

Paludisme

Au cours des 20 dernières années, des progrès remarquables ont été accomplis dans la lutte contre le paludisme. Mais ces progrès sont menacés.

Les financements ont pris du retard, les outils vitaux deviennent moins efficaces, les schémas de changement climatique modifient le comportement des moustiques et étendent les régions touchées par le paludisme, et la pandémie de COVID-19 a provoqué de nouveaux reculs.

Les enfants de moins de cinq ans représentent les trois quarts des décès dus au paludisme dans le monde. Responsable d'un décès maternel sur 10 dans les régions où elle est endémique, la maladie représente également une menace grave pour les femmes enceintes. En 2022, les 249 millions d'infections et les 608 000 décès dans le monde se sont quasiment tous produits en Afrique subsaharienne.

Si nous agissons maintenant, nous pouvons devancer les rapides mutations du parasite responsable du paludisme et des moustiques qui transmettent la

maladie. Nous avons besoin d'un ensemble d'outils nouveaux et mis à jour pour consolider les résultats durement acquis et affronter les difficultés à venir.

C'est là où Unitaid joue un rôle vital et unique, en faisant le lien entre les scientifiques, les chercheurs et les entreprises qui développent de nouveaux outils et interventions de lutte contre le paludisme, et les organisations, les gouvernements et les professionnels de santé qui les fournissent aux personnes sur le terrain.

Notre fonctionnement

Unitaid sauve des vies en garantissant que les nouveaux produits de santé sont disponibles et abordables dans les pays à revenu faible et intermédiaire. Nous sélectionnons des médicaments, tests de dépistage et outils novateurs tout en contribuant à lever les obstacles qui entravent leur distribution afin que ceux qui en ont le plus besoin puissent y accéder dans les meilleurs délais.

Nous collaborons avec les communautés pour identifier les nouvelles difficultés et les populations défavorisées. Nous investissons dans des technologies de pointe et des approches innovantes qui renforcent la réponse au paludisme.

Photo : Grâce à des projets pilotes cofinancés par Unitaid, le Fonds mondial et Gavi, le premier vaccin au monde contre le paludisme, recommandé par l'OMS en 2021, est actuellement administré à des enfants dans le cadre d'un programme complet de soins préventifs. © Gavi



Les obstacles à la commercialisation retardent souvent le développement et l'adoption des nouveaux outils et des nouvelles stratégies de mise en œuvre, qui restent de ce fait inabordable, inaccessibles ou inutilisables là où ils sont le plus nécessaires. Nos interventions menées conjointement avec nos partenaires éliminent ces obstacles afin d'améliorer la portée des efforts mondiaux contre le paludisme.

Donner la priorité aux plus vulnérables. Dans le cas du paludisme, ce sont les enfants de moins de cinq ans qui représentent plus de 75 % de l'ensemble des décès. Les femmes enceintes et les enfants de moins de 10 ans sont victimes de la quasi-totalité des autres décès. Nos travaux ont contribué à lancer la chimioprévention du paludisme saisonnier, aujourd'hui reconnue comme une méthode de prévention très efficace qui consiste à administrer chaque mois des médicaments antipaludiques aux jeunes enfants pendant la saison des pluies, lorsque les infections atteignent leur paroxysme. En levant simultanément plusieurs obstacles concernant les questions de faisabilité, l'approvisionnement insuffisant en médicaments et le coût, nous avons jeté les bases d'une approche qui protège aujourd'hui 49 millions d'enfants chaque année.

Sur la base de ces efforts, nous testons actuellement des moyens efficaces et réalisables de prévenir le paludisme chez les enfants de moins de deux ans dans différentes zones géographiques, et nous avons mis au point des méthodes permettant de prévenir également le paludisme chez un plus grand nombre de femmes enceintes. Parallèlement, nous nous efforçons de promouvoir un approvisionnement durable en médicaments préventifs de qualité, fabriqués localement. Nos interventions ciblées, telles que celles visant à fournir aux personnes les soins préventifs dont elles ont besoin, là où elles vivent, ou à piloter la mise en œuvre du tout premier vaccin antipaludique pour protéger les bébés, placent les personnes les plus exposées au risque de paludisme au centre de notre réponse.

Lutter pour vaincre la résistance. Les parasites du paludisme et les moustiques qui les transmettent développent une résistance aux médicaments antipaludiques recommandés et aux insecticides utilisés pour les repousser et les tuer, menaçant ainsi nos lignes de défense les plus solides. En réponse au besoin critique d'outils et d'approches de distribution actualisés, nous jouons un rôle essentiel dans l'introduction de moustiquaires de nouvelle génération traitées avec une nouvelle classe d'insecticide, tout en aidant à augmenter la production et à réduire les coûts afin qu'un plus grand nombre de personnes puissent en bénéficier. Nous évaluons des approches innovantes pour voir si nous pouvons réduire la transmission du paludisme en traitant les humains et le bétail avec un médicament inoffensif pour nous, mais mortel pour les moustiques qui nous piquent. Et nous concevons de nouvelles interventions pour atténuer la résistance aux médicaments antipaludiques et protéger les médicaments essentiels nécessaires pour sauver des vies.

