

Expliquer les variations géographiques dans l'utilisation d'un établissement de santé pour accoucher en Afrique de l'Est et de l'Ouest

Objectif

Identifier ce qui motive les variations sous-nationales quant à l'utilisation, chez les femmes, d'un établissement de santé pour accoucher dans six pays africains (Burkina Faso, Ghana, Côte d'Ivoire, Kenya, Malawi et Tanzanie).

Méthodes

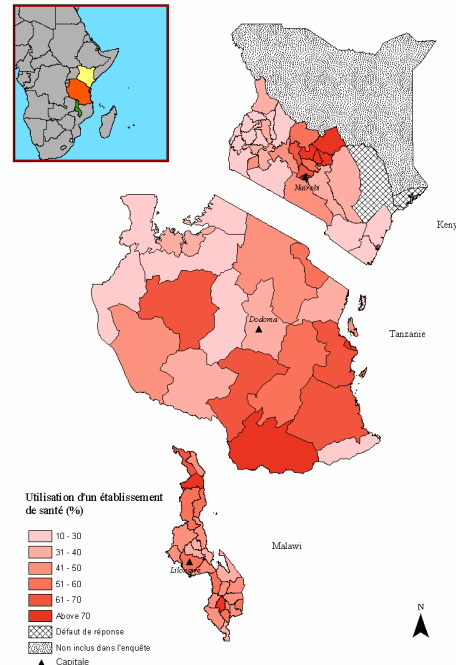
Les variations ont été mesurées aux niveaux de la communauté (région de sondage) et du district (région administrative) en recoupant des données EDS (Enquête Démographique et de Santé) et des données contextuelles ; des techniques de modélisation multi-niveaux et des systèmes d'information géographique ont été utilisés pour procéder à l'analyse.

Résultats

Il existe de grandes variations sous-nationales quant à l'utilisation d'un établissement de santé (voir cartes) au sein des six pays africains étudiés. Néanmoins, des influences communes sur l'utilisation d'un établissement de santé pour accoucher tant au niveau des personnes que des ménages ont été identifiées. En règle générale :

- les femmes de plus de 30 ans et de parité moins élevée (Afrique de l'Est)
- un foyer qui possède plus d'éléments de confort de base
- un recours aux soins prénataux et une précédente naissance dans un hôpital
- une connaissance de la planification familiale par les médias (Afrique de l'Est)

Pourcentage de femmes utilisant un établissement de santé pour accoucher : Afrique de l'Est



Source : EDS

Il a été remarqué que les influences contextuelles sur l'utilisation d'un établissement de santé pour accoucher variaient d'un pays à l'autre selon :

- le pourcentage de femmes de la communauté ayant précédemment accouché dans un hôpital (tous les pays)
- le lieu de résidence urbain (quatre pays)
- l'approbation de la planification familiale par le partenaire au sein de la communauté (Kenya et Tanzanie)

Disponibilité des services de santé de la reproduction

- le pourcentage de femmes ayant suivi un enseignement secondaire (Malawi et Ghana)

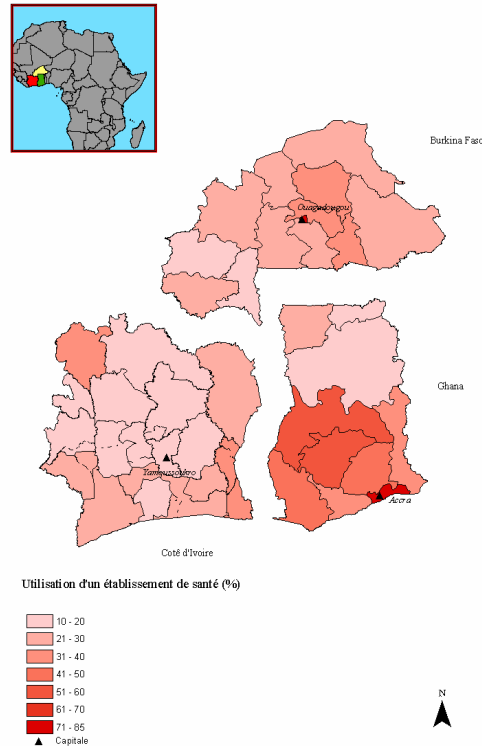
Les résultats de cette étude confirment que l'intégration de facteurs contextuels aux modèles permet de mieux expliquer les variations aux niveaux à la fois du district et de la communauté dans la plupart des pays. Les variations sur le lieu d'accouchement rencontrées au niveau du district s'expliquent notamment par des facteurs contextuels non-sanitaires, tels que l'approbation de la planification familiale par le partenaire au sein de la communauté (Ghana, Kenya et Tanzanie). Au niveau de la communauté, le recours préalable à un établissement de santé pour accoucher au sein de la communauté est important dans tous les pays, à l'exception du Kenya.

Implications stratégiques

- Les facteurs contextuels sont importants pour expliquer les variations géographiques quant au lieu d'accouchement.
- La fourniture des services et l'acceptation culturelle de l'utilisation de ces services sont importantes. La connaissance de tels services peut par ailleurs influencer un comportement sain et la communauté peut être étroitement liée à l'augmentation de l'utilisation de ces services.
- Cette recherche a permis de mieux connaître les variations géographiques dans l'utilisation d'établissements d'accouchement. Elle aidera les fournisseurs de service à cibler les groupes qui souhaitent utiliser ces facilités mais qui les sous-utilisent pour l'instant.
- L'étude a également mis en évidence des zones où l'utilisation actuelle d'établissements de santé est supérieure ou inférieure aux attentes et qui peuvent par conséquent servir d'exemples soit de bonne pratique soit d'interventions requises.
- En règle générale, la nouvelle approche et l'utilisation combinée de données EDS et contextuelles, de modèles multi-

niveaux et de GIS ont permis de mieux comprendre les facteurs associés aux variations géographiques quant au lieu d'accouchement en Afrique.

Pourcentage de femmes utilisant un établissement de santé pour accoucher : Afrique de l'Ouest



Source : EDS

De plus amples détails sur cette étude sont disponibles à l'adresse suivante :

<http://www.socstats.soton.ac.uk/choices/AreaVariationsReport.PDF>

Cette recherche a été financée par le Conseil de la Recherche Économique et Sociale (Economic and Social Research Council).



Pour en savoir plus sur ce projet, veuillez contacter : Rosemary Lawrence, Opportunities and Choices Programme, Southampton Statistical Sciences Research Institute, Université de Southampton, Southampton, SO17 1BJ, Grande-Bretagne.

Tél : +44 (0)23 8059 5763, Fax : +44 (0)23 8059 3846, E-mail : rl@soton.ac.uk