

ARTICLE ORIGINAL

PRISE EN CHARGE DES URGENCES CHIRURGICALES ABDOMINALES DE L'ADULTE DANS UN HOPITAL SECONDAIRE : EXPERIENCE DE L'HOPITAL D'ANEHO AU TOGO.

MANAGEMENT OF ADULT ABDOMINAL SURGICAL EMERGENCIES IN A SECONDARY HOSPITAL: EXPERIENCE OF THE ANEHO HOSPITAL IN TOGO

A SOGAN^{1,2}, EG AMOUZOU³, AM AWOUTE⁴, K AMAVI⁵, K ADABRA⁵, ED DOSSEH⁵

(1) Laboratoire d'Anatomie humaine, Faculté des Sciences de Santé, Université de Lomé (Togo).

(2) Service des urgences chirurgicales, Hôpital d'Aného (Togo).

(3) Service de chirurgie viscérale et digestive, CHU kara (Togo).

(4) Service de chirurgie pédiatrique, CHU Campus de Lomé (Togo)

(5) Service de chirurgie générale, CHU Sylvanus Olympio de Lomé (Togo).

RÉSUMÉ

Objectif : Décrire les aspects nosologiques, thérapeutiques et pronostiques des urgences chirurgicales abdominales de l'adulte à l'hôpital d'Aného.

Méthodologie : Une étude rétrospective et descriptive a été conduite de Janvier 2016 à Décembre 2020 dans le service des urgences chirurgicales de l'hôpital d'Aného. Les patients inclus étaient âgés de 15 ans et plus avec un recul minimal de six mois. Les aspects étudiés étaient d'ordre épidémiologique, lésionnel ainsi que les gestes chirurgicaux et leurs évolutions.

Résultats : Durant les cinq ans, 257 patients ont été traités pour des urgences chirurgicales abdominales sur un total de 2216 patients consultés donnant une fréquence de 11,60%. L'échantillon comportait 91,05% (n=234) d'urgences non traumatiques et 8,95% (n=23) d'urgences traumatiques. L'âge moyen des patients était de 39,18±15,82 ans. Le sex ratio H/F était de 3,07. Les urgences traumatiques étaient dominées par les contusions et les plaies perforantes de l'abdomen 4,28 % (n=11) chacune. Parmi les formes non traumatiques, les appendicites aiguës étaient prépondérantes 34,24% (n=88), suivies des hernies étranglées 31,13% (n=80). Les splénectomies et les appendicectomies étaient les gestes chirurgicaux les plus effectués 4,67 % (n=12) et 40,08 (n=103) respectivement. Les complications post-opératoires ont été notées dans 7,39% des cas (n=19) et dominées par les infections 4,28 % (n=11). L'évolution a été marquée par 3,11 % (n=8) de décès.

Conclusion : les urgences chirurgicales abdominales sont fréquentes à l'hôpital d'Aného et dominées par les formes non traumatiques. Elles affectent les populations jeunes et les suites opératoires ont été marquées par des complications infectieuses et un faible taux de décès.

Mots clés : Urgences chirurgicales abdominales, chirurgie, évolution, Aného.

SUMMARY

Objective: To describe the nosological aspects of abdominal surgical emergencies, their management and evolution at Aného hospital.

Methodology: A retrospective and descriptive study from January 2016 to December 2020 was conducted in the surgical emergency department of Aného Hospital on patients aged 15 years and over with a minimum follow-up period of six months. The parameters taken into account were age, sex, type of abdominal surgical emergency, nature of the surgical procedure and evolution.

Results: During the five years, 257 patients were treated for abdominal surgical emergencies out of 2216 giving an overall frequency of 11.60%, of which 10.56% (n=234) were non-traumatic and 1.04% (n=23) were traumatic. The mean age of the patients was 39.18±15.82 years. The sex ratio of 3.07 M/F. Contusions and puncture wounds of the abdomen were noted in the same proportions of 47.83% each in traumatic abdominal surgical emergencies. In non-traumatic abdominal surgical emergencies, acute appendicitis was dominant in 37.61% of cases, followed by strangulated hernias in 34.19% of cases. Removes of spleen and vermicular appendix were the most surgical procedures respectively in 33,33 % (n=12) et 42,56 (n=103) cases. Post-operative complications were noted in 7.42% (n=19) of cases and were mostly infectious 4,30 % (n=11). The evolution was marked by 3.11% (n=8) of deaths.

Conclusion: Abdominal surgical emergencies are frequent at Aného Hospital and are dominated by non-traumatic forms. Young people are mostly concerned and the postoperative course was marked by infectious complications and a low death rate.

Keywords: Abdominal surgical emergencies, surgery, evolution, Aného.

Tirés à part:

Dr SOGAN Ananivi (MD, Msc) Chirurgien Assistant en anatomie et organogénèse, Faculté des Sciences de Santé, Université de Lomé
 - Togo E-mail: sopher2@hotmail.fr Tel: (00228) 91 92 71 18