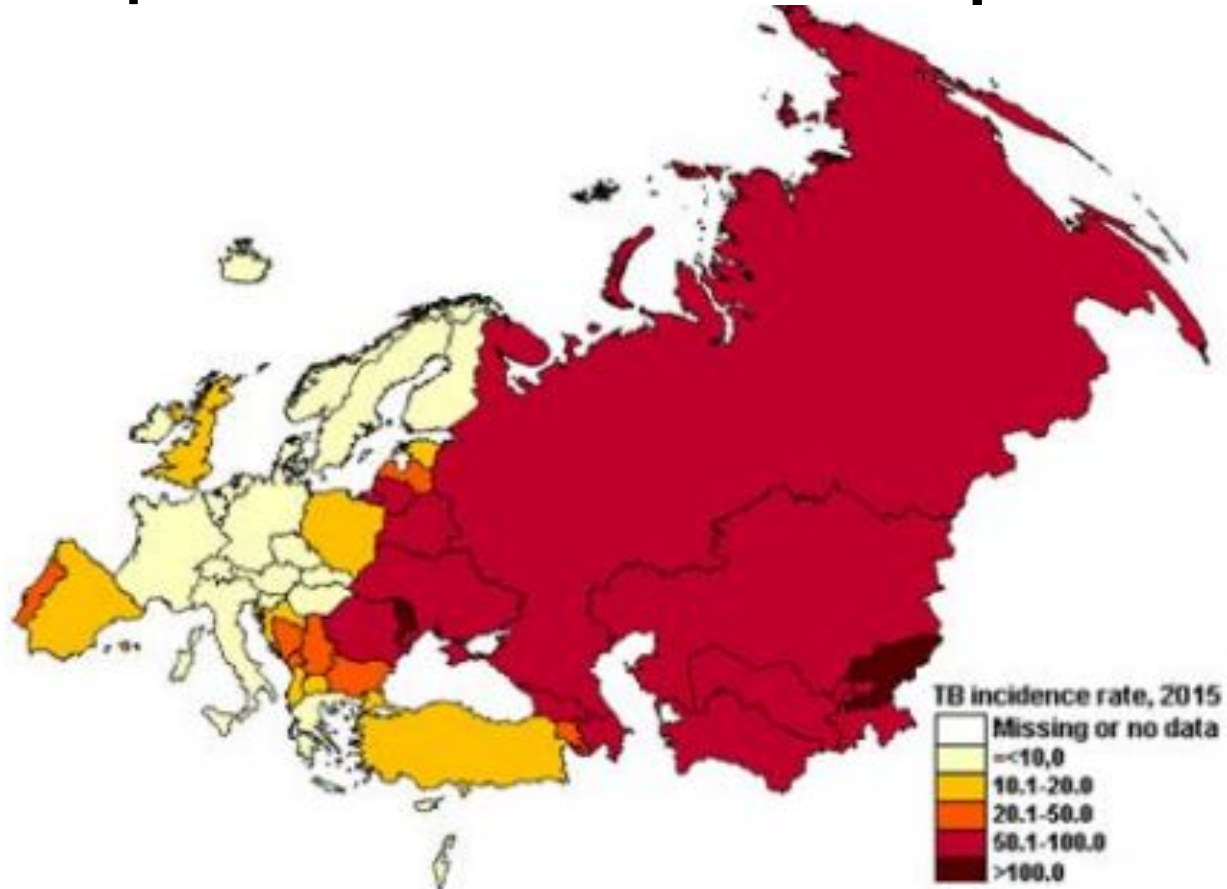
# Глобальне поширення туберкульозу

- Туберкульоз присутній скрізь у світі. У 2015 році найбільша кількість нових випадків захворювання на туберкульоз сталося в Азії - 61% нових випадків. Далі – Африка - 26% нових випадків.
- У 2015 році 87% нових випадків захворювання на туберкульоз відбулося в 30 країнах з важким тягарем туберкульозу. На частку шести країн - Індії, Індонезії Китаю, Нігерії, Пакистану і Південної Африки - довелося 60% нових випадків захворювання на туберкульоз. Поліпшення глобальної ситуації залежить від просування вперед у справі профілактики та лікування захворювання в цих країнах.

