Profil clinique et anatomopathologique du cancer du sein aux Cliniques Universitaires de Kinshasa.

Malingisi Bisinkam Guillaume *, Mbangama Muela Andy *, Lumaya Ambis Joëlle *, Odimba Mpoy Jules *, Kinkenda Berry * et Sandrine Modia*

*Cliniques Universitaires de Kinshasa/Département de Gynécologie et Obstétrique

Citez cet article : Malingisi Bisinkam Guillaume, Mbangama Muela Andy, Lumaya Ambis Joëlle, Odimba Mpoy Jules, Kinkenda Berry et Sandrine Modia, *Profil clinique et anatomopathologique du cancer du sein aux Cliniques Universitaires de Kinshasa.* KisMed Janvier 2020, Vol 10(1): 376-383

RESUME

Introduction. Le cancer du sein représente un problème de santé publique majeur à travers le monde, compte tenu de sa fréquence (20 à 25 % des cancers féminins) et du stade clinique au diagnostic avec une fréquence particulière des cancers localement évolués et des formes inflammatoires. Objectif : Décrire les caractéristiques sociodémographiques, anatomo-cliniques du cancer du sein aux CUK.

Méthodologie. Etude descriptive et rétrospective portant sur tous les cas de cancer du sein diagnostiqués et traités aux CUK sur une période de 15 ans (soit du 1er janvier 2003 au 30 juillet 2018).

Résultats. L'âge moyen des femmes au diagnostic était de 47,50±10,75 ans. La plupart des patientes étaient mariées, multipares avec une parité moyenne de 3,74±2,495 et non ménopausées. Le nodule mammaire était le principal motif de consultation (47,5%) et la majorité des patientes ont consulté douze mois après le début de la maladie (36,3%) et cela au stade 3 (56,0 %) et l'extension ganglionnaire a été observée chez 61,27%. La taille moyenne de la tumeur était de 8,02±3,71.Le carcinome canalaire infiltrant était le type histologique le plus fréquent dans 82,5% des cas, la majorité des tumeurs étaient de grade histopronostique II dans 47,54% des cas.83% des tumeurs étaient hormonodépendantes. Seulement 35,85 % des tumeurs qui surexprimaient le HER 2/Neu.

Conclusion. La plupart des patientes ont consulté plus de douze mois après le début de la maladie et le diagnostic est posé à un stade avancé de la maladie. La tumeur était de grande taille au diagnostic. Le sein gauche était le plus atteint et le quadrant supéro-externe. La majorité des tumeurs sont de grade histopronostique élevé et sont hormonodépendantes.

SUMMARY

Introduction. Breast cancer represents a major public health problem throughout the world, given its frequency (20 to 25% of female cancers) and the clinical stage at diagnosis with a particular frequency of locally advanced cancers and inflammatory forms. Objective: Describe the socio-demographic, anatomo-clinical characteristics of breast cancer in CUK.

Methodology. Descriptive and retrospective study of all breast cancer cases diagnosed and treated with CUK over a period of 15 years (i.e. from January 1, 2003 to July 30, 2018).

Results. The mean age of women at diagnosis was 47.50±10.75 years. Most of the patients were married, multiparous with a mean parity of 3.74±2.495 and premenopausal. mammary nodule was the main reason for consultation (47.5%) and the majority of patients consulted twelve months after the onset of the disease (36.3%) and that at stage 3 (56.0%) and Nodal extension was observed in 61.27%. The mean tumor size was 8.02±3.71 invasive ductal carcinoma was the most common histologic type in 82.5% of cases, the majority of tumors were histopronostic grade II in 47.54% of cases. cases 83% of the tumors were hormone-dependent. Only 35.85% of tumors that overexpressed HER 2 / Neu.

Conclusion. Most patients have seen more than 12 months after the onset of the disease and the diagnosis is made at an advanced stage of the disease. The tumor was large at diagnosis. The left breast was the most affected and the upper outer quadrant. The majority of tumors are of high histopronostic grade and are hormone dependent.

Keywords: Breast cancer, Kinshasa, Biopsy

Mots clés : Cancer du sein, Kinshasa, Biopsie

Auteur correspondant : Guillaume Malingisi Bisinkam, Département de Gynécologie et Obstétrique, Faculté de Médecine, Cliniques Universitaire de KinshasaMail : malingisiguy2019@gmail.com