

Po 7 : Profil épidémiologique, clinique, paraclinique et thérapeutique des patients drépanocytaires homozygotes SSFA2 de 30 ans et plus

Adamou-Chaïbou O*, Silue-Alexis, Kamara-Ismael, Djeket-Ruth, Djibrilla-Amadou, Keita-Maxime, Boidy-K, Ndathz-E, Nanho-DC, Koffi-Gustave

Université Felix Houphouët Boigny d'Abidjan, UFR Sciences Médicales

Auteur correspondant : Adamou Chaïbou Oumarou, E-mail :

oumarouadamouchaïbou46090@gmail.com.

Introduction : La drépanocytose est la maladie génétique la plus répandue dans le monde, en Afrique elle pose un problème de santé publique. De nombreuses études ont été réalisées sur la drépanocytose homozygote de l'enfant ; mais peu s'intéressent à l'adulte. **Matériels et méthode** : Il s'agissait d'une étude rétrospective, transversale, descriptive à visée analytique et non comparative menée dans les services d'hématologie d'Abidjan de juin 2022 à juin 2023, incluant 72 patients. **Résultat** : L'âge moyen était de 45.75 ans (30 – 71 ans) avec un sex-ratio de 0,33. Le diagnostic avait été posé avant 5 ans dans 62% des cas. Le nombre de CVO variait de 0-2 chez 56,3% des patients. La complication aigue la plus fréquente était la crise vaso-occlusive (76.3%), tandis que la complication chronique prédominante était la surdité (27%). Le taux moyen d'hémoglobine était de 8,1g/dl, de D-dimères était de 1567,1 ng/ml. Tous recevaient de l'acide folique, 83.3% du genko biloba et 7% de l'Hydréa. En analyse multivariée, aucune corrélation n'a été retrouvée entre l'âge et la survenue de complications. L'irrégularité du suivi était associée aux complications aiguës ($p=0,04$) et les complications chroniques étaient plus fréquentes chez les hommes ($p=0.002$). En revanche en univariée, l'âge influençait la survenue des cardiopathies ($p=0,011$), rétinopathies ($p=0,0011$) et néphropathies ($p=0,04$). **Conclusion** : Notre étude a mis en exergue l'histoire naturelle de la drépanocytose homozygote SSFA2 de plus 30 ans.

Mots-clés : drépanocytose homozygotes, âge 30 ans et plus, Abidjan.