**Paludisme chez les enfants de moins de 5 ans en Afrique Subsaharienne : influences relatives des politiques et des changements démographiques**

FOPA DIESSE Théophile Armand, MINEPAT et CARE-IFA[[1]](#footnote-1)

TAMO MBOUYOU Eric Stève, MINEPAT et CARE-IFA

Le paludisme constitue l’un des problèmes de santé publique les plus importants dans le monde. Il représente un risque majeur pour plus de 1,2 milliards d’êtres humains (OMS, 2014). L’Organisation Mondiale de la Santé estime à 198 millions le nombre de cas de paludisme enregistrés en 2013 dont 584 000 décès associés. La maladie sévit particulièrement en Afrique subsaharienne où 90 % des décès au niveau mondial y sont enregistrés, et parmi lesquels les enfants de moins de 5 ans représentent 78 % du nombre total de décès.

Malgré les efforts entrepris au niveau national et international pour réduire la transmission de la maladie et améliorer son traitement sur le continent notamment chez les enfants de moins de 5 ans, il y a eu peu d'évolution au niveau des indicateurs depuis le début des années 1990 (Hay S et al., 2004) alors que les financements pour les pays de la région Afrique ont représenté 72 % du total au niveau mondial, soit une augmentation annuelle de 22 % entre 2005 et 2013 (OMS).

S’inscrivant dans une problématique qui vise entre autres une meilleure compréhension du paludisme et l’atteinte de l’un des volets de l’OMD 6 « combattre le VIH/SIDA, le paludisme et d’autres grandes maladies », cette étude a pour objectif d’identifier la principale source du changement de la prévalence du paludisme chez les enfants de moins de 5 ans en Afrique subsaharienne. Il s’agit, en d’autres termes, de déterminer si les transformations qui ont cours sur le continent résultent d’une simple recomposition sociale, ou alors d’un changement de comportement indépendamment du statut social.

Pour ce faire, les données d’Enquêtes Démographiques et de Santé (EDS) seront utilisées car elles permettent des comparaisons aussi bien spatiales que temporelles. Les données recueillies au cours de ces enquêtes concernant notamment la présence de cas de fièvre et/ou de paludisme chez les enfants de moins de 5 ans, au cours des deux semaines précédent l’enquête permet une mesure du niveau palustre ainsi que leur évolution dans le temps, précisément entre deux enquêtes. Afin d’identifier la source du changement du niveau de ces besoins, deux enquêtes par pays sont nécessaires à cet effet. Ainsi, les données utilisées sont celles issues des enquêtes réalisées entre 1990 et 2013 : l’une étant la toute première de la sous-période 1990-1999, tandis que l’autre la dernière de la sous-période 2000-2013. Au total, 21 pays soit 42 enquêtes sont utilisées.

**Tableau 1 :** Source de données utilisées

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pays** | **EDS** | **Pays** | **EDS** | **Pays** | **EDS** |
| Bénin | 1996, 2006 | Madagascar | 1992, 2008-09 | Rwanda | 1992, 2010 |
| Burkina Faso | 1993, 2010 | Malawi | 1992, 2010 | Sénégal | 1992, 2010-11 |
| Cameroun | 1991, 2010-11 | Mali | 1995-96, 2006 | Tanzanie | 1991-92, 2010 |
| Côte d'Ivoire | 1994, 1998\* | Mozambique | 1997, 2003 | Tchad | 1996-97, 2004 |
| Ghana | 1993, 2008 | Namibie | 1992, 2006-07 | Uganda | 1995, 2011 |
| Guinée | 1999, 2005 | Niger | 1992, 2006 | Zambie | 1992, 2007 |
| Kenya | 1993, 2008-09 | Nigéria | 1990, 2008 | Zimbabwe | 1994, 2010-11 |

\*Les deux enquêtes utilisées appartiennent à la même sous-période

Une pluralité d’approches théoriques est utilisée pour décrire les comportements sanitaires en Afrique subsaharienne ainsi que les facteurs explicatifs du niveau relativement élevé de la prévalence du paludisme chez les enfants de moins de 5 ans, nous nous appuierons sur certaines d’entre elles pour identifier les fondements de l’évolution de cet indicateur en Afrique au Sud du Sahara et tenter d’y apporter des éléments d’explication.

1. MINEPAT : Ministère de l’Economie, de la Planification et de l’Aménagement du Territoire.

CARE-IFA : Cellule d’Appui à la Recherche et à l’Enseignement des Institutions Francophones d’Afrique [↑](#footnote-ref-1)