

ARTICLE ORIGINAL

LES HÉPATECTOMIES DANS UN HÔPITAL DE RÉFÉRENCE DU NIGER : INDICATIONS, TECHNIQUES ET RÉSULTATS

HEPATECTOMIES IN A REFERRAL HOSPITAL IN NIGER: INDICATIONS, TECHNIQUES AND RESULTS

Z ALIOU³, Y BOKA TOUNGA^{1*}, A SAIDOU^{3,5}, K IDE¹, H YOUNSA^{2,5}, J DIDIER LASSEY^{4,5}, R SANI^{1,5}

1.Département de chirurgie ; Hôpital National de Niamey, Niger.

2.Département de chirurgie, Hôpital National Amirou Boubacar Diallo, Niger.

3.Département de chirurgie, Hôpital Général de Référence de Niamey, Niger.

4. Département de chirurgie, Hôpital Général de Référence de Maradi, Niger

5.Faculté des sciences de la santé/Université Abdou Moumouni de Niamey, Niger.

RÉSUMÉ

Introduction : L'hépatectomie est une technique qui consiste à réséquer une partie du foie jusqu'à 80% selon la littérature. L'objectif était rapporté les indications, les techniques et les résultats des hépatectomies réalisées à l'hôpital général de référence de Niamey (HGR).

Méthodologie : il s'agit d'une étude rétrospective monocentrique allant du 01/01/2020 au 31/05/2024 soit une période de 4 ans 5 mois portant sur les hépatectomies dans le service de chirurgie générale et digestive de l'HGR.

Résultats : au cours de notre travail 1953 patients ont été recensés, 14 étaient inclus, soit une fréquence globale de 0,71% et une fréquence annuelle de 3 cas par an, l'âge moyen des patients est de 39,42 ans, le sexe masculin était prédominant avec 57,14% des cas. Dans notre étude les indications étaient dominées par les cancers non hépatique qui envahissent le parenchyme hépatique avec une fréquence de 28,57%. Aucun patient n'a bénéficié d'un traitement pour augmenter la résécabilité hépatique, la laparotomie était la seule voie utilisée pour tous les patient, l'incision sous costale droite et l'incision bi-sous costale étaient les plus retrouvées dans 35,71% des cas chacune, à l'exploration aucun patient n'a bénéficié d'une échographie per-opératoire, les hépatectomies atypiques étaient les plus retrouvées dans 57,14% des cas, l'hémorragie per-opératoire était le seul incident per-opératoire retrouvé avec une fréquence de 21,43% des cas. Les morbidités post-opératoires étaient dominées par l'éviscération et la récurrence retrouvées dans 14,29% des cas chacune.

Conclusion : la chirurgie hépatique a vu ces indications se multiplier ces dernières années.

Mots clés : hépatectomie, technique, indication, résultat, Niger.

SUMMARY

Introduction : The hepatectomy has become a routine technique that makes it possible to resect a portion of the liver up to 80% according to some studies. A good knowledge of mainly vascular liver anatomy is necessary for all hepatic surgery. It is to report the indications, the techniques and results of the hepatectomy carried out at the Niamey General Reference Hospital (HGR).

Methodology : This is a mono-centric retrospective study from 01/01/2020 to 31/05/2024, a 4-years period of 5 months on the hepatectomy in the general and digestive surgery department of the HGR.

Results : During our work 1953 patients were identified, 14 were included, or an overall frequency of 0.71% and an annual frequency of 3 cases per year, the average age of patients is 39.42 years, the male was predominant with 57.14% of cases. In our study the indications were dominated by non-liver cancers that invade hepatic parenchyma with a frequency of 28.57%. No patients benefited from a treatment to increase hepatic resectability, laparotomy was the only way for all patients, the right costal incision and the bi-sub-cost incision were most found in 35.71% of cases each, at Exploration No patient has benefited from peroperative ultrasound, atypical hepatectomy were most found in 57.14% of cases, peroperative hemorrhage was the only peroperative incident found with a frequency of 21.43% of cases. Postoperative morbidities were dominated by evisceration and recidivism found in 14.29% of cases each.

Conclusion : Hepatic surgery has seen these indications multiply in recent years.

Keywords : hepatectomie, indication, technique, result, Niger.

Tirés à part:

BOKA TOUNGA Yahouza Hôpital National de Niamey Ancien interne des hôpitaux de Niamey et résident de chirurgie générale.
Email : yahouzabokatounga@gmail.com