

ARTICLE ORIGINAL

ÉVISCÉRATION ABDOMINALE POST OPÉATOIRE AIGUE AU CENTRE HOSPITALIER REGIONAL DE MARADI-NIGER

ACUTE POST-OPERATIVE ABDOMINAL EVISCERATION AT THE MARADI-NIGER REGIONAL HOSPITAL

O ADAKAL¹, H MAMAN BOUKARI¹, MB ABDOULAYE¹, MM ROUGA¹, MM MAIKASSOUA²,
ADAMOU HARISSOU³, L JAMES DIDIER^{2,4}, R SANI⁴

1. Université Dan Dicko Dankoulodo de Maradi, Faculté des Sciences de la Santé, Département de chirurgie et spécialités chirurgicales.

2. Université Dan Dicko Dankoulodo de Maradi, Faculté des Sciences de la Santé, Département d'anesthésie réanimation.

3. Université André Salifou de Zinder, Faculté des Sciences de la Santé, Département de chirurgie et spécialités chirurgicales.

4. Université Abdou Moumouni de Niamey, Faculté des Sciences de la Santé, Département de chirurgie et spécialités chirurgicales.

RÉSUMÉ

Introduction : L'éviscération aiguë post-opératoire est une complication chirurgicale due à une extériorisation des viscères abdominaux à travers une plaie de laparotomie suturée, désunie par absence de cicatrisation intéressant tous les plans pariétaux, de même que le tissu cutané. Le but était de décrire les aspects épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques des éviscération post-opératoires opérées au CHR de Maradi.

Patients et méthodes : Il s'agissait d'une étude descriptive, transversale, à collecte prospective, allant du Janvier 2023 à Décembre 2024 réalisée dans les services de chirurgie générale du CHR de Maradi.

Résultats : Cette étude a porté sur 33 patients, soit 0,8% des activités chirurgicales. L'âge moyen était de 18,12 ans, la sex-ratio était de 1,75%. Les principaux facteurs de risque d'éviscération post-opératoire retrouvés étaient la suppuration dans 57,6% et la dénutrition dans 27,6%. La laparotomie itérative a été réalisée chez tous les patients. La durée moyenne d'hospitalisation était de 24,21 jours. Le délai moyen d'apparition de l'éviscération était de 8,3 jours. La mortalité globale était de 18,1%.

Conclusion : L'éviscération aiguë post opératoire reste et demeure un véritable challenge chirurgical. Sa prise en charge compte tenu de sa complexité, nécessite une évaluation complète de l'état général du patient.

Mots-clés : Eviscération aiguë post-opératoire, chirurgie, laparotomie, Maradi, Niger.

SUMMARY

Introduction: Postoperative evisceration is a serious condition in which abdominal organs protrude from the abdominal cavity through the laparotomy site, an opening or laceration of the abdominal wall. The aim of our study was to describe the epidemiology, diagnosis, and treatment at the Maradi University Hospital.

Patients and Methods: This was a prospective, descriptive, and analytical study conducted from January 2023 to December 2024 in the general surgery departments of the Maradi University Hospital.

Results: This study included 33 patients, representing 0.8% of surgical activities. The mean age was 18.12 years, and the sex ratio was 1.75%, favoring men. The main risk factors identified were suppuration in 57.6%, followed by malnutrition in 27.6%. Relaparotomy was performed in 100% of cases. Immediate postoperative complications were dominated by parietal suppuration, accounting for 57.7%. The average hospital stay was 24.21 days. The average time to evisceration was 8.3 days. Overall mortality was 18.1%.

Conclusion: Acute postoperative evisceration remains a real public health problem. It represents a formidable complication of abdominal surgery. Its management is complex and problematic. The aim was to study the risk factors in order to determine therapeutic measures.

Keywords: Acute postoperative evisceration, surgery, Maradi, Niger.

Tirés à part:

Dr ADAKAL Ousseini - Université Dan Dicko Dankoulodo de Maradi, Faculté des Sciences de la Santé ; - Hôpital de Référence de Maradi ; - Département de chirurgie et spécialités chirurgicales ; - E-mail : ouseiniadakal@gmail.com ;
- WhatsApp : 0022792443131.