

P011

La mortalité en milieu rural sénégalais : Tendances à long terme et fluctuations récentes

V. DELAUNAY, M.P. PREZIOSI, L. CHABIRAND, F. SIMONDON

ORSTOM/Projet Population et Santé à Niakhar, B.P. 1386, Dakar, Sénégal.

Objectifs : Au début des années 1990, rares sont les pays où l'espérance de vie à la naissance est inférieure à 50 ans, mais presque tous ces pays se trouvent en Afrique sub-saharienne. Le Sénégal fait partie de ces pays, avec une mortalité différentielle selon le milieu de résidence. L'objectif de cette étude est 1) de montrer que la baisse de la mortalité est amorcée en milieu rural Sénégalais depuis déjà plusieurs décennies, 2) d'apporter quelques éléments d'explication aux fluctuations et tendances récentes, 3) d'émettre des hypothèses quant à la poursuite de cette tendance.

Matériels et Méthodes : Le projet population et santé à Niakhar fournit des données sur la mortalité depuis les années soixante, par un suivi longitudinal de population. Il s'agit d'un enregistrement prospectif continu des principaux événements démographiques. Depuis le début des années quatre-vingt, les causes de décès sont attribuées par un médecin après enquête par la méthode des autopsies verbales.

Résultats : La mortalité générale a sensiblement baissé depuis 30 ans : l'espérance de vie à la naissance est passé de 27 ans en 1963-65, à 54 ans pour les 5 dernières années. Cette baisse concerne essentiellement les enfants âgés de moins de 5 ans pour lesquels le quotient de mortalité a chuté de 500 ‰ au début des années 60 à 230 ‰ au cours de la dernière décennie. Les quotients de mortalité infantile et juvénile sont respectivement passé de plus de 200 ‰ à 100 ‰ et de 350 ‰ à 150 ‰ au cours de la même période. La mortalité des enfants connaît actuellement des fluctuations annuelles.

Conclusion : La baisse de la mortalité relevée depuis les années soixante est essentiellement attribuée au développement sanitaire et socio-économique, et plus récemment, à la vaccination contre les principales maladies infectieuses de l'enfant. Cette baisse est ponctuée de fluctuations relatives aux épidémies (choléra). L'apparition récente d'une résistance du paludisme à la chloroquine, laisse présager une hausse de la mortalité, si aucune autre alternative n'apparaît.

Delaunay Valérie, Preziosi M.P., Chabirand L., Simondon François. (1997)

La mortalité en milieu rural sénégalais : tendance à long terme et fluctuations récentes

Revue d'Epidémiologie et de Santé Publique, 45 (Suppl. 1),
PO011