



# FICHE DE PROJET

Août 2015

Direction du développement  
et de la coopération DDC

## MEDICINES FOR MALARIA VENTURE (MMV)



© Tim Siegenbeek van Heukelom  
(Swiss Malaria Group)

Medicines for Malaria Venture (MMV) est une organisation à but non lucratif, basée à Genève, en Suisse. MMV est considérée comme la première organisation spécialisée dans la recherche et le développement (R&D) de médicaments antipaludiques. Forte d'un réseau de 375 partenaires dans le monde, MMV fonctionne comme un partenariat pour le développement de produits (PDP) entre le secteur public et le secteur privé. Les PDP s'efforcent d'apporter des solutions à des problèmes de santé publique que ni le secteur public, ni le secteur privé ne peuvent résoudre à eux seuls. En tant que PDP, MMV pallie l'absence d'incitatifs commerciaux encourageant à investir dans la recherche et le développement de nouveaux médicaments antipaludiques, tandis que d'autres organisations se concentrent sur la lutte contre les vecteurs des maladies, les vaccins et les diagnostics, que ce soit pour le paludisme ou les autres maladies négligées, comme la maladie du sommeil, dans les pays en voie de développement. MMV joue un rôle de facilitateur, mettant à disposition de chercheurs engagés ses compétences en matière de R&D de médicaments antipaludiques et les sources de financement ad hoc, afin qu'ils puissent remplir leur mission en collaborant aux bons projets. La stratégie de la DDC vise à renforcer les PDP, comme le mentionne le Message concernant la coopération internationale de la Suisse 2013-2016.

Créée en 1999, l'organisation MMV est l'un des premiers PDP à avoir vu le jour. La DDC, le ministère britannique du développement international, le gouvernement néerlandais, la Banque mondiale et la Fondation Rockefeller ont assuré son financement initial. La DDC alloue 8 000 000 francs à MMV pour la période actuelle 2012–2016.

### Objectif général

Alléger le fardeau du paludisme dans les pays où cette maladie est endémique, grâce à l'élaboration, au développement et à la distribution à un prix abordable de nouveaux médicaments antipaludiques efficaces.

Le paludisme est une maladie liée à la pauvreté. Ses répercussions sociales et économiques atteignent un niveau inacceptable. On estime qu'à l'échelle mondiale, 3,3 milliards de personnes, habitant 97 pays ou territoires, risquent de contracter la maladie. En 2013, le paludisme a provoqué quelque 584 000 décès, principalement chez les enfants d'Afrique. Dans plus de 90 % des cas, ces décès auraient pu être évités grâce à l'utilisation de médicaments antipaludiques efficaces.

A partir de 1999, l'industrie pharmaceutique s'est désintéressée de la recherche de médicaments contre le paludisme. Les faibles débouchés commerciaux ne pouvaient justifier le coût extrêmement élevé de l'élaboration, du développement et de l'enregistrement de produits pharmaceutiques conformes aux normes en vigueur (entre 800 millions et 1,2 milliards de dollars américains par médicament). Entre 1975 et 2004, seuls huit des 1556 nouveaux médicaments enregistrés étaient des antipaludiques.

### ADÉQUATION ENTRE MMV ET LA DDC

Le paludisme demeure une des priorités stratégiques de la DDC pour les années à venir, les objectifs de MMV étant en parfaite adéquation avec la politique

de la DDC en matière de santé. La Suisse fait partie des chefs de file mondiaux dans la lutte pour éradiquer le paludisme dans le monde. La DDC est la mieux placée pour aider à accélérer l'éradication du paludisme, sachant qu'elle est membre du conseil d'administration du Fonds global et qu'elle dirige le Swiss Malaria Group, dont MMV fait partie et qui réunit les principaux acteurs et organisations des milieux économiques et universitaires ainsi que des représentants de PDP et d'ONG.

MMV se concentre sur les principaux besoins médicaux des patients atteints de paludisme, en élaborant des médicaments pour :

- a. les plus vulnérables (enfants de moins de cinq ans et femmes enceintes) et
- b. en proposant des solutions durables pour leur traitement (médicaments efficaces contre des souches de paludisme pharmaco-résistantes, simplification des schémas posologiques, produits destinés à bloquer la transmission, chimio-prévention et prévention des rechutes).

*« Depuis 1999, MMV a découvert cinq nouveaux médicaments antipaludiques à prix abordable, en partenariat avec plus de 375 organisations publiques et privées axées sur la recherche. A titre d'exemple, un médicament pour les enfants a été enregistré auprès de Swissmedic en 2009 et depuis, 250 millions de traitements ont été distribués dans plus de 50 pays. »*

David Reddy, directeur de Medicines for Malaria Venture

MMV est pionnière pour le développement de nouveaux médicaments, dans la mesure où elle gère des partenariats avec le secteur public et privé, en intégrant des chercheurs (des milieux universitaires et pharmaceutiques), des ONG et des organisations à but non lucratif, ainsi que des centres cliniques, des responsables des politiques de santé publique nationales et internationales et des donateurs (publics, privés et philanthropiques). Ce faisant, non seulement MMV coordonne les fonds et le savoir-faire des secteurs universitaire et privé mais elle développe également la capacité de recherche des pays où sévit le paludisme.

MMV s'attaque également aux difficultés qu'ont les malades à obtenir rapidement un diagnostic et un traitement, difficultés qui constituent encore un obstacle majeur dans de nombreux pays où cette maladie est endémique. Elle coopère avec des partenaires du secteur industriel et avec des partenaires de mise en œuvre dans les pays, afin de soutenir des approches novatrices.

#### **Résultats obtenus**

- 5 nouveaux médicaments antipaludiques
- 9 nouvelles molécules dans les essais cliniques sur les humains
- Présentation en phase préclinique de deux médicaments ou plus clairement différenciés chaque année

Pour plus d'informations : [osa@eda.admin.ch](mailto:osa@eda.admin.ch)

Lien : [www.mmv.org](http://www.mmv.org)