Soutenir les pays pour qu'ils atteignent les objectifs d'élimination du paludisme. Le type de paludisme le plus courant en dehors de l'Afrique subsaharienne est le paludisme à *Plasmodium vivax*, une forme complexe et persistante de la maladie qui représente un risque pour plus d'un tiers de la population mondiale. Le parasite reste dans le foie de la personne même après un traitement réussi de l'infection initiale au stade sanguin, provoquant des maladies récurrentes et contribuant à la transmission ultérieure. Nous menons des recherches pratiques visant à mettre au point des outils de diagnostic efficaces et des traitements plus simples, capables d'éliminer le parasite du foie et de faire disparaître cette forme insidieuse de paludisme.

Aider les populations à s'adapter aux risques sanitaires causés par le changement climatique. Avec la hausse des températures dans le monde, les zones chaudes et humides où les moustiques se développent s'étendent. La propagation d'une espèce de moustique envahissante, capable de transmettre les deux parasites du paludisme et représentant la plus grande menace pour l'homme, est une préoccupation émergente. Ce moustique se développe dans les villes, et comme l'alternance d'inondations et de sécheresse dans certaines régions accélère la migration vers les zones urbaines, les épidémies de paludisme pourraient devenir plus fréquentes.

Nous soutenons des travaux de recherche essentiels pour démontrer le potentiel en matière de santé publique d'outils de contrôle des vecteurs comme les répulsifs spatiaux, des dispositifs faciles à transporter qui sont imprégnés de composés chimiques à diffusion lente pour éloigner les moustiques. Nous nous efforçons également d'encourager un plus grand nombre de fabricants à participer à ces efforts, à renforcer l'approvisionnement et à réduire les coûts. Comme les climats plus chauds augmentent le nombre de maladies transmises par les moustiques, telles que la dengue et le zika, nous surveillons les besoins futurs potentiels en matière d'outils de lutte antivectorielle, tels que celui-ci et d'autres dans notre filière.

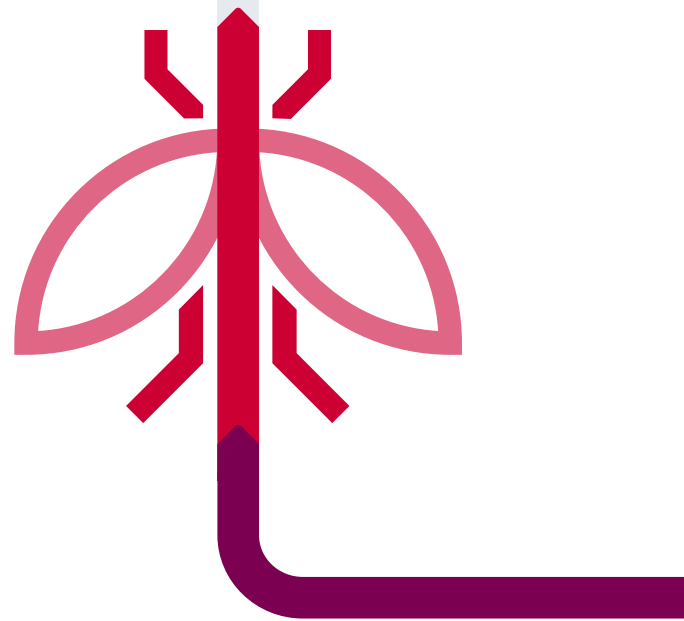
Nous investissons pour compléter notre panoplie de défenses, car nous savons qu'il n'y a pas de solution simple contre le paludisme. Nous abordons l'accès aux produits sous plusieurs angles à la fois, de sorte qu'une fois qu'une intervention s'est avérée faisable et efficace, des fournitures adéquates et de haute qualité sont disponibles, à des prix abordables, afin que nous puissions les distribuer rapidement et atteindre davantage de personnes.

Notre impact

Nos efforts se concrétisent en collaborant avec des partenaires dans l'ensemble du secteur de la santé dans le monde. Nos interventions visent des facteurs divers et complexes pouvant faire obstacle à la réussite d'une bonne idée en matière de santé mondiale. C'est pourquoi notre action ne produit son plein effet que plusieurs années après son achèvement, lorsque les gouvernements et les partenaires interviennent pour reproduire des modèles éprouvés et déployer de nouveaux outils à grande échelle.

