

ARTICLE ORIGINAL

LES COMPLICATIONS POSTOPÉRATOIRES DE LA CHIRURGIE COLIQUE : À PROPOS DE 111 CAS AU SERVICE DE CHIRURGIE VISCÉRALE DE L'HÔPITAL NATIONAL DONKA (GUINÉE)

POSTOPERATIVE COMPLICATIONS OF COLON SURGERY: ABOUT 111 CASES IN VISCERAL SURGERY DEPARTMENT OF THE NATIONAL DONKA HOSPITAL (GUINEA)

AD DIALLO^{1,5}, AT DIALLO^{2,5}, AK CAMARA^{3,5}, AD DIALLO^{4,5}, AK BALDE^{1,5}, OT BALDE^{1,5},
MO BAH^{5,6}, B DOUMBOUYA¹, SY DIAKITE¹, MA BALDE¹

- 1- Service de chirurgie viscérale de l'hôpital national Donka, CHU de Conakry.
- 2- Service de chirurgie générale de l'hôpital national Ignace Deen, CHU de Conakry
- 3- Service de chirurgie thoracique de l'hôpital national Donka, CHU de Conakry.
- 4- Service de gastro-entérologie de l'hôpital national Donka, CHU de Conakry.
- 5- DES de chirurgie viscérale
- 6- Service de radiologie de l'hôpital national Donka, CHU de Conakry

RÉSUMÉ

Introduction : Les suites opératoires de la chirurgie du colon peuvent comporter de nombreuses complications. Les objectifs de cette étude étaient de déterminer la fréquence, les aspects cliniques, thérapeutiques et évolutifs des complications post opératoires (CPO) de la chirurgie colique.

Matériel et Méthodes : Il s'agissait d'une étude rétrospective d'une durée de 10 ans, allant du 1er Janvier 2004 au 31 Décembre 2013 réalisée dans le service de chirurgie viscérale de l'HND (CHU de Conakry). L'étude a porté sur l'ensemble des cas de CPO de la chirurgie colique.

Résultats : Parmi les 464 dossiers des patients opérés pour pathologie colique, nous avons identifié 111 cas de CPO soit 24%. Le sexe masculin était le plus représenté avec un ratio de 1,26. L'âge moyen des patients était de 48,5 ans et des extrêmes de 16 ans et 85 ans. Les indications de l'intervention initiale étaient dominées par les tumeurs coliques avec 40 cas (36.03%). La suppuration du site opératoire représentait la première complication avec 49 cas (44%), suivie des péritonites postopératoires avec 11 cas (10%) et les fistules digestives avec 9 cas (9%). Le traitement a été médical dans 80 cas (72%) et la réintervention a été nécessaire dans 31 cas (28%). Les suites évolutives ont été favorables dans 73 cas (66%) des complications itératives ont été enregistrées dans 38 cas (34%).

Conclusion : la prise en charge précoce des CPO de la chirurgie colique et la pratique de la colostomie en priorité devant les urgences coliques pourraient améliorer le pronostic de ces malades.

Mots clés : complications post-opératoires – chirurgie colique.

SUMMARY

Introduction : postoperative sequel of surgery of colon may include many complications. The aims of this study were to determine the frequency, clinical, therapeutic and evolutionary aspects in the postoperative complications (POC) of colic surgery.

Material and Methods: it was a retrospective study over 10 years, from January 1st 2004 to December 31st 2013, done in visceral surgery department of the donka national hospital (DNH). The study concerned all the cases of POC in colon surgery.

Result: among the 464 dossiers of patients operated for colon pathologies, we identified 111 cases or 14% of POC. Male gender was the most represented with a ratio sex of 1,26. The medium age of patients was 48.45 years and the extremes of 16 years and 85 years. The indications of the initial surgery were dominantly colon tumors with 40 cases (36,03%). Suppuration of the surgery site was the most frequent complication with 49 cases (44%) followed by postoperative peritonitis with 11 cases (10%) and digestive fistula with 9 cases (9%). The treatment was medical in 80 cases (72) and re-intervention was necessary in 31 cases (28%). Evolution was favorable in 73 cases (66%) iterative complications were found in 38 cases (34%).

Conclusion: the early treatment of POC of colon surgery and the practice of colonoscopy as priority in colon urgencies could ameliorate the prognostic of patients.

Keywords: postoperative complications, colon surgery

Tirés à part

Dr Amadou Diouldé Diallo,
Tel : +224 664 004 916 / 621 169 013

Service de chirurgie viscérale de l'hôpital national Donka,
E-mail : aissatoutaran@gmail.com/yahoo.fr ; docteurdioulde@yahoo.fr

CHU de Conakry.