



UNITING TO COMBAT
NEGLECTED TROPICAL DISEASES

Document d'information sur les maladies tropicales négligées



« Si nous voulons vraiment concrétiser la couverture santé universelle, nous devons intensifier nos efforts et notre engagement à contrôler, éliminer ou éradiquer ces maladies d'ici 2020. »

Dr Tedros Adhanom Ghebreyesus

Directeur général de l'Organisation mondiale de la Santé

« Grâce à ce partenariat, ces maladies tropicales négligées suscitent désormais l'attention qu'elles méritent, et le nombre de personnes atteintes par ces affections guérissables est en diminution. Nous avons connu de nombreuses réussites au cours des cinq dernières années, mais la tâche n'est pas terminée. »

Bill Gates

Fondation Bill & Melinda Gates

« En 2018, nous sommes devenus le premier pays d'Afrique sub-saharienne à éliminer le trachome cécitant. Une maladie douloureuse et incapacitante. Nous ne pourrions pas réaliser les ODD si nous ne répondons pas aux besoins des membres les plus pauvres de notre société, qui sont touchés de manière disproportionnée par les maladies tropicales négligées. J'exhorte mes homologues africains à faire de l'élimination de ces maladies de la pauvreté une priorité sur tout le continent. Nous avons montré que c'était possible. »

Nana Akufo-Addo

Président de la République du Ghana

Crédits photos

Couverture: © GSK/Marcus Perkins

Page 3: © GSK/Marcus Perkins, © The Carter Center/L.Gubb

Page 4: © GSK/Marcus Perkins, © DNDi/João Roberto Ripper

Page 5: © GSK/Marcus Perkins

Quatrième de couverture: © GSK/Marcus Perkins

Document d'information sur les maladies tropicales négligées

1 Les maladies tropicales négligées, ou MTN, sont un ensemble de maladies infectieuses invalidantes qui touchent plus de 1,6 milliard de personnes à travers le monde. Elles défigurent, provoquent des handicaps et sont parfois mortelles. Elles empêchent les enfants d'aller à l'école, les adultes de travailler et maintiennent les communautés dans des cycles de pauvreté sans fin.

2 On note la présence de MTN dans 149 pays, mais elles prospèrent surtout là où l'accès aux soins de santé, à des installations sanitaires adéquates et à l'eau salubre est limité. C'est notamment le cas dans des régions reculées et rurales, des implantations sauvages ou des zones de conflit. Elles touchent les communautés les plus pauvres, les plus marginalisées et les plus isolées du monde, notamment en Afrique, en Asie et aux Amériques, et coûtent chaque année des milliards de dollars aux économies en développement.

3 L'Organisation mondiale de la Santé (OMS) accorde actuellement la priorité à 20 MTN. L'OMS a établi en 2011 sa Feuille de route pour les MTN. Elle y formule de nouveaux objectifs ambitieux consistant à éliminer plusieurs de ces maladies d'ici à 2020, y inclus l'éradication de la dracunculose. Cette feuille de route fixe aussi des cibles afin d'intensifier la lutte contre les autres MTN.



4 En janvier 2012, à la suite de la publication de la Feuille de route 2020 de l'OMS pour les MTN, un groupe de partenaires (Tous Unis pour combattre les MTN) a approuvé la Déclaration de Londres sur les maladies tropicales négligées. Celle-ci a rassemblé des organisations internationales globales de santé et de développement ainsi que des organismes donateurs et des



entreprises pharmaceutiques, lesquels se sont engagés à travailler ensemble pour combattre, éliminer ou éradiquer dix MTN mentionnées dans la Feuille de route. Ces dix maladies réunissent en effet les conditions permettant aux partenaires de fournir un support immédiat pour atteindre les objectifs fixés.

5 Les signataires de la Déclaration de Londres sur les maladies tropicales négligées se sont engagés : a) à soutenir, élargir et étendre les programmes qui garantissent l'approvisionnement nécessaire en médicaments ainsi que d'autres interventions ; b) à faire progresser la recherche-développement moyennant des partenariats et des financements qui permettront de mettre au point la prochaine génération de traitements et d'interventions ; c) à améliorer la collaboration et la coordination aux niveaux national et international ; d) à permettre un financement approprié conjointement avec les pays d'endémie afin de mettre en œuvre les programmes nécessaires pour parvenir à ces objectifs, avec l'appui de systèmes de santé solides au niveau national ; et e) à fournir un soutien technique, des outils et des ressources aux pays d'endémie afin d'évaluer et de suivre ces programmes.

