Étude technique 61f

**Techniques de collecte
et d'analyse de données
sur la mortalité périnatale
à Kinshasa, Zaïre**

D. Nzita Kikhela

Études sur la mortalité et la santé infantiles

IST

1221

Étude technique 61f

الموسم
21 JUIN 1998
مركز البحث في الاعلام
العلمي والتقني

١٥٢ ٨ ٢١٢١٥

**Techniques de collecte
et d'analyse de données
sur la mortalité périnatale
à Kinshasa, Zaïre**

D. Nzita Kikhela

Études sur la mortalité et la santé infantiles

Résumé

Si, dans les pays développés, la mortalité est bien connue et a fortement diminué depuis le siècle dernier, dans les pays africains, elle relève encore du domaine des approximations. Ainsi, une recherche approfondie mérite d'être effectuée dans ce domaine, car elle seule permettra d'identifier les éléments d'une bonne politique sociale et sanitaire.

C'est donc dans un cheminement vers une meilleure étude de la mortalité aux jeunes âges qu'il a été retenu de présenter les acquis méthodologiques d'une étude menée à Kinshasa entre 1981 et 1986. Ceux-ci sont focalisés autour de trois thèmes : la collecte des données, l'élaboration ou l'utilisation d'un cadre conceptuel, ou les deux, et la détermination des familles à risque.

En ce qui concerne la collecte des données, l'expérience de Kinshasa a révélé de nombreuses précautions qu'on peut prendre, notamment pour le choix du personnel d'enquête, pour la formulation des questions et pour le repérage des personnes à interroger dans le cadre d'une enquête suivie. Une méthodologie a été proposée pour constituer un cadre conceptuel, et un accent particulier a été mis sur les variables qu'il impose d'utiliser et les niveaux où ces dernières interviennent.

Enfin, pour la détermination des familles à risque, une méthodologie appropriée a été présentée : la segmentation, qui n'est pas une nouveauté. Mais la présentation de ses possibilités est, nous semble-t-il, de nature à favoriser sa plus grande utilisation dans les pays en développement où l'élaboration d'une bonne politique d'action impose l'identification préalable des groupes cibles.

Abstract

In developed countries, mortality rates are well known and have declined sharply since the nineteenth century. In Africa, on the other hand, such rates are conjectural. Thus, in-depth research on this topic is needed because only with such research will it be possible to identify the components of a good social and health policy.

The methodological findings of a study in Kinshasa from 1981 to 1986 are presented as a step toward the better study of mortality in the young. These findings focus on three topics: data gathering, the preparation and/or application of a conceptual framework, and the determination of which families are at risk.

In data gathering, experience in Kinshasa brought to light a number of precautions that should be taken, notably in the selection of those carrying out the enquiry, the formulation of the questions, and in seeking out those persons to be questioned in an ongoing enquiry. On the subject of the conceptual framework, a methodology for its establishment is proposed, with careful attention given to the variables necessitated by its use and their importance.

Lastly, an appropriate methodology is presented for determining families at risk. This methodology, segmentation, is not novel. However, we believe that presenting its possibilities is likely to favour its greater use in developing countries where the design of an effective policy requires, as a prerequisite, the identification of the target groups.

Resumen

Si bien en los países desarrollados los índices de mortalidad son bien conocidos y han disminuido drásticamente después del siglo pasado, en los países africanos pertenecen al dominio de las aproximaciones. Es necesario por lo tanto que se lleve a cabo una investigación profunda en este campo ya que solamente ésta última permitirá identificar los elementos de una buena política social y de salud.

Es por ello que como un paso hacia el mejor estudio de la mortalidad en edades tempranas se ha tomado la decisión de presentar los resultados metodológicos de un estudio hecho en Kinshasa entre 1981 y 1986. Estos resultados se centran alrededor de tres temas: la recolección de información, la elaboración y/o aplicación de un marco conceptual y la determinación de familias en riesgo.

En lo concerniente a la recolección de información, la experiencia de Kinshasa ha revelado numerosas precauciones que se deben tomar sobre todo en la selección del personal que realiza la encuesta, en la formulación de las preguntas y en la búsqueda de los encuestadores en el marco de una encuesta en curso. En lo que se refiere al marco conceptual, se ha propuesto una metodología para su establecimiento y se ha hecho énfasis en las variables que se requieren para su utilización y en los niveles en los que estas intervienen.

Finalmente, se presentó una metodología apropiada para la determinación de familias en riesgo. Esto, la segmentación, no es novedoso. Sin embargo, creemos que la presentación de sus posibilidades favorecerá un empleo más amplio de la misma en los países en desarrollo donde la elaboración de una política efectiva depende de la identificación previa de grupos-objetivo.

AVANT-PROPOS

La Division des sciences sociales du Centre de recherches pour le développement international (CRDI) a mis sur pied le projet Population, santé et développement en 1983 pour appuyer et renforcer provisoirement la capacité des chercheurs des pays en développement de faire des études interdisciplinaires sur les problèmes persistants que sont les taux élevés de mortalité infantile et de mortalité juvénile et la mauvaise santé. Avec la participation dynamique de la Division des sciences de la santé, les responsables du projet ont organisé un certain nombre d'activités, dont une série d'ateliers interdisciplinaires régionaux en Amérique latine et en Afrique regroupant des spécialistes des sciences de la santé et des sciences sociales. Ils ont aussi préparé deux bibliographies de recherche et parrainé la participation de plusieurs chercheurs à des conférences internationales. En outre, les responsables du projet ont commandé une série d'études techniques sur des problèmes notoires ou sur des aspects de la mortalité infantile non encore étudiés. Ces études, examinées par des pairs, ont été publiées dans la série du CRDI sur la mortalité et la santé infantiles et portent sur des questions méthodologiques et conceptuelles bien précises qui intéressent la recherche, les sources des données et la collecte et l'analyse des données.

Il faut signaler que l'intention n'a jamais été de fonder la série sur la mortalité et la santé infantiles exclusivement sur des données nouvelles. Ces études visaient plutôt à examiner et mettre à jour la recherche sur des problèmes méthodologiques particuliers. Les auteurs sont des chercheurs qui ont réussi à faire de leurs travaux une heureuse combinaison de la démarche méthodologique et conceptuelle des sciences de la santé et de celle des sciences sociales. Les auteurs ont été incités à adopter la présentation et le style d'un guide quand le sujet s'y prêtait et, dans les autres cas, la présentation et le style d'un ouvrage descriptif.

Techniques de collecte et d'analyse de données sur la mortalité périnatale à Kinshasa, Zaïre, décrit le plan, le mode d'exécution et les résultats de l'étude exécutée. Cette étude de cas offre un bon document de référence pour évaluer l'utilité relative de ce type de démarche méthodologique, sans compter son utilité comme guide pour les futurs chercheurs. L'auteur, Nzita Kikhela, est professeur au Département de démographie de l'Université de Kinshasa, Zaïre.

La coordonnatrice du projet Population,
santé et développement
Sandra Witt