# Глобальне поширення туберкульозу



# Оціночна захворюваність ТБ на 100 тис. населення в Європейському регіоні ВООЗ, 2015 р.





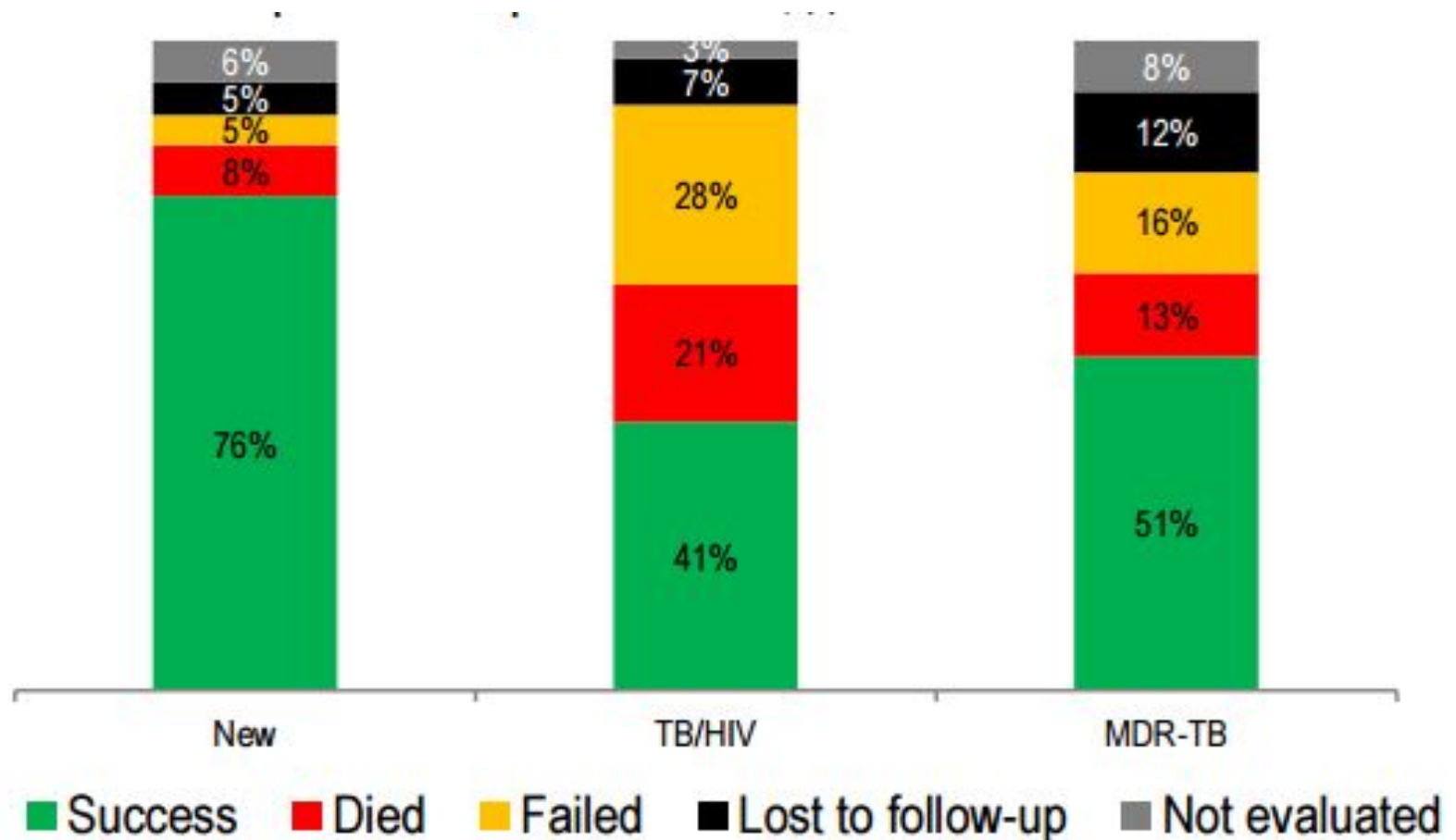
# Європейський регіон ВООЗ

- Акцент на людей, які живуть з туберкульозом (ТБ) і коінфекцією ВІЛ - групи, яка часто піддається стигматизації та маргіналізації.
- Ця тема підтримує глобальні пропагандистські зусилля, спрямовані на ліквідацію «ТБ», шляхом боротьби зі стигмою, дискримінацією, маргіналізацією і подоланням перешкод для доступу до медичної допомоги.

# Проблеми боротьби з ТБ у Європейському регіоні

- Висока захворюваність на туберкульоз із множинною лікарською стійкістю (МЛС-ТБ), в основному в країнах колишнього СРСР
- Швидке зростання епідемії ВІЛ в східних країнах і Центральній Азії і, як наслідок, різке збільшення числа випадків ТБ, пов'язаного з ВІЛ
- Необхідність реформування сектора охорони здоров'я з метою включення більш широкої участі первинної медико-санітарної допомоги в боротьбі з туберкульозом
- Все ще обмежені політичні і фінансові зобов'язання по боротьбі з туберкульозом
- Відсутність інформаційно-пропагандистської діяльності, комунікації та соціальної мобілізації.

# Результати лікування нових випадків ТБ, поєднаної інфекції ТБ і ВІЛ та МЛС-ТБ в Європейському регіоні ВООЗ за 2015 р



# **План дій по боротьбі з ТБ для Європейського регіону ВООЗ на 2016-2020 рр.**

До 2020 р повинні бути виконані наступні  
цільові показники:

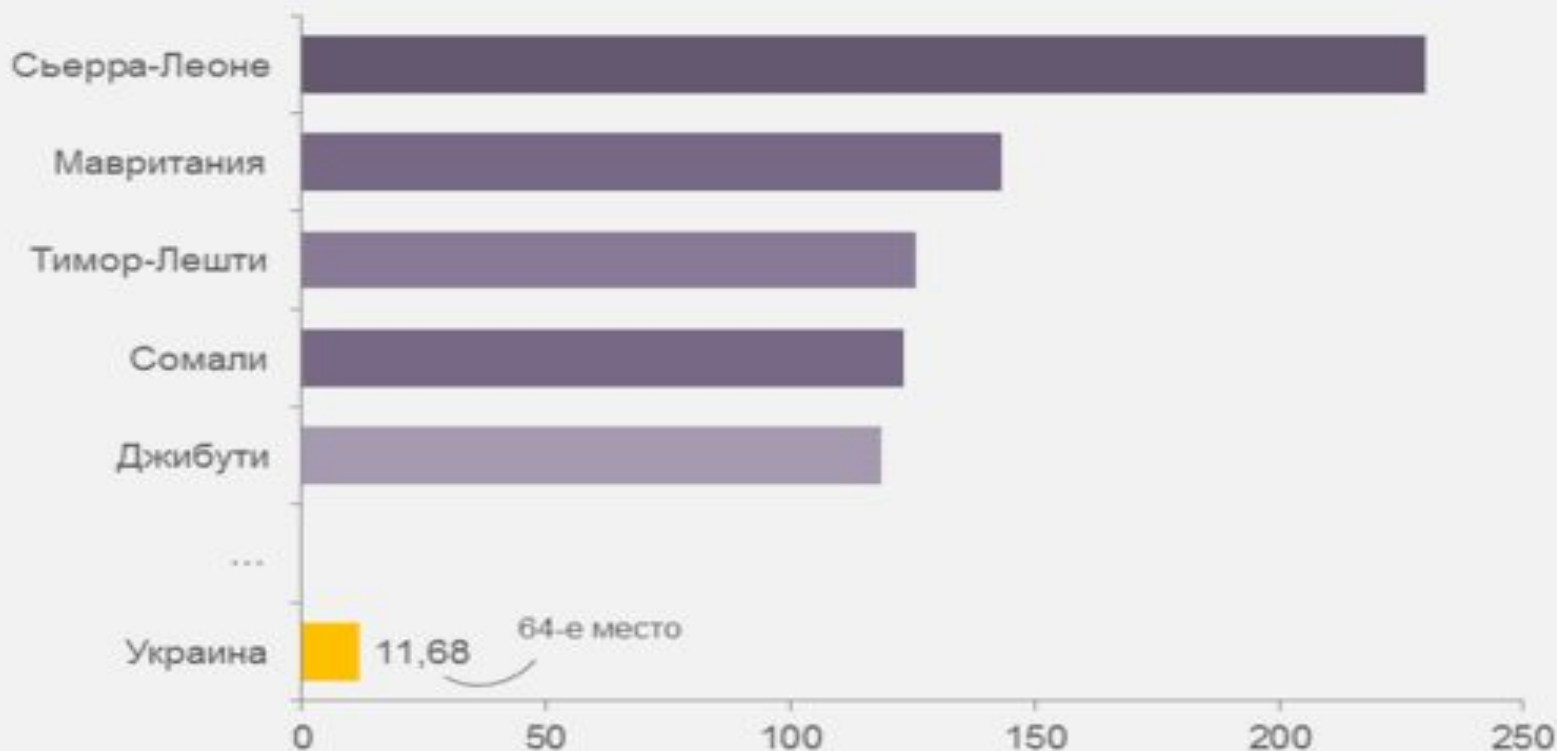
- зниження смертності від ТБ на 35%
- зниження числа нових випадків ТБ на 25%
- забезпечення успішності лікування хворих МЛС-ТБ на рівні 75%.

