

ARTICLE ORIGINAL

ASPECTS ÉTIOLOGIQUES, THÉRAPEUTIQUES ET PRONOSTIQUES DES PÉRITONITES AIGÜES GÉNÉRALISÉES AU SERVICE DES URGENCES DE L'HÔPITAL RÉGIONAL DE THIÈS (SÉNÉGAL)

ETIOLOGIC, THERAPEUTIC AND PROGNOSTIC ASPECTS OF ACUTE GENERALIZED PERITONITIS AT THE REGIONAL HOSPITAL OF THIÈS (SÉNÉGAL)

PA BA^{1,2}, MM TRAORE³, B DIOP^{1,2}, TM WADE^{1,2}, PY SY^{1,2}, M FAYE^{1,2}, B MBENGUE^{1,2}, A NGOM^{1,2}

1 : UFR santé Université de Thiès, Sénégal.

2 : Service de Chirurgie hôpital régional de Thiès

3 : Service d'Anesthésie Réanimation, Hôpital Fann, Dakar, Sénégal.

RÉSUMÉ

Introduction : Les péritonites aiguës généralisées (PAG) sont des urgences chirurgicales fréquentes en rapport avec une inflammation brutale et diffuse de la séreuse péritonéale. Leur pronostic reste sévère malgré les progrès de la réanimation et de la chirurgie. Le but de notre travail était de décrire les aspects épidémiologique, étiologiques, thérapeutiques et pronostiques des PAG.

Patients et méthodes : Il s'agissait d'une étude rétrospective descriptive menée sur une période de 12 mois (septembre 2015-août 2016) au service des urgences du centre hospitalier régional de Thiès. Était inclus, tout patient opéré pour une PAG durant la période d'étude.

Résultats : Nous avons colligé 60 cas de PAG soit 31,6% des urgences chirurgicales digestives. L'âge moyen des patients était de 28 ans (5-82 ans). Il s'agissait de 41 hommes et de 19 femmes soit un sex-ratio de 2,15. Les patients étaient opérés par laparotomie après une réanimation préopératoire. L'appendicite compliquée représentait la première étiologie (55%) suivie par la perforation d'ulcère gastroduodénal (16,6%), la perforation traumatique du grêle (15%), les PAG primitives (6,67%) et les perforations typhiques du grêle (3,3%). Le traitement étiologique était associé à un lavage-drainage péritonéal. Les suites opératoires étaient compliquées chez 28 patients (46,6%). La suppuration pariétale était la principale complication postopératoire (75 %). La mortalité était de 6,6% (n=4).

Conclusion : Les PAG surviennent essentiellement chez les sujets jeunes dans notre pratique. Les appendicites compliquées et les perforations d'ulcère constituent les principales étiologies. La morbidité reste élevée, imputable à la chirurgie conventionnelle.

Mots clés : péritonite, urgences, Thiès.

SUMMARY

Introduction: Generalized acute peritonitis (GAP) is a frequent surgical emergency related to sudden and diffuse inflammation of the peritoneal serosa. Their prognosis remains severe despite progress in reanimation and surgery.

The aim of our study was to describe the epidemiological, etiological, therapeutic and prognostic aspects of GAP.

Patients and methods: It was a descriptive retrospective study conducted over a 12-month period (September 2015-August 2016) in the emergency department of the Thies regional hospital center. Included was any patient operated on for GAP during the study period.

Results: We collected 60 cases of GAP or 31.6% of digestive surgical emergencies. The average age of the patients was 28 years (5-82 years). These were 41 men and 19 women, for a sex ratio of 2.15. Patients were operated on by laparotomy after preoperative resuscitation. Complicated appendicitis represented the first etiology (55%) followed by peptic ulcer perforation (16.6%), traumatic small bowel perforation (15%), primary GAP (6.67%) and typhic perforations (3.3%). Etiological treatment was associated with peritoneal lavage and drainage. The postoperative course was complicated in 28 patients (46.6%). Parietal suppuration was the main postoperative complication (75%). Mortality was 6.6% (n = 4).

Conclusion: Generalized acute peritonitis mainly occurs in young patients in our practice. Complicated appendicitis and peptic ulcer are the main aetiologies. Morbidity remains high, attributable to conventional surgery.

Keywords : peritonitis, emergencies, Thies.

Tirés à part:

Dr Papa Abdoulaye BA. Service de Chirurgie Générale, Centre Hospitalier Régional de Thiès avenue Malick Sy prolongée.
BP : 33A. Tel : 00 (221) 775516075. Fax : 00 (221) 339511162. Courriel : papeablayeba@yahoo.fr