

ARTICLE ORIGINAL

EVALUATION DES INDICATIONS ET DU PRONOSTIC DE LA GASTRECTOMIE TOTALE AU CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE GABRIEL TOURE : EXPERIENCE DU SERVICE DE CHIRURGIE GENERALE

EVALUATION OF THE INDICATIONS AND PROGNOSIS OF TOTAL GASTRECTOMY AT THE GABRIEL TOURE UNIVERSITY HOSPITAL: EXPERIENCE OF THE GENERAL SURGERY DEPARTMENT

M KONATÉ, A TRAORE, A DIARRA, BY SIDIBE, TOUNKARA I, B KAREMBE, T KONE, Z SAYE, AA DOUMBIA, S PAMATEK, M SAMAKE, A MAIGA, I DIAKITE, M GANMENON, Y BOUARE, BT DEMBELE, A TRAORE, L KANTÉ, A TOGO

Service de chirurgie générale de l'hôpital Gabriel Touré

RÉSUMÉ

Introduction : La gastrectomie totale est une intervention chirurgicale qui consiste à l'ablation de la totalité de l'estomac mais aussi des ganglions et de l'épiploon.

Objectifs : Evaluer la fréquence des gastrectomies totales, leurs indications et les suites opératoires dans le service de chirurgie générale au CHU-Gabriel Touré.

Méthodologie : IL s'agissait d'une étude transversale, descriptive, rétro-prospective sur une période de 5 ans, allant du 1er Janvier 2017 au 31 décembre 2021 qui s'était déroulée dans le service de chirurgie générale de l'hôpital Gabriel Touré. Ont été inclus dans cette étude tous les malades chez qui, la gastrectomie totale a été réalisée pour cancer de l'estomac confirmé par l'examen anatomopathologique.

Résultats : Nous avons traité 231 cas de cancers gastriques pendant la période d'étude, parmi ces malades, 71 ont reçu une gastrectomie. La gastrectomie totale a concerné 14 patients soit 19% de l'ensemble des gastrectomies. L'âge moyen était de 56,29 ans. Le sex ratio était 1,8 en faveur des hommes. L'adénocarcinome à cellules indépendantes a été la forme histologique la plus fréquente soit 86% des cas. Le stade IIIA a été le plus fréquent soit 43% des cas. La gastrectomie totale avec curage D2 sans splénectomie, suivie d'une anastomose oeso-jejunale termino-terminale avec anastomose au pied de l'anse en roux Y a été réalisée chez tous les patients. La moyenne de survie post gastrectomie totale a été de 23.114 mois avec une médiane de survie de 24 mois et un écart type de 11.7 sur une durée de 36 mois.

Conclusion : La gastrectomie totale est une chirurgie majeure, le respect de ses indications doit être de rigueur. Sa fréquence est en nette progression dans le service de chirurgie générale du CHU Gabriel Touré.

SUMMARY

Introduction: Total gastrectomy is a surgical procedure that consists of removing the entire stomach as well as the lymph nodes and the omentum.

Objectives: To assess the frequency of total gastrectomy, their indications and the postoperative course in the General Surgery Department of the CHU Gabriel Touré

Methodology: This was a cross-sectional, descriptive, retro-prospective study over a 5-year period, from January 1, 2017 to December 31, 2021, which took place in the general surgery department of Gabriel Touré Hospital. All patients who underwent total gastrectomy for gastric cancer confirmed by pathological examination were included in this study.

Results: We treated 231 cases of gastric cancer during the study period, among these patients, 71 received gastrectomy. Total gastrectomy concerned 14 patients or 19% of all gastrectomies. The mean age was 56.29 ± 8.50 years with extremes of 40 years and 70 years. The male sex was the most represented or 64% with a sex ratio of 1.8. Independent cell adenocarcinoma was the most frequent histological form or 86% of cases. Stage IIIA was the most frequent or 43% of cases. Total gastrectomy with D2 curettage without splenectomy, followed by an end-to-end esophago-jejunal anastomosis with anastomosis at the foot of the Roux-Y loop was performed in all patients. The mean survival after total gastrectomy was 23,114 months with a median survival of 24 months and a standard deviation of 11.7 over a period of 36 months.

Conclusion: Total gastrectomy is a major surgery, compliance with its indications must be rigorous. Its frequency is clearly increasing in the general surgery department of the Gabriel Touré University Hospital.

Tirés à part:

Madiassa konate, Maître de Conférences agrégé à la Faculté de Médecine et d'Odontostomatologie (FMOS) de Bamako
Gmail : Konate8@gmail.com