



## ARTICLE ORIGINAL

### CANCER DE L'ŒSOPHAGE DANS LE SERVICE DE CHIRURGIE GÉNÉRALE AU CHU GABRIEL TOURÉ

#### ESOPHAGUS CANCER IN THE GENERAL SURGERY DEPARTMENT OF TEACHING HOSPITAL GABRIEL TOURE

M KONATÉ, A TRAORÉ, B KAREMBÉ, A DIARRA, M SAMAKÉ, Z SAYE, A BAH, A MAÏGA, SB DEMBELÉ, S DIAKITÉ, S KONATÉ, A KONÉ, I DIAKITÉ, T KONÉ, BY SIDIBÉ, N GANDEGA, BT DEMBELÉ, A TRAORÉ, L KANTÉ, A TOGO

Service de chirurgie générale du CHU Gabriel Toure

### RÉSUMÉ

**Objectifs:** Etudier le cancer de l'œsophage, en décrivant ses aspects épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques.

**Méthodologie:** Il s'agissait d'une étude descriptive rétrospective portant sur 123 cas de cancers de l'œsophage entre 2003 et 2016 au CHU Gabriel Touré. Ont été inclus tous les cas de cancers de l'œsophages confirmés.

**Résultat:** Nous avons colligé en 14 ans, 123 cas de cancer de l'œsophage, qui ont représenté 4,59% de tous les cancers et 8,78 cas par an. L'âge moyen a été de 49,8 ans et le sex-ratio de 1,36. Les facteurs de risque ont été : le tabac (15,4%), le reflux gastro-œsophagien (16,26%), l'alcool (1,63%). La tumeur était localisée au 1/3 moyen dans 48%. L'examen anatomo-pathologique a retrouvé un carcinome épidermoïde dans 85,2%, un adénocarcinome dans 14,8% une lésion sténosante dans 41,4% et bourgeonnantes dans 30,0%. L'œsophagectomie suivie d'une gastroplastie a été réalisée chez 16,26% des malades. Il a été réalisé la triple voie d'abord d'Akyama chez 12,1% des malades, la technique de Lewis Santy chez 3,2%, l'oesogastrectomie polaire supérieure chez 0,8%. Tous les cas de gastrostomies d'alimentation sont décédés avant 2 ans. La durée moyenne de séjour était de 5,12 jours. La survie globale a été de 5% à 37 mois.

**Conclusion :** Le cancer de l'œsophage est une pathologie fréquente, Le diagnostic est en général tardif, la mortalité est élevée, la gastrostomie d'alimentation a été la technique la plus utilisée. Le pronostic est mauvais.

**Mots clés:** Cancer, œsophage, Chirurgie Générale, Mali.

### SUMMARY

**Objectives:** To study esophagus cancer, by describing its epidemiological, diagnostic and therapeutic aspects.

**Methodology:** Retrospective descriptive study of 123 cases of esophagus cancer, 2003-2016 at teaching hospital Gabriel Touré. All cases of confirmed esophageal cancer have been included.

**Result:** We collected 123 cases of esophagus cancer in 14 years, representing: 4.59% of all cancers (123/2681). 8.78 cases of esophagus cancer per year. The average age was 49.79. The sexratio was 1.36. Smokers accounted for 15.4%, gastroesophageal reflux was found in 16.26%, alcohol users accounted for 1.63%. The tumor was located at 1/3 medium in 48%. The lesions were stenotic in 41.4% and burgeoning 30.0%. Epidermoid carcinoma 85.2% and adenocarcinoma 14.8%. Esophagectomy followed by gastroplasty was performed in 16.26% of the patients (20/123). The three track first of Akyama was performed in 12.1% of the patients, Lewis Santy technique was performed in 3.2% of the upper polar oesogastrectomy in 0.8%. All cases of dietary gastrostomy died before 2 years. The average length of stay was 5.12 days. Overall survival at 37 months was 5%.

**Conclusion:** Esophageal cancer is a common pathology. Diagnosis is usually late, mortality is high, dietary gastrostomy has been the most used technique. The prognosis is bad.

**Keywords:** Cancer, Esophagus, General surgery, Gabriel Touré, Mali.

#### Tirés à part:

Konate Madiassa

Maître-Assistant à la FMOS.

Praticien hospitalier CHU Gabriel Touré.

Mail : konate8@gmail.com.

Tel : 00223 70003737. Bamako Mali