- В'язні в Регіоні мають більш високий ризик розвитку активного туберкульозу (включаючи туберкульоз із множинною лікарською стійкістю), ніж населення в цілому, особливо в колишньому СРСР. Слабкі методи боротьби з інфекцією, затримки в діагностиці, неадекватне лікування, висока поширеність ВІЛ, перенаселеність і погане харчування - все це сприяє цьому ризику.
- Країни, що зіштовхуються з високим тягарем ТБ, повинні збільшити свої національні витрати на раціональні стратегії для боротьби з цим захворюванням і супутніми йому соціальними умовами..

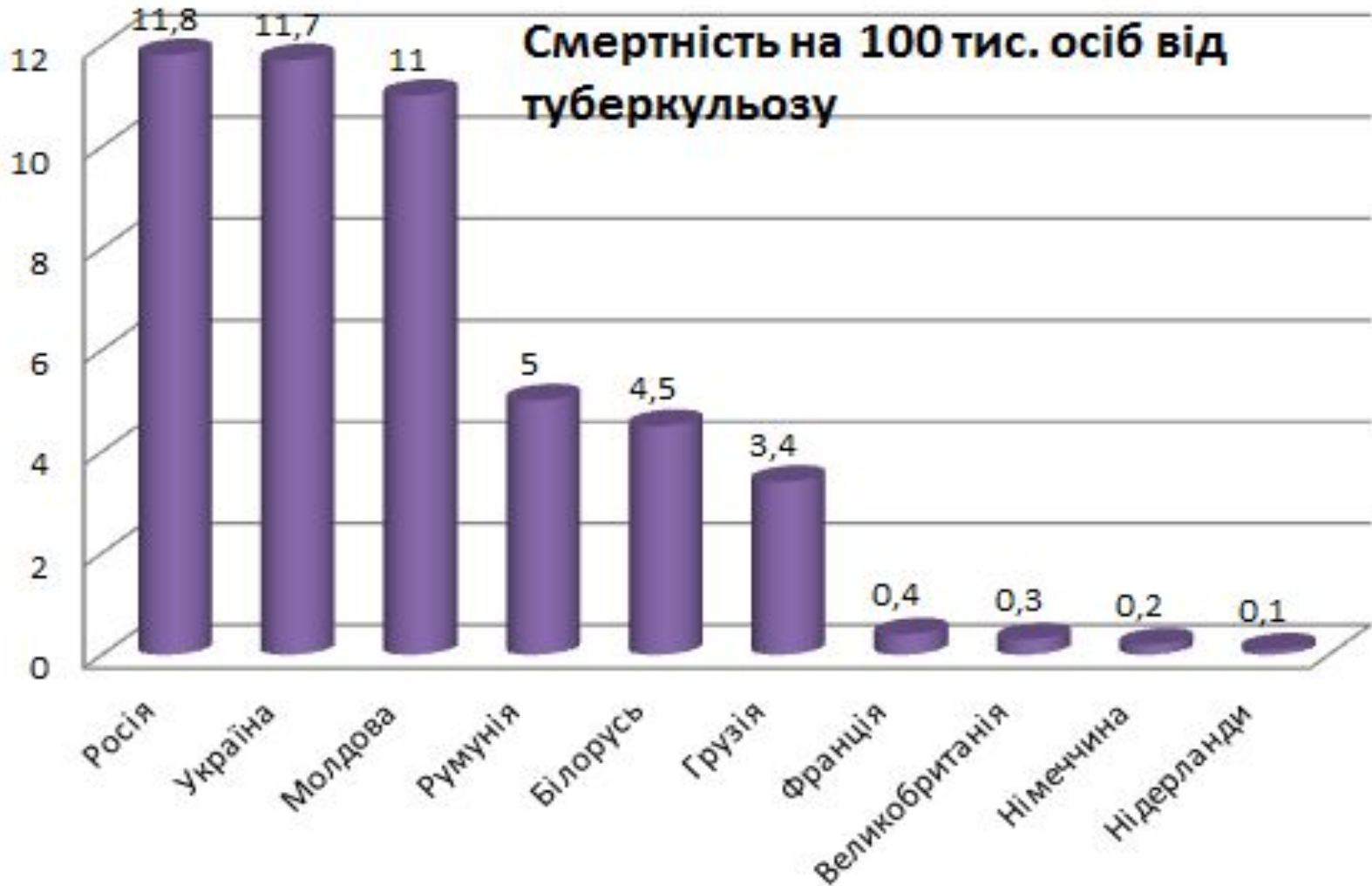
# За показником смертності від туберкульозу – Україна на 63-у місці в світі

У більшості наших західних сусідів показники кращі в десятки разів. З європейських країн подібні проблеми

