

ARTICLE ORIGINAL

IMPLANTS DE RENFORT PARIÉTAL EN CHIRURGIE VISCÉRALE ET DIGESTIVE : EXPERIENCE DU SERVICE DE CHIRURGIE « A » DU CHU DU POINT G

PARIÉTAL REINFORCEMENT IMPLANTS IN VISCERAL AND DIGESTIVE SURGERY: EXPERIENCE OF THE "A" SURGERY DEPARTMENT OF THE CHU DU POINT G

S TRAORÉ¹, S KOUMARÉ¹, S KEÏTA¹, L SOUMARÉ¹, O SACKO¹, M SISSOKO¹, S KÉITA¹, AF TRAORÉ¹, H Cissé¹,
 M COULIBALY¹, B S COULIBALY¹, BABA TRAORÉ¹, B BENGALY², A TRAORÉ³, M KONATÉ³, A DIARRA⁴, H
 DICKO⁵, B DIALLO⁵, ZZ SANOGO¹

1- Service de chirurgie A du CHU du Point G
 2- Service de chirurgie B du CHU du Point G
 3- Service de chirurgie générale du CHU Gabriel Touré
 4- Service de chirurgie de l'hôpital de Kati
 5- Service d'anesthésie réanimation du CHU du Point G

RÉSUMÉ

Objectif : Le but de ce travail était d'évaluer les résultats de l'utilisation de la prothèse pariétale dans le service de chirurgie « A » du Centre Hospitalier Universitaire du Point G.

Patients et Méthode : Il s'agissait d'une étude descriptive rétrospective allant du 1er janvier 2010 au 30 juin 2022 réalisée dans le service de chirurgie « A » du CHU du Point-G.

Résultats : Cent-seize dossiers médicaux ont été colligés. La réfection pariétale par matériel prothétique a représenté 2,4% de l'activité chirurgicale. L'âge moyen des patients était de 50.7±45.32. Les patients étaient de sexe masculin dans 57.8% des cas. La tuméfaction en regard de la cicatrice opératoire était le motif de consultation dans 48.3% des cas. La hernie était récidivée dans 22% des cas et l'éventration dans 15.8% des cas. L'éventration siégeait en sus et sous ombilicale dans 38.6% des cas. Le diamètre du collet était inférieur à 5 cm dans 86.4% des cas de hernie et dans 63.2% des cas d'éventration. Le polypropylène était le type de prothèse le plus utilisé soit 97.4% des cas. Les suites opératoires immédiates étaient simples dans 87.1% des cas. Le taux de récurrence dans les suites opératoires à long terme était de 1,7%.

Conclusion : La pariétoplastie prothétique est le gold standard dans la prise en charge des récurrences herniaires et des éventrations à grand diamètre.

Mots clés : Chirurgie, Prothèse, Hernie, Eventration.

SUMMARY

Objective: The aim of this work was to evaluate the results of the use of the parietal prosthesis in the surgery department "A" of the Center Hospitalier Universitaire du Point G.

Patients and Method: This was a retrospective descriptive study from January 1, 2010 to June 30, 2022 carried out in the "A" surgery department of the CHU du Point-G.

Results: One hundred and sixteen medical records were collected. Parietal repair with prosthetic material accounted for 2.4% of surgical activity. The average age of the patients was 50.7±45.32. The patients were male in 57.8% of cases. The swelling next to the surgical scar was the reason for consultation in 48.3% of cases. The hernia was recurrent in 22% of the cases and the eventration in 15.8% of the cases. The eventration was above and below the umbilical in 38.6% of cases. The neck diameter was less than 5 cm in 86.4% of cases of hernia and in 63.2% of cases of eventration. Polypropylene was the most used type of prosthesis, 97.4% of cases. The immediate postoperative course was simple in 87.1% of cases. The recurrence rate in the long-term postoperative course was 1.7%.

Conclusion: Prosthetic parietoplasty is the gold standard in the management of recurrent hernias and large-diameter eventrations.

Keywords: Surgery, Parietal, Hernia, Eventration

Tirés à part:

Dr Sékou Bréhima Koumaré, Maître de conférences agrégé de chirurgie générale, Praticien Hospitalier au CHU du Point G à Bamako
 Tel : +223 66 78 05 97 Email : sekou_koumare@yahoo.fr