

**Po 26 : Kystes rénaux : aspects épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques**

Ahmat Cherif Izzedine<sup>1,2\*</sup>, Ousmane Manzo MS<sup>1</sup>, Soumana A<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hôpital National Amirou Boubacar Diallo ; <sup>2</sup>Hôpital Yalgado Ouédraogo

**Auteur correspondant** : Ahmat Cherif Izzedine, Résident en Urologie à l'Université Joseph Ki-Zerbo, E-mail : [docta100cherif@gmail.com](mailto:docta100cherif@gmail.com).

**Introduction** : Les kystes rénaux constituent un ensemble hétérogène de lésions dont les caractéristiques cliniques et radiologiques sont variées. Présent chez un adulte sur deux, le diagnostic est généralement fortuit car ils sont asymptomatiques. Ils ne sont traités qu'en cas de symptôme ou complication. **Objectif** : Déterminer les aspects épidémiologiques, cliniques, paracliniques et thérapeutiques des kystes simples du rein au service d'urologie de l'HNABD.

**Matériels et méthodes** : Il s'agissait d'une étude rétrospective et descriptive faite de Janvier 2023 à Décembre 2024. C'est une étude ayant concernée tous les patients hospitalisés présentant un kyste rénal et les patients hospitalisés pour autres pathologies urologiques, porteurs de kyste rénal. **Résultats** : En 2 ans, un total de 53 patients porteurs de kyste rénal sur 1191 (soit 4,45%) ont été hospitalisés au service d'urologie de l'HNABD. La moyenne d'âge de ces patients était de 68,84±13,50 ans, la tranche d'âge [60-75[ans était la plus représentée avec 52,83%. Les hommes étaient les plus concernés par cette pathologie avec un sex-ratio H/F de 7,83. Parmi nos patients 28,30% étaient suivis pour hypertension artérielle avant la découverte du kyste, 66,03% cas des kystes étaient de découverte fortuite, les 33,97% des cas avaient motivé un traitement chirurgical par résection à ciel ouvert du dôme saillant, le restant avait subi une simple surveillance. **Conclusion** : Les kystes rénaux constituent une entité bénigne des affections kystiques du rein. Souvent asymptomatique, ils relèvent d'une simple surveillance. Le traitement chirurgical n'est justifié qu'en cas de symptômes ou de complication (s).

**Mots-clés** : kyste, rein, échographie, chirurgie, Niger.