Стандартизований коефіцієнт смертності (на 100 000 человек), 2014 год



# Антирейтинг смертності від Тб у Європі очолюють РФ та Україна

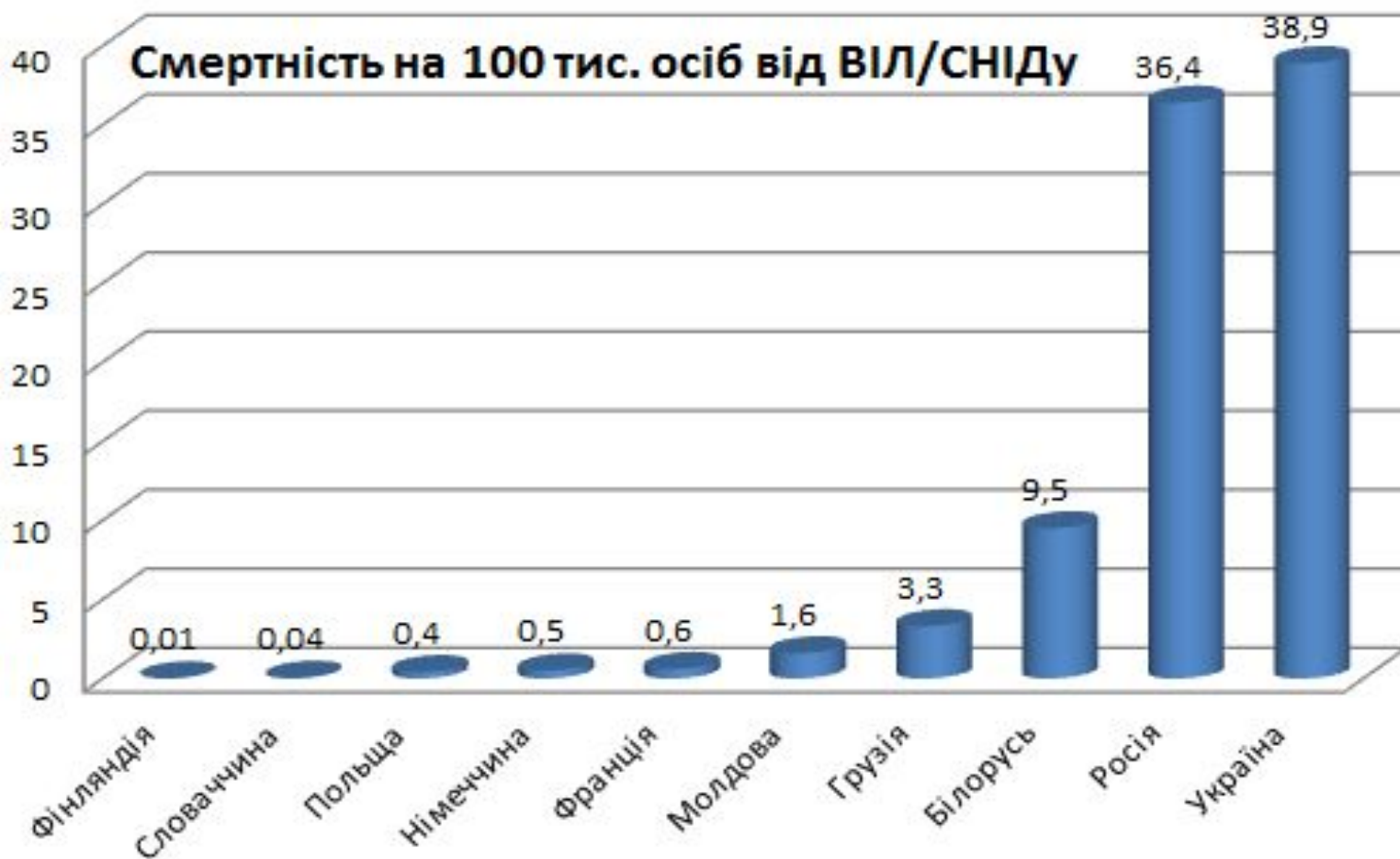


# **25% населення не знають, що вони хворі!**

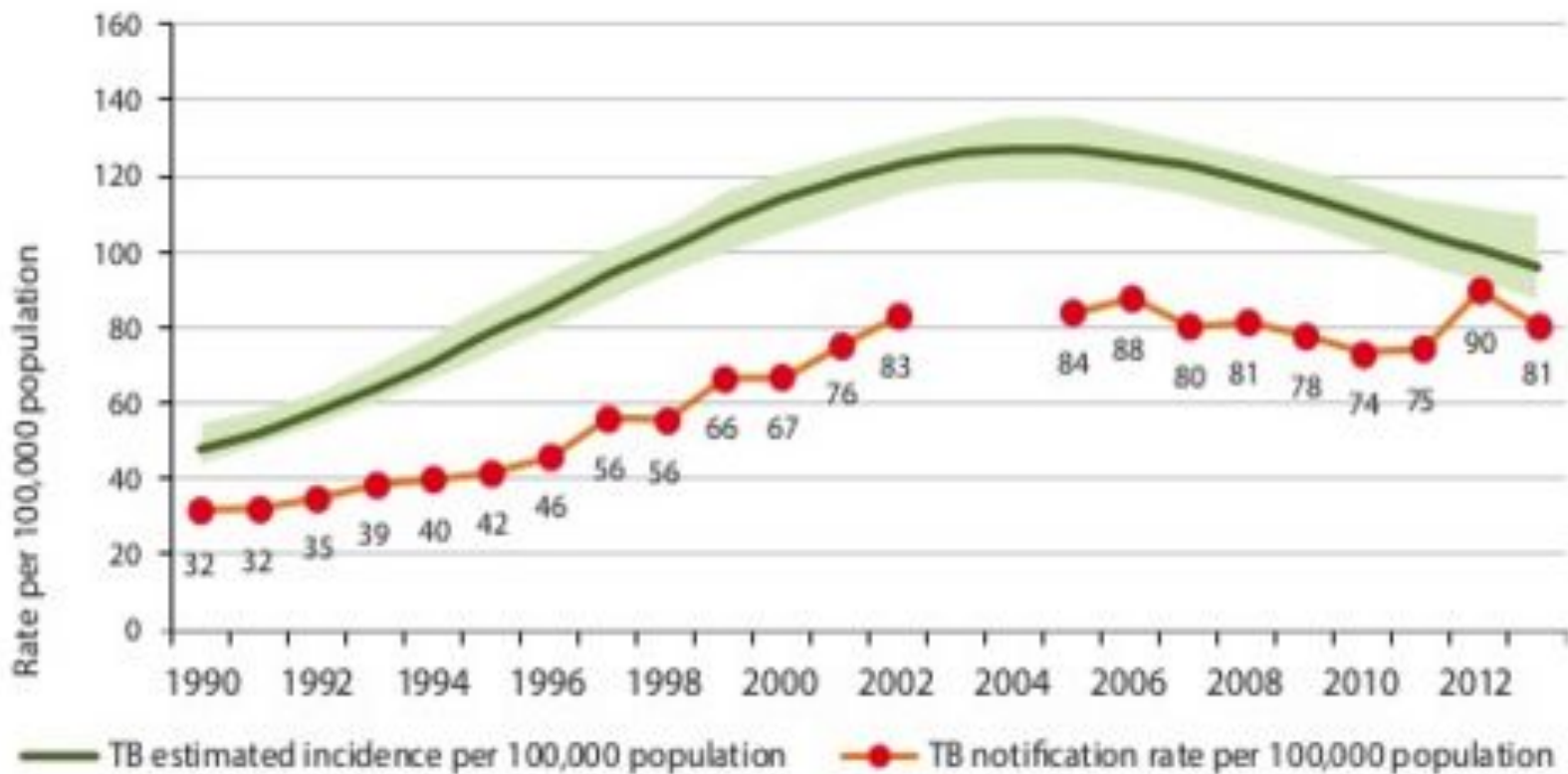
- Україна входить до п'ятірки країн світу з найвищим тягарем мультирезистентного туберкульозу.
- У 2016-му році зареєстровано 8709 таких випадків. Цю ситуацію слід сприймати як кризу в галузі охорони здоров'я



