



Explication des inégalités géographiques de la santé génésique en Afrique de l'Est et de l'Ouest

Le contexte

On constate, dans de nombreux pays en voie de développement, des variations substantielles des niveaux de santé génésique selon les régions. L'application de techniques statistiques a montré que la prise en compte des facteurs individuels, de ménages et de communautés ne suffit pas à expliquer les variations géographiques des résultats. Elles pourraient être attribuées à plusieurs facteurs contextuels tels que les croyances culturelles, la disponibilité de services de santé génésique, les caractéristiques physiques de la région, les facteurs macro-économiques et l'état des réseaux de transport. Cependant, les recherches examinant en détail les conséquences possibles de ces facteurs font défaut.



Les principales sources de données sur la santé génésique dans les pays en voie de développement sont les Enquêtes Démographiques et Sanitaires (DHS). Ces enquêtes ont récemment relevé la position géographique exacte des communautés d'étude, surtout en Afrique sud-saharienne.

Ceci permet d'établir un lien entre les données des DHS et d'autres données contextuelles, afin de mieux expliquer les variations géographiques des résultats de la santé génésique.

Cette recherche propose donc d'ajouter aux connaissances existantes une explication des variations géographiques des niveaux de santé génésique dans deux régions d'Afrique sud-saharienne (Afrique de l'Est et de l'Ouest) en utilisant une combinaison des données des DHS et des données contextuelles. Deux critères de santé génésique seront utilisés: l'utilisation des méthodes contraceptives modernes et l'utilisation des équipements sanitaires pour les accouchements. De plus, pour une meilleure information des chercheurs et des responsables politiques locaux, les résultats et les données contextuelles peuvent être cartographiés, en mettant en valeur les caractéristiques des régions dont les niveaux de santé génésique sont particulièrement élevés ou bas. Huit pays sont inclus dans l'étude: le Burkina-Faso, le Ghana, la Côte d'Ivoire, le Kenya, le Malawi, la Tanzanie, le Togo et l'Ouganda.

Méthode utilisée

Des modèles statistiques appliqués aux données des DHS permettront d'estimer les facteurs déterminants pour les deux critères choisis. Les modèles seront déterminés séparément pour chacun des huit pays, afin d'autoriser la comparaison des facteurs influents entre les différents pays. Les communautés dans lesquelles l'utilisation des

moyens contraceptifs ou des équipements sanitaires pour les accouchements est exceptionnellement basse ou élevée, même en prenant en compte les variables bio-démographiques et socioéconomiques, seront identifiées. Elles seront ensuite cartographiées grâce aux Systèmes d'Information Géographique. Différentes cartes seront élaborées, montrant les communautés présentant des résultats particuliers.

Certaines des variations géographiques encore présentes pourraient être expliquées par le contexte des régions observées. Les données contextuelles seront donc relevées et reliées aux données des DHS, grâce aux coordonnées géographiques des communautés et si nécessaire aux Systèmes d'Information Géographique, pour permettre des analyses complémentaires. Les modèles statistiques seront alors actualisés pour inclure les facteurs contextuels déterminants. Ceci permettra de mettre à jour la cartographie des communautés particulières.

Présentation des résultats

Les résultats seront probablement présentés sous forme d'articles académiques (pour publication ou conférences), ainsi que sous forme de cartes, résumés pour les responsables politiques, et propagation à d'éventuels chercheurs dans les pays d'étude.

Cette recherche est financée par le Conseil de Recherche Economique et Sociale.



Pour des renseignements sur cette recherche veuillez contacter : Rosemary Lawrence, Opportunities and Choices Programme, Department of Social Statistics, University of Southampton, Southampton, SO17 1BJ, UK.
Tel: +44 (0)23 8059 5763, Fax: +44 (0)23 8059 3846, E-mail: rl@socsci.soton.ac.uk