

# TUBERCULOSE

Unitaid est le premier bailleur multilatéral mondial en matière de recherche et développement sur la tuberculose (TB). Nos investissements se concentrent sur l'amélioration du traitement des souches pathogènes sensibles et résistantes aux médicaments, le développement et l'introduction de formulations de médicaments adaptées aux enfants et de traitements préventifs de pointe destinés aux populations les plus vulnérables, notamment les personnes vivant avec le VIH. De nouveaux investissements en 2022 visent à améliorer les outils de diagnostic afin d'identifier, traiter et guérir davantage de personnes touchées par la tuberculose dans le monde.



## QU'EST-CE QUE LA TB ?

La tuberculose est une infection bactérienne qui a causé ces deux dernières années plus de décès que toute autre maladie infectieuse par an, hormis la COVID-19. Elle se propage dans l'air par la toux, les éternuements, les crachats et même à travers les échanges parlés des personnes atteintes de tuberculose. La bactérie responsable de cette infection peut rester en sommeil dans l'organisme d'une personne pendant des années avant d'évoluer en maladie active. Les souches de tuberculose résistantes aux médicaments sont de plus en plus problématiques et rendent le traitement nettement plus compliqué, toxique et coûteux. Environ un tiers de tous les cas de résistance aux antibiotiques concerne la tuberculose.

L'impact de la pandémie de COVID-19 sur les efforts mondiaux de lutte contre la tuberculose a été dévastateur et entraîné des perturbations et des retards de services. Les décès dus à la tuberculose ont augmenté pour la première fois depuis plus d'une décennie.



## PRINCIPALES AVANCÉES

Sans l'action d'Unitaid, les médicaments vitaux qui sont aujourd'hui au cœur des programmes de lutte contre la tuberculose dans le monde ne seraient pas aussi largement accessibles.

### MÉDICAMENTS PÉDIATRIQUES POUR LUTTER CONTRE LA TUBERCULOSE INFANTILE NÉGLIGÉE :

Unitaid a financé le développement des premiers médicaments antituberculeux pédiatriques de qualité, abordables, correctement dosés et au goût agréable. Ces formulations, qui sont désormais disponibles dans plus de 116 pays représentant 75 % de la charge de tuberculose infantile mondiale, ont transformé le traitement de la tuberculose chez les plus vulnérables et ont contribué à sauver de nombreuses vies.

### ACCÉLÉRER LE DIAGNOSTIC EST ESSENTIEL POUR COMBATTRE LA TUBERCULOSE :

Unitaid a obtenu une réduction de 40% du prix d'une technologie innovante de diagnostic de la tuberculose pour les pays à revenu faible et intermédiaire, permettant ainsi une détection plus rapide et précise de la tuberculose. Cette technologie réduit le délai nécessaire pour identifier la résistance aux médicaments à moins de deux heures, contre près de deux mois avec les méthodes employées précédemment. Aujourd'hui, 130 pays se procurent chaque année des millions de cartouches de tests à un tarif bas négocié par Unitaid et ses partenaires.

### PRÉVENIR LA TUBERCULOSE À UN PRIX ABORDABLE ET SANS RISQUE :

Unitaid et ses partenaires ont négocié une réduction du prix des traitements préventifs de la tuberculose les plus efficaces de près de 70 % ; ces traitements nécessitent désormais une prise d'une fois par semaine pendant trois mois contre une prise quotidienne pendant une période pouvant aller de six à neuf mois auparavant. En outre, Unitaid et ses partenaires ont montré que ce nouveau régime de soin, appelé 3HP, peut être administré en toute sécurité en association avec le dolutégravir, le traitement de première intention du VIH. Cette innovation contribue au dépassement des objectifs des Nations unies en matière de prévention de la tuberculose chez les personnes vivant avec le VIH. Unitaid agit également pour faciliter l'accès à un traitement préventif ultra-cours d'un mois, appelé 1HP, pour toutes les personnes qui en ont besoin.



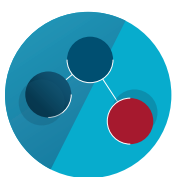
## NOS PROJETS

**La tuberculose peut être évitée et traitée lorsque les personnes ont accès aux bons outils et aux bons médicaments. A travers la mise en œuvre d'un portefeuille actif de projets d'un montant de 240 millions de dollars USD amené à s'accroître, Unitaid agit pour garantir que chacun puisse en bénéficier partout dans le monde.**

**Nos projets actuels soutiennent les efforts mondiaux d'élimination de la tuberculose via les actions suivantes :**

- La recherche de régimes thérapeutiques plus efficaces, abordables, plus courts et moins toxiques pour traiter la tuberculose multirésistante
- L'amélioration de l'accès à des schémas de prévention de la tuberculose plus efficaces au profit des groupes les plus à risque, notamment les personnes vivant avec le VIH et les jeunes enfants
- L'optimisation de l'intégration des services pour atteindre davantage d'enfants exposés à un risque d'infection par la tuberculose
- Le développement de formulations médicamenteuses adaptées aux enfants pour traiter et prévenir la tuberculose multirésistante
- La mise en œuvre de technologies de séquençage du génome pour diagnostiquer plus rapidement et plus précisément la tuberculose résistante aux médicaments
- L'amélioration des technologies et des outils permettant le diagnostic et le traitement de la tuberculose chez les enfants
- L'introduction de nouvelles technologies qui aident les patients à suivre leur traitement, notamment des piluliers intelligents et des applications mobiles qui envoient des messages de rappel
- Le développement de formulations de médicaments de prévention de la tuberculose à longue durée d'action permettant de libérer les patients des régimes de prise quotidienne
- Le soutien à la collecte de preuves utiles afin d'orienter les recommandations de l'OMS et d'améliorer les soins pour les personnes dans le monde entier

Les produits et stratégies innovants démontrés par le travail d'Unitaid permettent à des partenaires comme le Fonds mondial et l'USAID de développer ces outils et approches à l'échelle mondiale.



## LES BÉNÉFICIAIRES

Ces travaux sont conduits en étroite collaboration avec nos partenaires et nos bénéficiaires, notamment l'institut Aurum, Clinton Health Access Initiative (CHAI), la fondation Elizabeth Glaser pour le SIDA pédiatrique (EGPAF), FIND, la fondation pour la tuberculose KNCV, le Medicines Patent Pool (MPP), Partners in Health (PIH), l'Université Stellenbosch, l'Université de Bordeaux, l'Université de Liverpool, l'Organisation mondiale de la Santé (OMS), ainsi que de nombreux autres partenaires sous-bénéficiaires.

Les bailleurs de fonds d'Unitaid sont le Brésil, le Chili, l'Espagne, la Fondation Bill & Melinda Gates, la France, le Japon, la Norvège, la République de Corée et le Royaume-Uni. Dans le cadre des activités d'Unitaid en réponse à la pandémie de COVID-19 et en qualité de partenaire leader au sein de l'Accélérateur ACT, l'organisation a reçu des financements supplémentaires de l'Allemagne, du Canada, de l'Italie, du Portugal et de la fondation Wellcome.

Unitaid est un partenariat hébergé par l'Organisation mondiale de la Santé.