# За кількістю смертей від ВІЛ / СНІДу на 100 тис. осіб Україна - перша в Європі, Росія - друга.

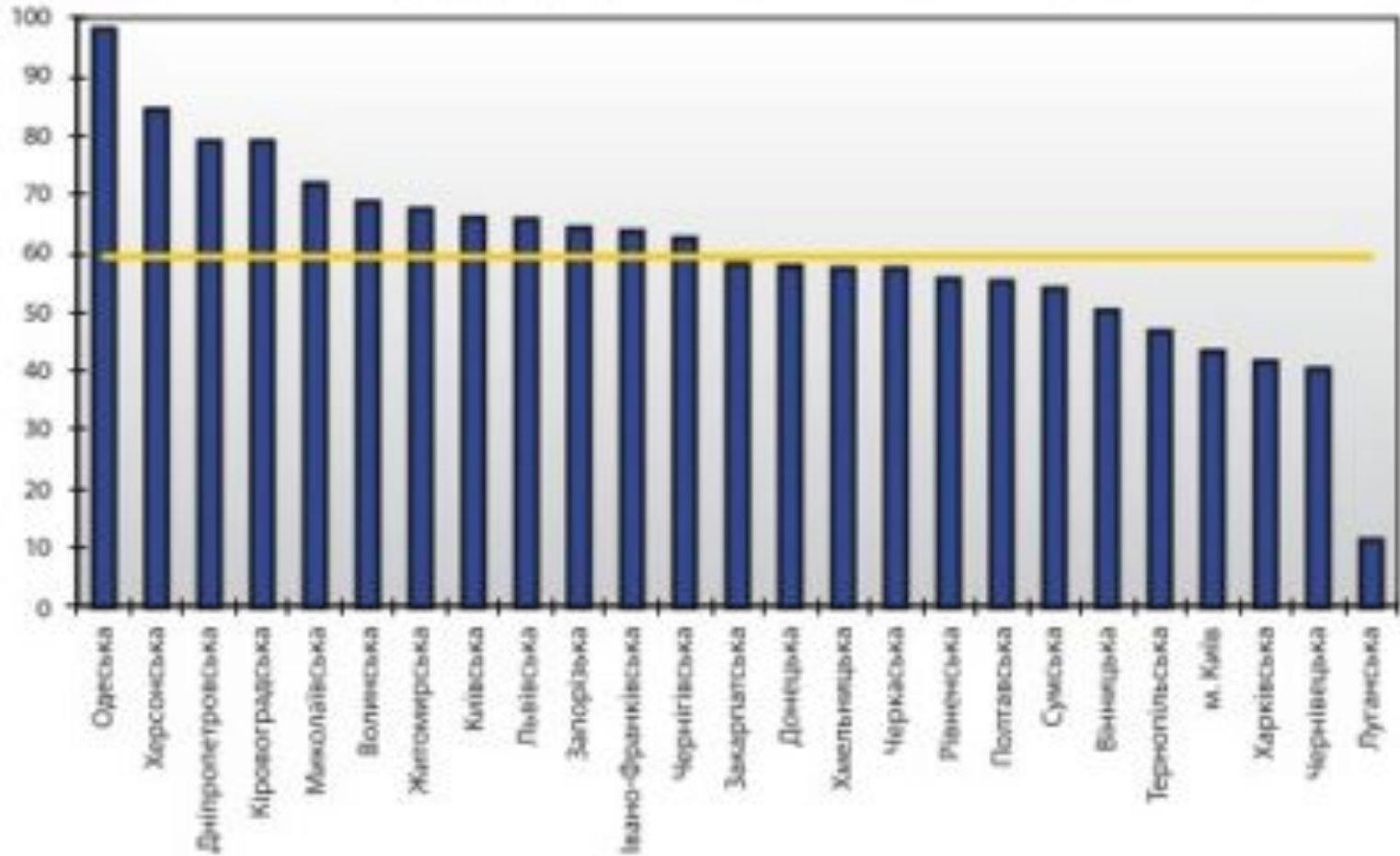


# Розрахункові показники захворюваності на ТБ та реєстрація випадків (нових та рецидивів) в Україні

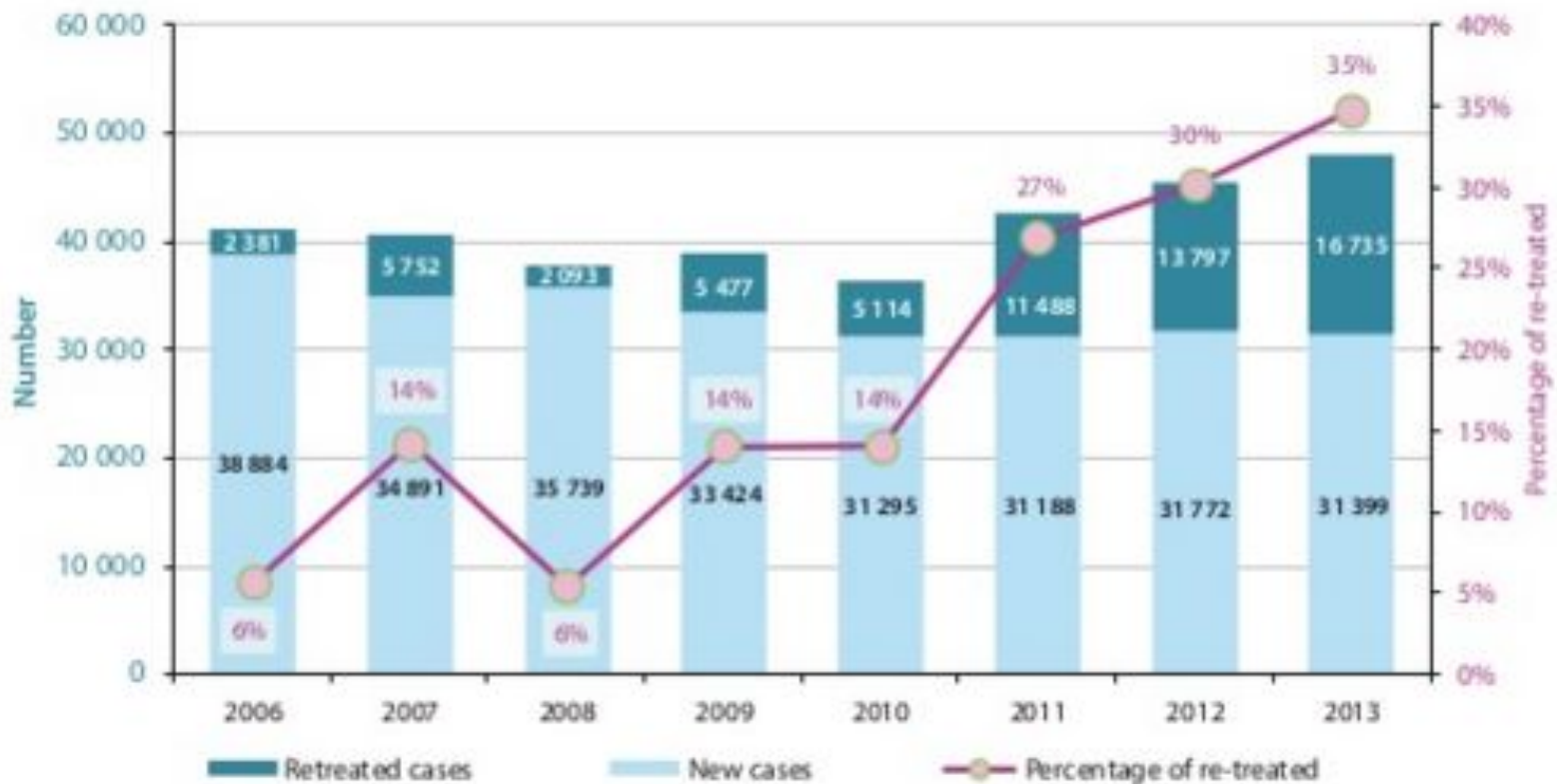


Data source: Global TB database

# Захворюваність на активний ТБ 2014р.

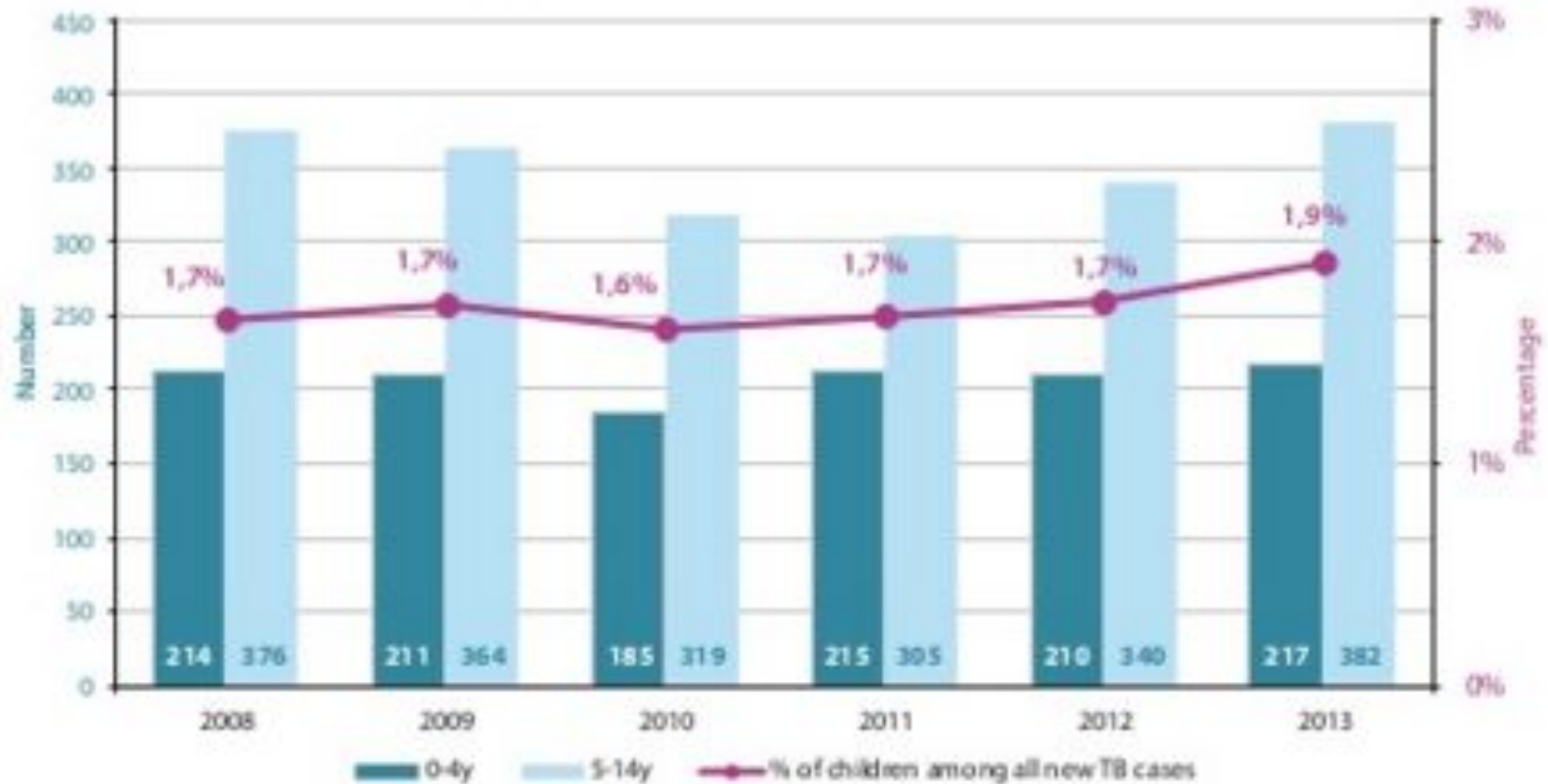


# Кількість нових та повторних випадків Тб, частка раніше пролікованих випадків 2003 – 2013 рр.



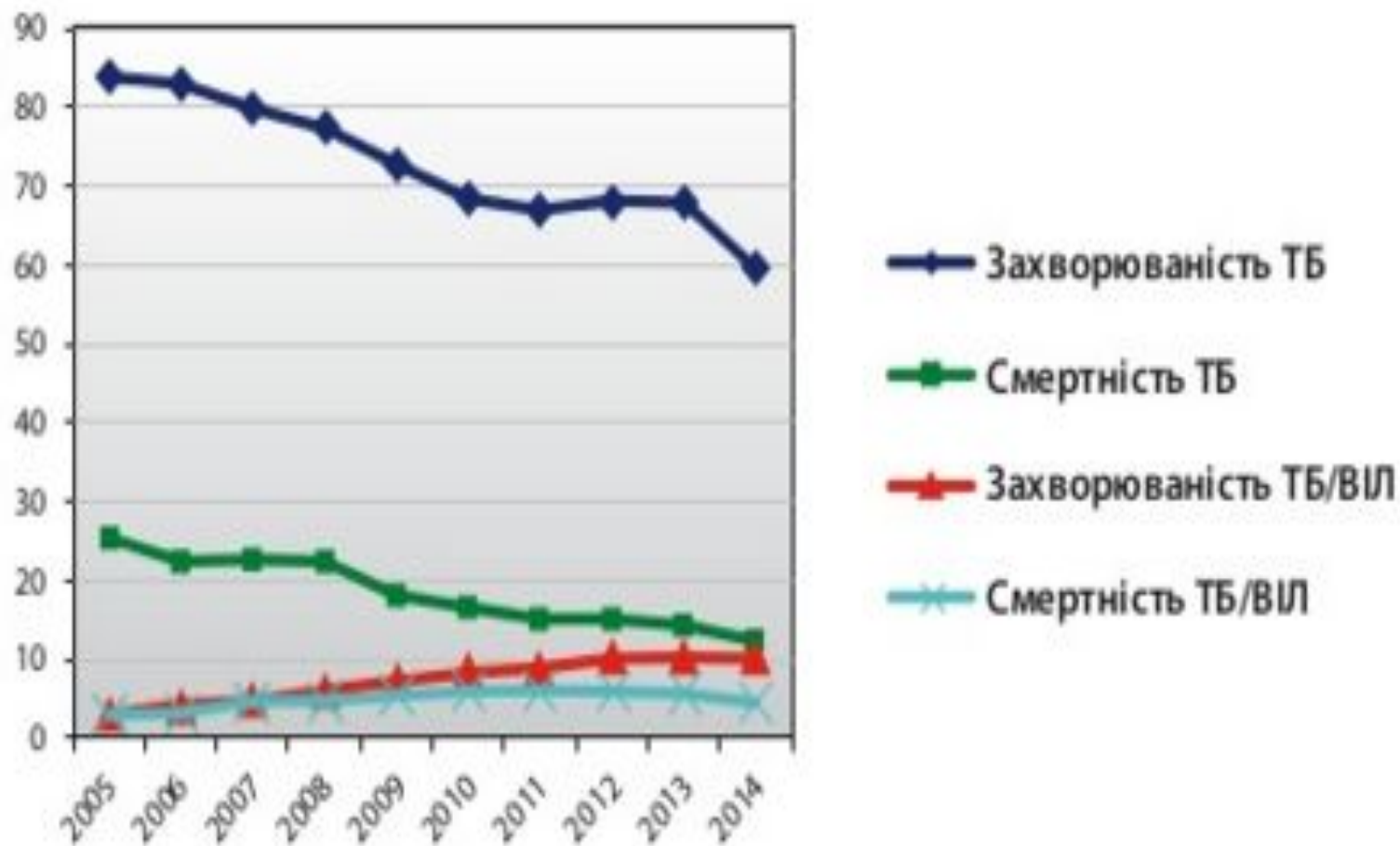
Data source: Global TB database

# Динаміка реєстрації випадків ТБ у дітей



Data source: Global TB database

# Захворюваність та смертність від ТБ у поєднанні зі СНІД



# Соціальна структура вперше виявлених за 2014 р.хворих на ТБ

70% становлять представники соціально незахищених верств населення:

