

## COO 60 : Prise en charge de l'hypertrophie bénigne de la prostate en zone d'insécurité chronique : Cas du Centre Hospitalier Régional de Tillabéry

Ousmane Manzo MS<sup>1\*</sup>, Halidou M<sup>2</sup>, Yacouba Moumouni A<sup>3</sup>, Soumana A<sup>1</sup>, Karimoune Mossi O<sup>1</sup>, Dambaki MS<sup>1</sup>, Saadou Ibrahim MB<sup>4</sup>, Nouhou H<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Hôpital National Amirou Boubacar Diallo de Niamey ; <sup>2</sup>Hôpital National de Zinder ; <sup>3</sup>Centre Hospitalier Régional de Tillabéry ; <sup>4</sup>Faculté des Sciences de la Santé de l'Université Abdou Moumouni

**Auteur correspondant :** Ousmane Manzo Maman Sani, Chirurgien Urologue, Maître-Assistant à la FSS /UAM, E-mail : [ousmanemanzomamansani@yahoo.fr](mailto:ousmanemanzomamansani@yahoo.fr).

**Introduction :** La prise en charge chirurgicale de l'hypertrophie bénigne de la prostate (HBP) n'est pas aisée en zone d'insécurité chronique. L'objectif de notre étude était de décrire les aspects cliniques, paracliniques et thérapeutiques de l'HBP. **Méthodologie :** Il s'agissait d'une étude rétrospective sur une période de quatre (4) ans, du 1<sup>er</sup> Janvier 2019 au 31 Décembre 2022. Cette étude a concerné les patients opérés pour HBP au CHR de Tillabéry. **Résultats :** La fréquence de l'HBP était de 9,23%. L'âge moyen était 69,90 ans (extrêmes : 50 et 90 ans). La tranche d'âge la plus touchée était comprise entre 61 et 70 ans avec 43,4%. Les patients provenaient des zones rurales dans 76,6%. La rétention d'urine était le motif de consultation dans 92%. La prostate était d'allure bénigne au TR chez 92%. Le PSA était normal dans 22,3% des cas. Le volume moyen de la prostate à l'échographie était de 95,58 cc (extrêmes : 27,80 et 200,6 cc). Le diagnostic d'HBP isolée a été posé dans 85,71%. La cure d'hernie inguinale est le geste chirurgical le plus associé avec 5,14% suivi. La durée moyenne d'hospitalisation postopératoire était de 6,20 jours (extrêmes : 1 et 14 jours). La suppuration de la plaie opératoire était observée chez 4%. Cinq décès étaient enregistrés soit 2,90%. **Conclusion :** La prise en charge chirurgicale de l'HBP n'est pas un exercice simple. Notre étude au CHR de Tillabéry nous a permis de découvrir que cette pathologie est fréquente. **Mots clés :** Chirurgie, l'HBP et Tillabéry.