



## “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

---

### **Session parallèle 6 : Financement des structures de santé, détermination des coûts et budgétisation des services de santé**

---

#### **PS 06/10**

#### **Santé Infantile au Nigeria : Une Enquête Empirique des Facteurs Déterminants**

*Ataguba, John E<sup>1,2</sup>; Ichoku, Hyacinth E<sup>2</sup>; and Okorafor, Okore<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Unité d'Economie de la Santé, Université de Cape Town, Cape Town, Afrique du Sud

<sup>2</sup> Département d'Economie, Université du Nigeria, Nsukka

---

#### **Contexte/Objectifs**

La pauvreté, les inégalités et les statistiques de la santé du Nigeria donnent une image horribante de la situation. Il existe de grandes inégalités dans le système de répartition des ressources et plus de la moitié de la population sont pauvres avec des statistiques de santé très faibles. Il est possible que les enfants des ménages les plus pauvres soient privés de l'accès aux soins primaires. Sur cette base, les auteurs ont essayé de développer un indice agrégatif sur les variables de santé infantile sélectionnés et d'évaluer les indicateurs prévisionnels et les facteurs déterminants du refus à l'enfant ou du manque d'accès de l'enfant aux services de soins de santé primaires.

#### **Méthodologie**

Les principaux composants d'analyse ont été utilisés pour développer un indice sur les variables de la santé infantile sélectionnés qui est utilisé pour évaluer la privation de l'enfant des services de soins de santé de base. Sur la base de la mesure des composants, sans imposer aucune hypothèse distributionnelle, l'estimation de la densité du logiciel d'évaluation est utilisée pour expliquer les inégalités dans la distribution de l'indice par opposition à l'hypothèse de linéarité traditionnelle. Les estimations par la méthode de probit et la méthode classique des moindres carrés sont en plus utilisées pour obtenir des prévisions et des facteurs déterminants de manque d'accès des enfants aux services de soins de santé de base des enfants.

Les données de base du Questionnaire des Enquêtes sur les Indicateurs de Bien Etre obtenues par le Bureau National des Statistiques sur les enfants ont été utilisées pour l'analyse. Ces données contiennent des informations sur plus de 42.000 enfants des 36 Etats du Nigeria y compris Abuja.

### **Résultats Préliminaires**

Bien que l'étude ne soit pas terminée au moment où ce résumé est préparé, les informations sur les facteurs déterminants et les prévisions possibles du manque d'accès de l'enfant aux soins de santé donnent une idée sur le chef de famille qui peut être la maman, sur le temps d'allaitement de l'enfant, sur l'âge et le sexe de l'enfant, son poids à la naissance, le lieu de naissance et celui qui a réellement donné naissance à l'enfant.