- 58,3% - безробітні особи працездатного віку,
- 12,5% - пенсіонери,
- 2,4% - особи без постійного місця проживання,
- 1,0 – особи, які повернулися з місць позбавлення волі

## **Серед вперше зареєстрованих хворих на ТБ I – III категорії обліку:**

- 12,1% - хворі, які зловживають алкоголем,
- 7% - споживачі ін'єкційних наркотиків.



- Минулого року завдяки міжнародним закупівлям вдалося **закупити на 22% більше перепаратів для лікування туберкульозу**, що у свою чергу дало забезпечити ліками більшу кількість хворих.
- *"Завдяки зусиллям пацієнтської спільноти і активістів, в минулому році ми домоглися збільшення фінансування дежпрограми для пацієнтів з туберкульозом на 140%", –* розповідає голова Координаційної ради БО "Всеукраїнська мережа ЛЖВ" **Дмитро Шерембей**.

# Хто піддається найбільшому ризику?

- Туберкульоз вражає переважно дорослих людей в їх найпродуктивніші роки. Однак ризик наражаються всі вікові групи. Понад 95% випадків захворювань та смертей відбуваються в країнах, що розвиваються.
- У людей, інфікованих ВІЛ, ймовірність розвитку активної форми туберкульозу зростає в 20-30 разів. Вищий ризик розвитку активного туберкульозу мають також люди, які страждають від інших порушень здоров'я, які ослаблюють імунну систему.
- У 2015 році 1 мільйон дітей (0-14 років) захворіли на туберкульоз і 170 000 дітей (не враховуючи дітей з ВІЛ) померли від цієї хвороби.
- Вживання тютюну значно підвищує ризик захворювання на туберкульоз і смерті від нього. Понад 20% випадків захворювань на туберкульоз у світі пов'язане з курінням.

