



## “Les Priorités de l'Economie de la Santé en Afrique”

Conférence inaugurale de l'Association Africaine d'Economie et Politique de Santé (AfHEA)  
10 – 12 Mars 2009 – Accra, Ghana

### **PT 11**

#### **Evaluation économique en commun du Traitement Préventif Discontinu du Paludisme chez l'Enfant (IPTi)**

*Elisa Sicuri<sup>1</sup>, Fatuma Manzi, Benson Obonyo, Prosper Bio, Paul Masika, Fred Matovu, Fabrizio Tediosi, Guy Hutton, Lesong Conteh*

<sup>1</sup> CRESIB (Centre de Recerca en Salut Internacional de Barcelona)

#### **Buts et Objectifs :**

Cet exposé se focalise sur l'évaluation économique de l'IPTi (Traitement Préventif Discontinu du Paludisme chez l'Enfant). L'IPTi est la fourniture de dose de traitement d'un médicament antipaludéen pendant la première année de la vie au moment de recevoir les vaccins EPI (Programme Elargi de Vaccination). Cet exposé vise à faire une évaluation économique en commun de l'IPTi, d'une partie du Consortium de l'IPTi ([www.ipti-malaria.org](http://www.ipti-malaria.org)). Les essais IPTi ont été menés dans plusieurs pays en Afrique Sub-saharienne (Mozambique, Kenya, Tanzanie et Gabon) et dans un pays du Pacifique Sud (Papouasie Nouvelle Guinée).

#### **Méthodologie :**

Une variété de questions de coût-efficacité et de mise en oeuvre a été étudiée à l'aide des résultats efficaces venant de divers sites. Des informations sur les coûts du prestataire et des ménages (patients hospitalisés et patients externes), ensemble avec des données sur la capacité potentielle d'absorption de l'IPTi en système sanitaire ont été analysés. Une analyse de sensibilité a été menée sur les différentes caractéristiques des sites d'essai et la façon dont ils influencent les coûts. Ces questions se réfèrent entre autre aux différents médicaments antipaludéens utilisés ; aux différents niveaux d'incidence du paludisme ; et aux différents niveaux de capacité de l'EPI pour intégrer l'IPTi.

#### **Résultats:**

Les résultats précédents de deux essais de fourniture de SP à Manhiça, Mozambique et Ifakara, Tanzanie ont montré l'efficacité et la sûreté de l'IPTi et l'évaluation économique des deux sites est également apparue hautement rentable. D'autres analyses prouvent que cette rentabilité s'étend à une grande variété d'autres scénarios et de sites.

#### **Principaux résultats:**

Les résultats présents ont prouvé la potentialité de l'IPTi en tant qu'intervention en matière de santé. En tant qu'intervention préventive, sa mise en oeuvre est moins cher à cause de l'accouplement ensemble avec l'EPI ; ceci permet de minimiser les coûts d'opportunité des ménages et l'augmentation des coûts du système de santé est, dans plusieurs cas, marginale.