

SANTÉ À L'ÉCOLE POUR TOUS

DR SELY JEAN PACTELIN – TSIKY MAJUNGA
DR NOA CYNTHONY – TSIKY MAJUNGA
DR ERNOULD SANDRINE – CENTRE HOSPITALIER OUEST RÉUNION

INTRODUCTION

Madagascar est un des pays les plus pauvres du monde avec 79% de sa population vivant en-dessous du seuil de pauvreté de 1.90 USD par jour (UNICEF- 2015). Selon l'Enquête Démographique et de Santé à Madagascar 2021 de l'Institut National de la Statistique, le taux de mortalité infantile est évalué à 47/1000. Les principaux freins pour l'accès aux soins sont : les difficultés financières (57 %), suivi par l'éloignement des établissements de santé (34 %).

OBJECTIFS

L'équipe de Pédiatrie du Centre Hospitalier Ouest Réunion, suite à un jumelage avec le Centre Hospitalier Universitaire de Mahajanga (CHU), a proposé de développer un projet pour permettre un accès gratuit aux soins aux enfants de la ville de Mahajanga. Le projet se veut innovant en choisissant l'école primaire publique (EPP) comme porte d'entrée dans ce système de santé de proximité et gratuit.

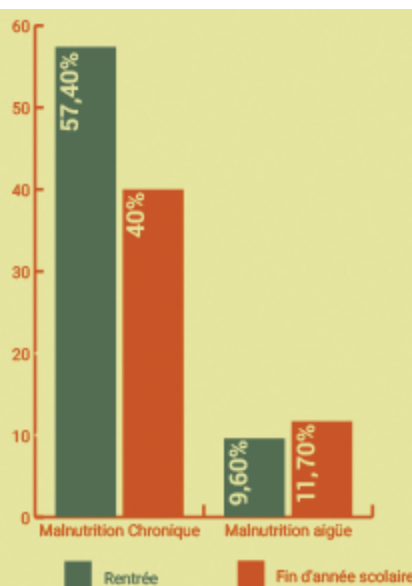
DESCRIPTION

En 2012 l'association TsiKy a mis en place son projet de santé scolaire selon 3 axes :

- Proposition de consultations et de soins gratuits in-situ dans les écoles du programme,
- Programme de prévention et d'éducation à la santé selon les principaux problèmes de santé publiques rencontrés à Madagascar
- Appui aux structures de santé publique en matière de formation et de soutien en matériel.

RESULTATS ET DISCUSSION

Lors de l'année scolaire 2022-2023, 3603 enfants, répartis dans six EPP de Mahajanga, ont bénéficié du programme de l'association TsiKy. Nous avons effectué 1180 consultations, et recensé 3 hospitalisations. 2357 élèves ont été déparasités et ont bénéficié d'une éducation sur la toux et les polluants domestiques. Les élèves de CP ont bénéficié d'une distribution quotidienne d'une collation d'environ 300 Kcal. Le dépistage effectué sur 478 élèves de CP1 a montré une amélioration significative de la malnutrition chronique ($p < 0.005$). Les résultats sont plus mitigés pour la malnutrition aigüe ($p = 0.202$). Nous avons réalisé avec l'école de médecine dentaire de Mahajanga les soins dentaires gratuits de 294 enfants et 47 adultes. Le CHU de Mahajanga a accueilli 2 missions de formation en réanimation pédiatrique en partenariat avec le CHU de La Réunion. 56 médecins généralistes ont participé à deux soirées de formations. Du mobilier hospitalier et du matériel de soins intensifs en néonatalogie ont été donnés au complexe mère-enfant du CHU Mahajanga. 24 étudiants et professionnels de santé Français ont été accueillis et ont participé à nos activités. Nous avons, grâce à notre programme, sécurisé l'accès aux soins de 3603 enfants. Ces actions sont consolidées par un accompagnement des soignants à travers un programme de formation.



Taux de malnutrition à la rentrée et à la fin d'année scolaire

CONCLUSION

Nous avons observé une satisfaction globale des bénéficiaires et des autorités compétentes avec une demande d'inclure plus d'écoles dans le programme. Nous avons également identifié comme besoin de renforcer l'accompagnement des familles notamment des mères en planification familiale et en violence liées aux genres.