# Будьте пильними і звертайтеся до лікаря, якщо помітили схожі симптоми



підвищена температура тіла (навіть до 37-37,2°C);



- кашель понад 2 тижні
- підвищена втомлюваність та слабкість
- задишка при незначному фізичному навантаженні
- біль в грудній клітині



підвищене спитіння, особливо вночі

зменшення маси тіла з невідомих причин

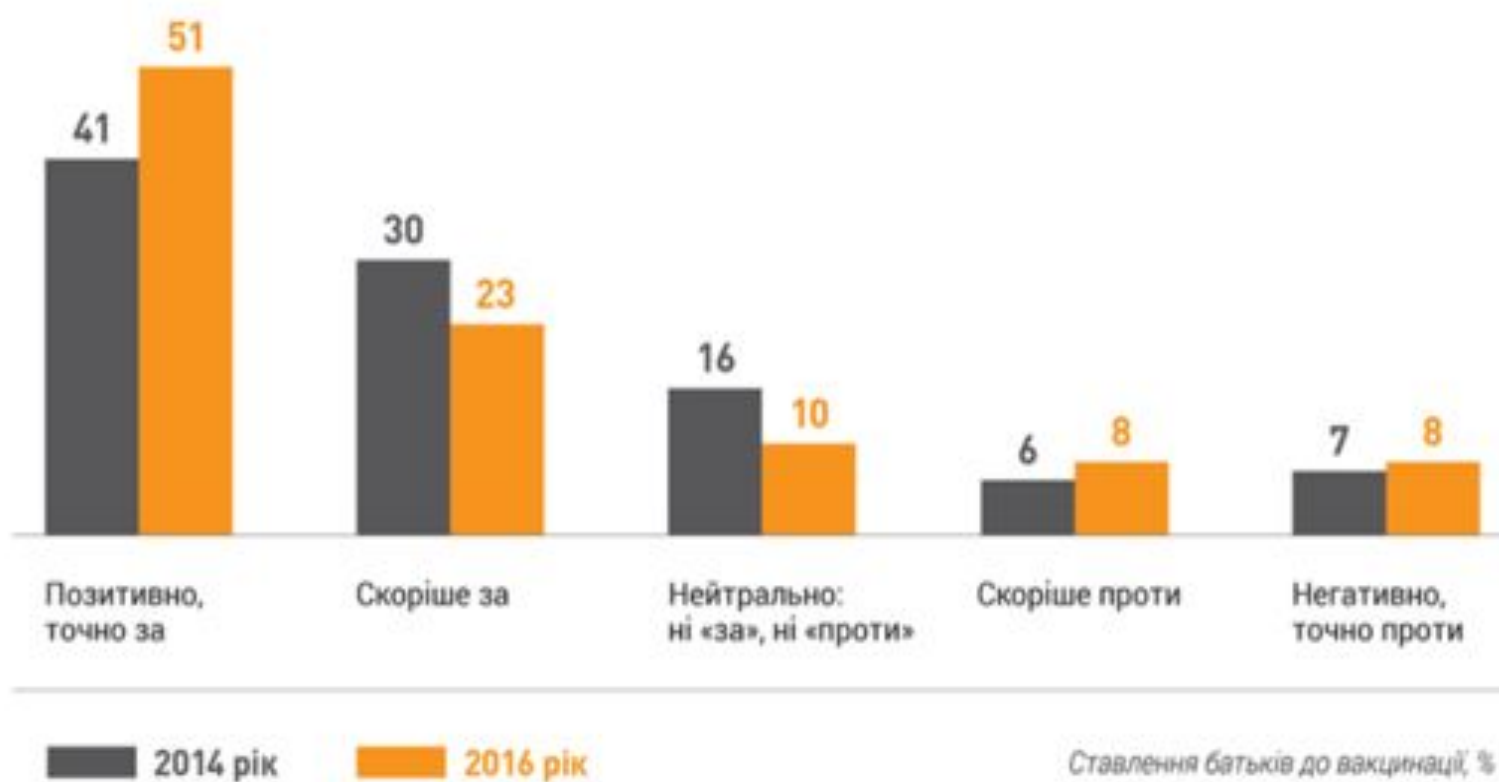


**Якщо ви помітили схожі симптоми у себе чи своїх близьких – якомога швидше зверніться до лікаря! Чим раніше буде розпочато лікування, тим більше шансів на його успіх.**

# **В Україні туберкульоз можна ефективно та безкоштовно вилікувати**

- Закликаємо вас регулярно проходити профілактичні огляди та вчасно робити щеплення дітям.
- Ранній початок лікування при туберкульозі – запорука успішного одужання.

У 2016-му році було виявлено 799 випадків ТБ у дітей до 17 років.  
Ставлення батьків до вакцинації змінюється на краще



У березні у міжнародному конкурсі РОУі переміг український **фотограф Максим Дондюк**, завоювавши «Премію досконалості» за мультимедійний репортаж «Епідемія туберкульозу в Україні».



# В январе 2010 года киевский фотограф Максим Дондюк отправился на Донбасс.

- То, что он увидел в первый день, оказало сильное влияние на него. Одним из первых больных, которого он сфотографировал, оказался мужчина с туберкулезом кишечника. Он лежал без одежды на больничной койке и смотрел в потолок. Через неделю Максим находился с ним в последние часы его жизни. Он уже не мог шевелиться и разговаривать, его тело было похоже на скелет, обтянутый кожей. В руках он сжимал крестик и молился. Позже Максим познакомился с его женой, которая рассказала о том, как он ходил по дому с разорванным животом и волок кишки по полу, потому что скорая помощь отказывалась перевести мужа в больницу. Им пришлось вызвать такси и везти его самостоятельно. Через время Максим понял, что такое происходит по всей стране, а эпидемия туберкулеза перешла в категорию национальной проблемы. Многие тюрьмы амнистируют заключенных в тяжелом состоянии, чтобы не портить свою статистику смертности. Две трети бывших заключенных растворяются на территории страны, не становясь на медицинский учет. Больницы в ужасном состоянии, а вся фтизиатрия держится на пенсионерах. Больные лекарственно-устойчивым туберкулезом вынуждены ездить в общественном транспорте за медикаментами и питанием, а те, у кого нет денег, просто умирают на своей койке.



Koop











































