

**Les tests de dépistage de la tuberculose sont largement disponibles et gratuits, notamment:**

- Radiographie thoracique numérique pour dépister la tuberculose
- Xpert MTB / RIF comme test de TB initial pour tous
- Dépistage du VIH offert à tous les patients atteints de tuberculose
- Test de sonde de ligne moléculaire pour une tuberculose résistante à la rifampicine diagnostiquée par Xpert MTB / RIF
- Culture liquide pour d'autres tests de sensibilité aux médicaments et suivi du traitement
- Dépistage de la tuberculose offert à tous les patients atteints du VIH
- Dans les contextes à forte prévalence de la tuberculose et du VIH: dépistage de la TB-LAM pour tous les patients présentant un VIH avancé (CD4 <100 cellules / mm<sup>3</sup>) ou des signes de danger

**Les programmes de traitement de la tuberculose offrent un traitement de qualité garantie, basé sur la sensibilité aux médicaments, gratuitement et régulièrement, notamment:**

- Combinaisons journalières à dose fixe pour les adultes et les enfants atteints de tuberculose pharmacosensible
- Le schéma thérapeutique abrégé pour la tuberculose multirésistante à tous les adultes et enfants admissibles
- Régimes optimisés, y compris la bédaquiline, le delamanide, le linézolide et / ou la clofazimine, pour les adultes et les enfants non éligibles au traitement raccourci
- Accès préalable aux nouveaux médicaments pour les adultes et les enfants ayant peu d'options de traitement ou d'intolérance aux médicaments disponibles
- Thérapie antirétrovirale pour toutes les personnes atteintes de tuberculose et de VIH
- Médicaments nécessaires et suppléments pour soutenir la thérapie, tels que les médicaments anti-émétiques, anti-douleur, et la vitamine B6
- Lien avec le soutien nutritionnel pour ceux qui en ont besoin
- Surveillance des risques et des effets secondaires au départ et à des intervalles indiqués une fois le traitement, y compris les tests de la fonction hépatique, l'audiométrie, les tests de vision, les ECG, les effets sur la santé mentale (dépression, psychose), les lésions nerveuses
- Traitement décentralisé de la tuberculose pharmacorésistante, sans hospitalisation obligatoire de routine
- Protections pour les moyens de subsistance des patients, y compris le logement, l'emploi et la scolarité
- Un environnement propice aux besoins des patients et au succès du traitement, y compris des heures d'ouverture des cliniques et / ou des soins communautaires, et l'accès au soutien au transport

**Les programmes de prévention de la tuberculose fournissent:**

- Bacillus Calmette-Guérin (BCG) vaccin à la naissance des bébés séronégatifs
- Suivi des contacts et recherche active de cas

Dépistage systématique des populations à haut risque (par exemple les enfants, les personnes vivant avec le VIH, les prisonniers, etc.)

Thérapie préventive pour tous les patients selon les directives de l'OMS, en particulier les personnes vivant avec le VIH et les enfants de 5 ans et moins

Fourniture régulière de versions de haute qualité des schémas thérapeutiques recommandés (6 ou 9 mois d'isoniazide quotidien et B6 - avec cotrimoxazole pour les personnes séropositives, 3 mois d'isoniazide hebdomadaire plus rifapentine et B6, 3 ou 4 mois d'isoniazide quotidien plus rifampicine, et B6, 3 ou 4 mois de rifampicine quotidienne seule)

Lutte contre les infections, y compris des installations bien conçues, respirateurs N95 pour les travailleurs de la santé, et des informations pour les patients et les soignants sur la façon de prévenir la propagation de la tuberculose