

## **Sous-commission de la Distribution Continue du Groupe de travail de RBM pour la lutte Anti-vectorielle (VCWG)**

### **Projet de déclaration de consensus sur les Méthodes de Distribution Continue de Moustiquaires Imprégnées d’Insecticide**

16 Juin 2011

La Couverture universelle vise toutes les communautés, pas seulement les sous-groupes vulnérables au sein de la communauté. Le but est de fournir une protection équitable à tous, et de profiter de l’effet communautaire, où un niveau élevé de couverture en MII, affecte la capacité vectorielle de la population locale de moustiques, en réduisant la transmission du paludisme au sein de la population dans son ensemble. Une attention accrue devrait donc être accordée à l’élaboration de stratégies de distribution pour atteindre et maintenir une couverture universelle.

Les campagnes de masse sont le meilleur moyen d’accroître rapidement la couverture en Moustiquaires Imprégnées d’Insecticide à Longue Durée (MIILD), en particulier lorsque les niveaux de possession des ménages sont faibles. Cependant une expérience récente montre que les campagnes seules, ne suffisent pas à maintenir la Couverture Universelle. C’est parce que les MIILD n’ont pas une durée de vie fixe: la déclaration et la perte dues à l’usure naturelle commence immédiatement après une campagne de distribution et se poursuit sur plusieurs années. Une priorité clé pour le maintien de la couverture universelle doit être d’établir des systèmes pour surveiller la couverture et les variations du taux de perte, de sorte que le taux de consommation des moustiquaires puissent être réajusté, pour équilibrer cette perte. Des recherches sont nécessaires pour définir les méthodes appropriées pour les paramètres épidémiologiques.

Par conséquent, afin de maintenir une Couverture Universelle Permanente, des mécanismes de distribution complémentaire s’avèrent nécessaires pour assurer un flux continu de moustiquaires de remplacement et devraient faire partie intégrante d’une stratégie nationale globale des MIILD.

L’OMS a ajusté ses recommandations aux programmes nationaux de Contrôle du Paludisme, donnant davantage la priorité aux services de routine, tels que les Centres de Consultation Périnatale (CPN) et le programme Elargi de Vaccination (PEV); en tant que moyens de distribution des MIILD pour pérenniser la couverture universelle. La Communauté de RBM; et en particulier le groupe de travail de la lutte Anti-vectorielle, soutiennent la mise en œuvre de cette recommandation.

Dans de nombreux pays africains, la couverture en CPN et en PEV est relativement élevée. La délivrance de MIILD par le biais à la fois des CPN et PEV devrait contribuer à réduire les écarts de couverture qui autrement, s’agrandissent pendant les intervalles entre les campagnes, et devrait ainsi aider à maintenir la stabilité des taux de couverture.

Toutefois l’expérience pratique de cette approche est encore limitée. Des études de modélisation semblent indiquer que la distribution effectuée par les CPN et les PEV, à elle seule, pourrait ne pas suffire pour soutenir pleinement la couverture universelle; et dans ce cas, des systèmes supplémentaires seront nécessaires pour maintenir la couverture des MIILD. D’autres solutions innovantes s’avèrent nécessaires lorsque l’accès et/ou la qualité des services des CPN et PEV sont

insuffisants, ou que des groupes de populations non desservies par ces canaux nécessitent des MIILD;

Cependant, des solutions innovantes sont nécessaires; lorsque l'accès et la qualité de ces services sont limités. De toute évidence, la délivrance de MIILD par le biais à la fois des CPN et PEV aidera à maintenir un niveau élevé de couverture après une campagne. Mais les études de modélisation semblent indiquer que cette approche ne suffit pas à elle seule, à assurer une couverture universelle complète, et d'autres méthodes de fourniture continue de MIILD s'avèrent nécessaires.

Une preuve de l'efficacité des méthodes alternatives de distribution n'est pas avérée, et une sur-priorité devrait être accordée à la quête et la diffusion d'une telle preuve. La VCWG tient à rassembler des preuves de ce genre, et aimerait vivement être informée des activités des autres collègues engagés dans des programmes similaires.

D'importantes questions fondamentales subsistent telles que:

- la façon dont les moustiquaires peuvent être partagées et échangées par les membres d'une même famille et entre les familles elles-mêmes;
- comment les politiques publiques de santé peuvent autoriser un certain rôle du secteur de détail. Le but ici est de combiner des politiques de subvention appropriées avec la distribution de MIILD à travers des chaînes de commerce de détail afin de donner au moins à certains ménages le pouvoir de décision, leur permettant d'apporter des MIILD supplémentaires dans leur foyer, suivant leur propre besoin. En d'autres termes, Ceci serait un système d'« attraction » pour compléter la « poussée » des MIILD à travers une campagne et des canaux de routine. Avec un système d'« attraction », il sera particulièrement important d'identifier, d'évaluer et de renforcer les chaînes de distribution pour atteindre les ménages défavorisés.
- Quels sont les modèles de distribution de MIILD qui peuvent être utilisés pour assurer des programmes intégrés de distribution continue, contenant à la fois la campagne et des éléments de routine qui se complètent mutuellement pour maintenir la couverture universelle? Les modèles hybrides tels que les distributions en milieu scolaire, peuvent également fournir une occasion importante.

Une priorité essentielle pour le maintien de la couverture universelle doit être de mettre au point des systèmes pour surveiller la couverture et les variations du taux de perte, de sorte que le taux de consommation des moustiquaires soit réajusté pour équilibrer cette perte. L'OMS a élaboré des méthodes standard pour le contrôle de la durabilité des MIILD. Des recherches supplémentaires sont nécessaires pour adapter ces méthodes pour le suivi de la couverture dans des contextes spécifiques, et de déterminer comment ces données peuvent être utilisées pour ajuster les systèmes de distribution.