

ARTICLE ORIGINAL

ASPECTS EPIDEMIOLOGIQUES, CLINIQUES, THERAPEUTIQUES ET EVOLUTIFS DES PSEUDOKYSTES DU PANCREAS

PSEUDOCYSTS OF PANCREAS: EPIDEMIOLOGICAL, CLINICAL, THERAPEUTIC AND EVOLUTIONARY ASPECTS

RNDOAMBA¹, M WINDSOURI¹, NLM OUÉDRAOGO², SLC YAMÉOGO¹, LJV BAMBARA¹, I BAHIKORO¹, AF SANON¹, A SANOU¹.

1 Service de chirurgie viscérale du CHU Tengandogo, Ouagadougou Burkina Faso

2 Service de chirurgie de l'Hôpital Saint Camille de Ouagadougou, Burkina Faso

RÉSUMÉ

Objectif : décrire les aspects épidémiologiques, cliniques, thérapeutiques et évolutifs des pseudokystes du pancréas en chirurgie digestive.

Matériel et méthode : il s'est agi d'une étude de cohorte à collecte rétrospective réalisée du 1er janvier 2010 au 30 juin 2019 dans deux Centres Hospitaliers Universitaires (CHU) au Burkina Faso.

Résultats : Dix 10 cas ont été colligés. L'âge moyen des patients était de 38,8 +/- 2 ans (extrêmes de 24 et 60 ans) et le sex ratio était de 4. Les étiologies étaient dominées par les traumatismes (6 cas). Les douleurs abdominales et une masse abdominale étaient notées chez tous les patients. Une hyper-amylasémie et/ou une hyper-lipasémie étaient retrouvées dans 6 cas. La taille moyenne des pseudokystes était de 15 cm à la tomographie abdominale. Une dérivation kysto-digestive était réalisée chez 9 patients et une ponction percutanée chez un patient. Une morbidité post-opératoire était retrouvée chez un patient. L'évolution post-thérapeutique a été favorable chez neuf patients.

Conclusion : Le pseudokyste du pancréas est une pathologie rare. L'imagerie joue un rôle important dans le diagnostic et la surveillance post thérapeutique.

Mots clés : pseudokyste, pancréas, diagnostic, prise en charge.

SUMMARY

Objective: describe the epidemiological, clinical, therapeutic and evolution aspects of pseudocysts of the pancreas in digestive surgery.

Material and method: this was a retrospective collection cohort study carried out from January 1, 2010 to June 30, 2019 in two University Hospitals in Burkina Faso.

Results: Ten cases were collected. The mean age of the patients was 38.8 +/- 2 years old (range 24 and 60 years) and the sex ratio was 4. Abdominal trauma was the predominant etiology (6 cases). Abdominal pain and abdominal mass were noted in all patients. Hyperamylasemia and / or hyperlipasemia were found in 6 cases. The mean size of the pseudocysts was 15 cm on abdominal computed tomography. A cysto-digestive bypass was performed in 9 patients and percutaneous puncture in one patient. Postoperative morbidity was found in one patient. The post-treatment course was uneventful in nine of our patients.

Conclusion: Pancreatic pseudocyst is a rare pathology. Imaging plays an important role in diagnosis and post-treatment monitoring.

Keywords: pseudocyst, pancreas, diagnosis, management.

Tirés à part

Dr Rodrigue Namèkinsba Doamba, chirurgie viscérale du CHU Tengandogo, Ouagadougou Burkina Faso
Tel (00226) 70072836 Email : rodridoam@yahoo.fr