

## **Evaluation du coût économique de la prise en charge par hémodialyse au Togo en 2024**

Latame K Adoli 1, Kokou H Gounon\* 1 ; Diguibe TB Bamide 1 ; A. Adom 2 ; Kossi A Sabi 2 ;  
Didier K Ekouevi 1

1 Département de Santé Publique, Université de Lomé, Togo;

2 Département de Néphrologie, CHU Sylvanus Olympio, Université de Lomé, Togo;

**Contexte :** Au stade de défaillance rénale, la greffe rénale, la dialyse péritonéale et l'hémodialyse sont les alternatives thérapeutiques pour prolonger la vie des patients. Au Togo, l'hémodialyse en centre reste la seule option thérapeutique disponible pour les patients.

**L'objectif** de ce travail est d'évaluer le coût économique de l'hémodialyse au Togo

**Méthodes :** Nous avons réalisé une étude transversale à visée descriptive et analytique. Tous les patients en hémodialyse au Togo du 1er Mars au 31 Juin 2024 ont été inclus dans cette étude. La méthode de micro-costing a été utilisée pour évaluer les coûts économiques liés à la prise en charge de l'hémodialyse au Togo. Les variables quantitatives ont été agrégées sous forme de médiane avec leur intervalle interquartile [IIQ]. Les données monétaires sont exprimées en CFA, monnaie du Togo (1euro=655 CFA). Un modèle de régression linéaire a été réalisé pour décrire les facteurs associés à l'accès à la dialyse.

**Résultats :** Au total 88 patients ont été inclus dans cette étude. Parmi eux 41,0% étaient de sexe féminin, 84,0% étaient hypertendus et 29,0% avaient une activité professionnelle. L'âge médian des patients était de 51 ans [40, 58]. Le revenu mensuel médian des patients était de 45,000 FCFA (IIC = 0, 162,500). Les patients avaient en médiane, deux séances par semaine. Le coût global médian lié à l'hémodialyse par mois était de 276,000 FCFA (IIC = 163,600, 527,000). Être un homme entraînait une réduction moyenne du coût global de la dialyse de 119,546 FCFA (IC95% = 232,742, 6,350 ; p = 0.039) par rapport aux femmes. Vivre seul entraînait une augmentation moyenne du coût global de la dialyse de 270,501 FCFA (IC95% = 65,426, 475,576 ; p = 0.011)

**Conclusion :** Des plaidoyers sont nécessaires pour une meilleure subvention de la prise en charge par hémodialyse au Togo.

**Mots clés :** Hémodialyse, Accessibilité, Coût économique, Togo