6 Les activités visant à prévenir, combattre, éliminer et éradiquer les maladies tropicales négligées doivent se centrer sur cinq interventions de santé publique : la chimiothérapie préventive¹ ; une prise en charge innovante et intensifiée des cas ; la gestion des vecteurs et l'écologie y relative ; l'approvisionnement en eau potable, l'assainissement et l'hygiène de base ; et les services de santé publique vétérinaire.

1. Dans le contexte des maladies tropicales négligées, on entend par chimiothérapie préventive une intervention de santé publique permettant l'administration systématique et coordonnée de médicaments de qualité garantie, en dose unique et en toute sécurité, sur une grande échelle pour prévenir et combattre ces maladies.



7 Cinq MTN ciblées par la Déclaration de Londres se prêtent à la chimiothérapie préventive communément appelée administration massive des médicaments (AMM). Il s'agit de la distribution à grande échelle de médicaments sûrs, efficaces et relativement bon marché à toutes les personnes vivant dans des zones à haut risque. Les maladies pouvant être traitées par AMM sont l'éléphantiasis (filariose lymphatique), la cécité des rivières (onchocercose), la bilharziose (schistosomiase), les vers intestinaux (géo-helminthiases) et le trachome cécitant.

8 Les cinq autres MTN ciblées par la Déclaration de Londres – soit la maladie de Chagas, la maladie du ver de Guinée, la maladie du sommeil (trypanosomiase humaine africaine), la lèpre et le Kala-azar (leishmaniose viscérale) – peuvent être éliminées grâce à une prise en charge innovante et intensifiée des cas, laquelle comprend un diagnostic et un traitement individuels (y compris une intervention chirurgicale, si nécessaire), ainsi que des soins et des activités de rééducation à l'intention des personnes infectées.

9 D'énormes progrès ont été accomplis. Les données de l'OMS pour 2016 et 2017 montrent que, chaque année, plus d'un milliard de personnes ont reçu un traitement à grande échelle pour au moins une MTN. **C'est l'une des plus grandes interventions de santé publique de l'Histoire.**

10 Comme il ressort clairement de la feuille de route de l'OMS et de la Déclaration de Londres, prévenir et combattre les MTN fait partie intégrante de la couverture sanitaire universelle, l'un des principes fondateurs des objectifs de développement durable (ODD). Pour garantir une couverture sanitaire universelle contre les MTN, les besoins des populations défavorisées en matière de santé publique doivent être pris en compte par la mise en oeuvre d'interventions à un coût viable.

11 Au titre de leur engagement pris en vertu de la Déclaration de Londres, les entreprises pharmaceutiques ont augmenté leurs dons de médicaments. Notons que ce partenariat public-privé est l'un des plus importants au monde. Pendant la seule année

2017, 1,7 milliard de traitements ont été offerts gratuitement, ce qui a permis à plus d'un milliard de personnes d'être traitées pour au moins une MTN. Et cette même année, cet incroyable programme de dons de médicaments contre les MTN a été inscrit au Livre Guinness des records.

12 S'agissant des interventions visant à prévenir et combattre les MTN, la couverture universelle suppose l'existence de systèmes de santé plus solides et plus efficaces, l'accès à des médicaments essentiels de qualité garantie à des prix abordables, la présence d'un personnel de santé bien formé et motivé, mais aussi la participation d'autres secteurs tels que ceux de la finance, de l'éducation, de l'agriculture et de l'élevage, de l'approvisionnement en eau, de l'environnement et de la gestion.



13 En vue de réunir ces conditions, la 66^e Assemblée mondiale de la Santé a adopté en mai 2013 la résolution WHA66.12, laquelle appelle les États membres à renforcer et intégrer leurs mesures ainsi qu'à prévoir des investissements visant à améliorer la santé et le bien-être social des populations touchées. L'OMS s'efforce, avec les États membres et le soutien de nombreux partenaires, d'assurer la mise en oeuvre de la résolution WHA66.12.

14 En décembre 2014, les ministres de la Santé de 27 pays ont signé l'Engagement d'Addis-Abeba sur les maladies tropicales négligées, s'engageant ainsi à mettre un terme aux MTN. Depuis, cinq autres pays ont pris le même engagement, portant les signataires à 32.

