****

**RESUME DU COURS**

1. **Títre du cours :** Cours International sur la Tuberculose Multi-résistante
2. **Dates :** Du 6 au 10 Octobre 2025
3. **Lieu :** Cours en présentiel - Lomé - Togo
4. **Langue :** Français
5. **Nombre de participants (maximum):** 25
6. **Introduction :**

Ce cours a pour objectif de transmettre aux participants les bases théoriques de la prise en charge des patients atteints de tuberculose multirésistante (TB MR) et aborde de façon pratique les stratégies de dépistage, de prévention et de traitement de la TB MR selon l’évidence la plus récente. Les dernières recommandations de l’OMS seront discutées ainsi que le choix des régimes de traitement et les conditions de leur application. Le cours introduira également quelques éléments concernant la prise en charge de la tuberculose ultrarésistante.

1. **Public cible :**

Le cours s’adresse aux cliniciens exerçant en milieu hospitalier et aux médecins exerçant des responsabilités dans les Programmes Nationaux de lutte contre la Tuberculose (PNT) au niveau national, régional ou périphérique.

1. **Objectifs :**

A l’issue de ce cours, les participants auront acquis des connaissances et un savoir-faire pratique leur permettant de :

* Comprendre les bases de la biologie et de la clinique de la TB MR ;
* Mettre en œuvre les activités de prévention, de dépistage et de traitement de la TB MR avec leurs principales composantes : laboratoire, approvisionnement, supervision, planification et communication ;
* Comprendre les séquelles post TB MR
* Assurer la gestion programmatique de la TB MR.

1. **Enseignants :**

* Prof. Gisèle Badoum : Directrice du cours
* Dr Arnauld Attannon Fiogbe
* Prof Komi Adjoh
* Mr Bertrand Kampoer

**Invités**

* Pr Gbadamassi Gafarou
* Dr Nathalie Ako

1. **Quels sont les coûts pour participer à ce cours ?**

2,800 Euros - frais d’hébergement et de transport exclus.

1. **Comment candidater à ce cours ?**

Pour s’inscrire, veuillez-vous rendre à [www.courses.theunion.org](http://www.courses.theunion.org)

# **Agenda**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **J1 : Lundi 6 octobre 2025** |  | |
| Heures | Activité | Intervenants | |
| Modérateur |  |  | |
| 08h00-08h30 | Installation des participants |  | |
| 08h30-09h30 | Cérémonie d’ouverture : mot de bienvenue de la Directrice du Cours, mot du Directeur du département TB Union, présentation des Participants et des Invités, mot d’ouverture du Délégué Régional de la Santé Publique du Littoral | Ministère de la Santé, Union | |
| 09h30-10h00 | Pause-café |  | |
| 10h00-10h15 | 0.Objectifs du cours | GB | |
| 10h15-10h45 | Pré test | Participants | |
| 10h45-11h15 | 1. Epidémiologie de la Tuberculose résistante | KA | |
| 11h15-11h45 | 2.Concepts de base sur la résistance aux antituberculeux | GB | |
| 11h45-12h30 | 3.Diagnostic de la TB résistante | GB | |
| 12h30-14h00 | Déjeuner |  | |
| 14h00-14h45 | 4.Interprétation clinique du LPA de 2ème ligne | AAF | |
| 14h45-15h30 | 5.Stratégies de dépistage de la TB résistante | GB | |
| 15h30-16h00 | 6.Préparation et envoi des échantillons de crachats | AAF | |
| 16h00-16h30 | Pause-café |  | |
| 16h30-17h00 | 7.Principes de base du traitement de la TB MR | GB | |
|  | **J2 : Mardi 7 octobre 2025** |  | |
| Modérateur |  |  | |
| 09h00-09h30 | 8.Les antituberculeux et leur mécanisme d’action | GB | |
| 09h30-10h30 | 9.Le traitement de la TB multirésistante / ultrarésistante | GB | |
| 10h30-11h00 | Pause-café |  | |
| 11h00-11h45 | 10.Le traitement des patients co infectés TB MR/VIH | KA | |
| 11h45-12h30 | 11.Le traitement des femmes enceintes et des enfants TB-MR | KA | |
| 12h30-14h00 | Déjeuner |  | |
| 14h00-14h30 | 12.Les nouvelles recommandations de l’OMS en matière de TB-MR | OMS | |
| 14h30-15h00 | 13.TDO et soutien social | BK | |
| 15h00-16h00 | Discussion sur l’application du TDO et la décentralisation de la prise en charge | Participants | |
| 16h00-16h30 | Pause-café |  | |
| 16h30-17h00 | Discussion des cas cliniques MDR des pays participants (régimes de traitement) | Participants | |
| **J3 : Mercredi 8 octobre 2025** | | |  |
| Modérateur |  |  |  |
| 09h00-10h30 | 14.Suivi et prise en charge des effets indésirables. Cas pratiques. | AAF |  |
| 10h30-11h00 | Pause-café |  |  |
| 11h00-11h45 | 15.La pharmacovigilance (aDSM) | AAF |  |
| 11h45-12h30 | 16.L’espace QTc : mesure, interprétation et implications cliniques.  Exercice pratique de calcul | AAF |  |
| 12h30-14h00 | Déjeuner |  |  |
| 14h00-15h00 | 17.Soins palliatifs | GB |  |
| 15h00-16h00 | Discussion des cas cliniques MDR des pays participants (effets indésirables) | Participants |  |
| 16h00-16h30 | Pause-café |  |  |
| 16h30-17h00 | Le traitement de la TB ultra résistante. Cas pratiques/ Discussions | GB |  |
| **J4 : Jeudi 9 octobre 2025** | | |  |
| Modérateur |  |  |  |
| 09h00-10h00 | Le traitement des patients de TB-MR avec VIH. Cas pratiques/Discussions | KA |  |
| 10h00-10h30 | Le traitement des femmes enceintes et des enfants avec TB-MR. Cas pratiques /Discussion | KA |  |
| 10h30-11h00 | Pause-café |  |  |
| 11h00-11h30 | 18.Contrôle de l’infection | KA |  |
| 11h30-12h00 | 19.Investigation des contacts | KA |  |
| 12h00-12h30 | 20.Outils de gestion et indicateurs de la TB-MR avec exercices. | AAF |  |
| 12h30-14h00 | Déjeuner |  |  |
| 14h00-14h30 | 21.Approvisionnement et gestion des médicaments de 2ème ligne | GB |  |
| 14h30-15h00 | 22.Le modèle de la prise en charge de la TB-MR au Cameroun | KA |  |
| 15h00-15h30 | 23.Séquelles post TB MR | AAF |  |
| 15h30-16h00 | Préparation de la visite de terrain | Participants |  |
| 16h00-16h30 | Pause-café |  |  |
| 16h30-17h00 | Post test | Participants |  |
| **J5 : Vendredi 10 octobre 2025** | | |  |
| Modérateur |  |  |  |
| 08h00-11h00 | Visite d’un site ambulatoire de prise en charge des patients TB MR et visite du Groupe Technique régional TB Littoral (2 groupes) |  |  |
| 11h00-11h45 | Evaluation des visites par groupe | Participants |  |
| 11h45-12h00 | Résultats du post test | Participants |  |
| 12h00-13h00 | Evaluation du cours - Clôture et remise des certificats | Ministère de la Santé, Union | PNLT, |
| 13h00-14h00 | Déjeuner |  |  |

GB : Gisèle Badoum , AAF : Arnauld Fiogbe, BK : Bertrand Kampoer, K A: Komi Adjoh