Avec nos partenaires, nous jouons un rôle important en faisant avancer les outils et les approches nécessaires pour atteindre les objectifs mondiaux de réduction de 90 % des cas de paludisme et des décès dus à cette maladie d'ici à 2030. Il s'agit notamment de :

- Faire décoller la chimioprévention du paludisme saisonnier, qui touche désormais 49 millions d'enfants et sauve plus de 100 000 jeunes vies chaque année.
- Prouver l'efficacité des moustiquaires de nouvelle génération et les commercialiser rapidement. Avec 35 moustiquaires distribuées à ce jour, ce nouvel outil devrait toucher plus de 800 millions de personnes d'ici à 2030.
- La démonstration de la distribution communautaire d'antipaludiques aux femmes enceintes, qui devrait permettre d'éviter 1 million de cas de paludisme pendant la grossesse, 180 000 cas d'insuffisance pondérale à la naissance et environ 40 000 décès de mères et d'enfants chaque année, si elle est généralisée.
- La vaccination de 1,7 million d'enfants dans le cadre de projets pilotes de vaccination contre le paludisme a fourni les preuves qui ont étayé la recommandation de l'Organisation mondiale de la Santé. Par la suite, 18 millions de doses ont été allouées à 12 pays africains pour la période 2023-2025 par l'intermédiaire de Gavi, l'alliance pour les vaccins.





Étude de cas :

Prévention à domicile

Lors d'une précédente grossesse, Dorcas a été infectée par le paludisme et a donné naissance à des jumeaux, l'un en bonne santé, l'autre nécessitant un traitement vital pour survivre, à cause de la maladie. Lors de sa dernière grossesse, elle a contacté un agent de santé communautaire qui lui a apporté des soins antipaludiques à domicile.

« Lors de mes précédentes grossesses, je commençais les soins prénatals après six ou même sept mois, mais pour cette grossesse, j'ai commencé dès le troisième mois, » raconte Dorcas. « Aujourd'hui, j'ai déjà pris deux fois mes médicaments contre le paludisme. »

L'agent de santé communautaire faisait partie d'une initiative d'Unitaid visant à piloter la distribution de médicaments antipaludiques aux femmes enceintes à domicile, et à les mettre en contact avec des services prénatals pour une grossesse en bonne santé et un accouchement sans risque.

S'appuyant sur les succès antérieurs de la chimioprévention du paludisme saisonnier, cette combinaison de mise à disposition du bon médicament et des bons soins au bon moment a permis d'augmenter la couverture de la prévention du paludisme pendant la grossesse de 35 % en moyenne, et jusqu'à 50 % dans certaines situations.

L'impact de ce travail va bien au-delà de Dorcas et de sa communauté. Les gouvernements et les partenaires s'emploient à présent à reproduire ce modèle dans d'autres pays où le paludisme est endémique. Mise en œuvre à l'échelle voulue, cette méthode de prévention pourrait bénéficier à environ 7 millions de femmes supplémentaires et prévenir près de 40 000 décès maternels et infantiles chaque année.

Photo : Dorcas prend son médicament contre le paludisme fourni et apporté à domicile par un agent de santé communautaire. © Unitaid

Tournés vers l'avenir

Les progrès réalisés dans la lutte contre le paludisme sont remarquables, mais ils sont fragiles. Unitaid est déterminé à relever les plus grands défis dans cette lutte. Nous concevons des solutions pour vaincre la résistance aux antipaludiques et protéger les nouveaux médicaments les plus prometteurs en cours de développement. Alors que de plus en plus de personnes migrent vers les villes, nous prenons des mesures pour faire face à la menace croissante du paludisme dans les environnements urbains, et nous allons de l'avant avec de nouveaux outils de lutte antivectorielle pour mettre en place des niveaux successifs de protection.

Nous savons qu'aucun outil ne permettra à lui seul d'éradiquer le paludisme. Nous progressons sur tous les fronts, qu'il s'agisse des nouveaux répulsifs spatiaux ou des médicaments à longue durée d'action actifs dans la lutte antivectorielle. Grâce à des recherches rigoureuses, nous continuerons à rassembler les preuves nécessaires pour démontrer l'efficacité de ces approches innovantes et nous veillerons à ce qu'elles soient abordables et disponibles partout où elles sont nécessaires.



Garder une longueur d'avance sur les moustiques qui s'adaptent rapidement



Protéger les traitements antipaludiques de la résistance croissante



Contrer les effets du changement climatique

À propos d'Unitaid :

Nous sauvons des vies en nous assurant que les pays à revenu faible ou intermédiaire ont accès aux nouveaux produits de santé à un prix abordable. Notre travail consiste, avec l'aide de nos partenaires, à identifier les nouveaux traitements, tests et outils les plus prometteurs, à lever les obstacles à leur mise sur le marché et à les fournir rapidement aux personnes qui en ont le plus besoin. Depuis notre création en 2006, nous avons déverrouillé l'accès à plus de 100 produits de santé révolutionnaires pour relever les plus grands défis de la santé mondiale : le VIH, la tuberculose et le paludisme ; la santé des femmes et des enfants ; et la prévention, la préparation et la riposte en lien avec les pandémies. Chaque année, plus de 170 millions de personnes bénéficient des produits dont nous avons appuyé le déploiement.