15 À l'occasion de son sommet de 2015, le Groupe des 7 pays les plus industrialisés (G7) a déterminé que les MTN constituaient l'une des trois questions de santé à aborder en priorité. La Déclaration des leaders comprend un ferme engagement à investir dans la prévention et l'élimination des MTN en vue d'atteindre les objectifs d'élimination à l'horizon 2020, et ce, grâce à la recherche-développement, à la cartographie des maladies et au renforcement des systèmes de santé communautaires².

2. Déclaration des chefs d'État et de gouvernement, Sommet du G7 (2015) Gouvernement fédéral allemand. Disponible à l'adresse <http://www.g8.utoronto.ca/summit/2015elmau/2015-G7-declaration-fr.pdf>



16 En septembre 2015, 193 dirigeants mondiaux ont adopté les 17 ODD consistant à mettre fin à toutes les formes de pauvreté, combattre les inégalités et s'attaquer au changement climatique en veillant à ne laisser personne de côté.

17 Objectif de développement durable 3 : L'ODD 3 « Bonne santé et bien-être »³ cherche à donner les moyens de vivre une vie saine et à promouvoir le bien-être de tous à tous les âges. Il comprend 13 cibles de santé. Les partenaires ont notamment fait ajouter à l'ODD 3 une cible spécifique concernant les MTN. Cet effort concerté a ainsi contribué à la reconnaissance des MTN, auparavant regroupées dans la catégorie « autres maladies » des objectifs du Millénaire pour le développement (OMD 6).

18 La cible ODD 3.3 indique : « D'ici à 2030, mettre fin à l'épidémie de sida, à la tuberculose, au paludisme et aux maladies tropicales négligées et combattre l'hépatite, les maladies transmises par l'eau et autres maladies transmissibles. »

19 Des possibilités de collaboration entre la lutte contre les MTN et d'autres ODD existent, notamment les efforts visant à lutter contre la faim (ODD 2), à s'attaquer aux inégalités (ODD 5), à faire progresser les programmes relatifs à l'approvisionnement en eau et à l'assainissement (ODD 6) et à accroître l'efficacité des partenariats mondiaux autour des MTN (ODD 17).

20 En 2016, Tous Unis pour combattre les MTN a salué la création du Projet spécial élargi pour l'élimination des maladies tropicales négligées (ESPEN). L'objectif de ce projet est d'étendre la stratégie de lutte contre les MTN en Afrique, qui concentre 40 % de la charge de morbidité due à ces maladies à l'échelle mondiale. L'idée est d'offrir une assistance technique et financière aux pays touchés afin de venir en aide à toutes les communautés et toutes les personnes dans le besoin.

21 En avril 2017, Tous Unis pour combattre les MTN et l'OMS ont fêté le cinquième anniversaire de la Déclaration de Londres. Au cours de la cérémonie, des engagements supplémentaires ont été pris par les partenaires, nouveaux ou anciens.

22 En janvier 2018, un indicateur relatif aux MTN a été ajouté au Tableau de bord pour la redevabilité et l'action de l'Alliance des dirigeants africains contre le paludisme. Cet outil est réexaminé tous les ans au cours du Sommet de l'Union africaine. Grâce à cet indicateur, les dirigeants africains se sont engagés publiquement à rendre des comptes sur les progrès de la lutte contre les MTN, mais aussi à l'égard du paludisme et d'autres enjeux de santé. Le sommet de l'Union africaine de 2019 a été l'occasion de passer en revue ces progrès.

23 En décembre 2018, les MTN ont été sur le devant de la scène, aux côtés de stars de renommée internationale et de dirigeants mondiaux, lors du Global Citizen Festival, organisé à Johannesburg pour célébrer le 100e anniversaire de Nelson Mandela. Environ 64 000 personnes ont assisté au concert, et des millions d'autres l'ont suivi à la télévision. Les sommes promises à cette occasion par plusieurs gouvernements et philanthropes en vue de s'attaquer aux MTN en Afrique ont dépassé 50 millions de dollars des États-Unis.

24 Le mouvement de lutte contre les MTN se trouve à une étape cruciale de son histoire. À l'approche de 2020, l'OMS est en train de revoir sa Feuille de route pour les MTN afin de l'aligner sur les ODD. Malgré les progrès considérables réalisés depuis 2012, il reste encore énormément à faire. L'augmentation des investissements et le renforcement des engagements politiques peuvent toutefois permettre à la communauté internationale de venir à bout des MTN.

3. Objectifs de développement durable des Nations unies. Le programme de développement durable. Disponible à l'adresse <https://www.un.org/sustainabledevelopment/fr/development-agenda/>

Cinq MTN se prêtant à l'administration massive de médicaments



ÉLÉPHANTIASIS (filariose lymphatique)

Traitement : Albendazole, ivermectine et diéthylcarbamazine

Médicaments offerts par GSK, MSD & Eisai

- L'éléphantiasis est une maladie transmise par un moustique qui s'attaque au système sanguin. Elle provoque des fièvres suivies au bout de quelque temps d'un gonflement important des membres inférieurs et, chez les hommes, d'un gonflement du scrotum.
- L'éléphantiasis est une maladie douloureuse, qui défigure et qui peut être stigmatisante. C'est également l'une des principales causes mondiales d'invalidité.
- En 2017, 481 millions de personnes ont reçu un traitement contre cette maladie, ce qui représente 54 % de la population exposée.
- Depuis le début de l'année 2016, 14 pays ont éliminé la filariose lymphatique en tant que problème de santé publique : le Cambodge, l'Égypte, les Îles Cook, les Îles Marshall, les Maldives, le Nioué, Palau, le Sri Lanka, la Thaïlande, le Togo, Tonga, le Vanuatu, le Vietnam et Wallis-et-Futuna.



CÉCITÉ DES RIVIÈRES (onchocercose)

Traitement : Ivermectine

Médicaments offerts par MSD

- La cécité des rivières est une infection provoquée par des vers parasites transmis par une petite mouche noire présente près des cours d'eau et rivières au débit rapide.
- Les vers adultes produisent des larves qui migrent vers la peau, les yeux et d'autres organes. Ceci peut provoquer des démangeaisons débilitantes, des pathologies défigurant la peau et des pertes visuelles irréversibles.
- En 2017, 146 millions de personnes ont reçu un traitement contre cette maladie, ce qui représente 71 % de la population exposée.
- Le Guatemala (2016), le Mexique (2015), l'Équateur (2014) et la Colombie (2013) ont été déclarés exempts de cécité des rivières.



BILHARZIOSE (schistosomiase)

Traitement : Praziquantel

Médicaments offerts par Merck KGaA

- La bilharziose est transmise par des petits escargots d'eau douce. Une mauvaise hygiène et des activités comme la natation rendent les enfants particulièrement vulnérables à la maladie.
- L'infection favorise la malnutrition, altère le développement intellectuel et provoque des maladies chroniques plus tard dans la vie, dont la schistosomiase génitale féminine qui peut multiplier par trois le risque de contracter le VIH.
- En 2017, 85 millions d'enfants d'âge scolaire ont reçu un traitement contre cette maladie, ce qui représente 71 % des enfants exposés.



VERS INTESTINAUX (géo-helminthiases)

Traitement : Albendazole et mébendazole

Médicaments offerts par GSK & J&J

- Ce sont des maladies parasitaires caractérisées par la multiplication des vers à l'intérieur des intestins, dont l'ascaris, le trichocéphale et l'ankylostome.
- Ces vers entraînent l'anémie, la malnutrition ou des retards de croissance. Ils se propagent dans des endroits caractérisés par de mauvaises conditions sanitaires et se transmettent par contact avec des sols ou de l'eau contaminés.
- En 2017, 604 millions d'enfants ont reçu un traitement contre cette maladie, ce qui représente 69 % des enfants exposés.



TRACHOME CÉCITANT

Traitement : Azithromycine

Médicaments offerts par Pfizer

- Le trachome cécitant est une maladie des yeux due à une bactérie. Les infections répétées entraînent un retournement des cils qui poussent vers l'intérieur de l'œil, ce qui provoque des démangeaisons très douloureuses et à terme la cécité.
- Cette maladie se transmet par contact (par les mains, les vêtements ou le linge de lit) et par des mouches ayant été en contact avec les liquides qui s'écoulent des yeux ou du nez d'une personne infectée. Il s'agit de la principale cause de cécité d'origine infectieuse au monde.
- En 2017, 84 millions de personnes ont reçu un traitement contre cette maladie, ce qui représente 51 % de la population exposée.
- Oman (2012), le Maroc (2016), le Mexique (2017), le Cambodge (2017), la République démocratique populaire lao (2017), le Népal, le Ghana et l'Iran (2018) ont éliminé le trachome en tant que problème de santé publique.

Cinq MTN se prêtant à une prise en charge innovante et intensifiée



MALADIE DE CHAGAS

Traitement : Nifurtimox

Médicaments offerts par Bayer

- La maladie de Chagas est une infection parasitaire transmise par les insectes hématophages (appelés « triatomés ») qui infestent les maisons.
- On sait également que cette maladie se transmet par la consommation d'aliments contaminés par des insectes, par le biais de transfusions sanguines et de transplantations

d'organes ou à la naissance. Après une phase bénigne, jusqu'à 40 % des personnes infectées finiront par développer des complications graves, y compris des maladies cardiaques.

- Entre 6 et 7 millions de personnes seraient infectées, et 75 millions de personnes risquent de contracter cette maladie.



MALADIE DU VER DE GUINÉE

Aucun traitement connu

- La maladie du ver de Guinée, sur le point d'être éradiquée, est contractée par la consommation d'eau contenant des puces d'eau infectées par les larves du ver de Guinée.
- Avec le temps, les larves femelles peuvent se développer à l'intérieur du corps et atteindre jusqu'à plus d'un mètre. Puis elles commencent à sortir de la peau à travers des cloques intensément douloureuses, habituellement situées sur les jambes ou les pieds, qui s'accompagnent de fièvres, de nausées et vomissements.

- Une fois que le ver a commencé à émerger, un traitement de plusieurs semaines visera à l'extraire complètement ; une infection secondaire peut se développer autour de la blessure ainsi causée.
- En 2018, seuls 28 nouveaux cas de maladie du ver de Guinée ont été signalés dans le monde, contre environ 3,5 millions de cas au milieu des années 80.



MALADIE DU SOMMEIL (trypanosomiase humaine africaine)

Traitement : Nifurtimox, eflornithine et pentamidine

Médicaments offerts par Bayer & Sanofi

- La maladie du sommeil est une infection parasitaire transmise à l'homme par les piqûres de mouches tsé-tsé infectées.
- Dans un premier temps, les parasites se multiplient dans le corps, provoquant de la fièvre, des maux de tête, des douleurs articulaires et des démangeaisons. Dans un deuxième temps, les parasites envahissent le système nerveux central et le cerveau, provoquant des changements de comportements, une certaine confusion, un manque de coordination ainsi que

des troubles du sommeil. Sans traitement, la maladie est mortelle pour l'homme.

- En 2017, 1 447 cas ont été signalés, contre près de 40 000 en 1998, soit une réduction de 96 %.
- En 2019, le fexinidazole a été le premier traitement entièrement par voie orale approuvé contre la maladie du sommeil – une avancée spectaculaire !



LÈPRE

Traitement : Polychimiothérapie

Médicaments offerts par Novartis

- La lèpre est une maladie infectieuse chronique causée par des bactéries qui se propagent par des gouttelettes provenant du nez et de la bouche des personnes infectées.
- Dans un premier temps, la maladie conduit à la perte de la sensation et à une faiblesse musculaire au niveau du visage, des mains et des pieds. Si la maladie n'est pas détectée ni traitée, elle progresse vers une seconde étape caractérisée

par des déficiences permanentes, telles que la perte et/ou le raccourcissement des doigts ou des orteils, et la cécité.

- En 2017, seuls 210 671 nouveaux cas de lèpre ont été signalés dans le monde. Il est toutefois probable que des millions de cas de lèpre n'aient pas été diagnostiqués.



KALA-AZAR (leishmaniose viscérale)

Traitement : Amphotéricine B

Médicaments offerts par Gilead

- Le Kala-azar, ou leishmaniose viscérale, se transmet par les piqûres de phlébotomes qui se reproduisent dans les maisons et les fermes, ainsi qu'aux alentours.
- La maladie attaque le système immunitaire et affecte la moelle osseuse et les organes internes, provoquant des

poussées de fièvre irrégulières, une perte de poids importante et de l'anémie. Sans traitement, elle peut être mortelle.

- Entre 2012 et 2017, le nombre de cas de leishmaniose viscérale a diminué de plus de moitié, passant d'environ 46 000 à 22 000.





UNITING TO COMBAT
NEGLECTED TROPICAL DISEASES

Site Internet www.unitingtocombatntds.org

Adresse électronique : info@unitingtocombatntds.org

Suivez-nous sur twitter: @CombatNTDs

  Uniting to Combat NTDs