

# PROFIL HISTOPATHOLOGIQUE DU CANCER DU SEIN CHEZ LA FEMME CHEZ UNE POPULATION DE MALADES DE L'OUEST ALGÉRIEN- EHUO 2017-2019

Mots clés : profil histopathologique, cancer du sein, ouest Algérie , EHUO

## HISTOPATHOLOGICAL PROFILE OF BREAST CANCER IN WOMEN IN A POPULATION OF PATIENTS IN WESTERN ALGER EHUO 2017-2019

Keywords : Histopathological profile, breast cancer, femme, western Algeria, EHUO

Terki K<sup>1</sup>, Hassene F<sup>2</sup>, Derkaoui D<sup>3</sup>, Halilou B<sup>3</sup>, Lazab H<sup>3</sup>  
[terki\\_magh@yahoo.fr](mailto:terki_magh@yahoo.fr)

### INTRODUCTION

Le cancer du sein représente plus du tiers de l'ensemble des nouveaux cas de cancer chez la femme (1). Il est le résultat d'un dérèglement de la multiplication de certaines cellules pour donner une masse dont l'évolution et la prise en charge restent en fonction, en partie, du type histologique. C'est l'examen anatomopathologique des tissus prélevés au niveau de l'anomalie qui établit le diagnostic de cancer du sein.

### OBJECTIF

Décrire le profil histopathologique du cancer du sein dans une population de malades prise en charge par les différents services de l'établissement.

### MÉTHODE DE TRAVAIL

Etude rétrospective descriptive, réalisée sur les rapports établis après lecture de pièces au service anatomopathologie de l'EHUO (Etablissement hospitalier et universitaire d'Oran). L'étude a porté sur 30 mois (janvier 2017 à juin 2019).

## RESULTATS

Figure: Répartition par fréquence des cas selon le sein concerné

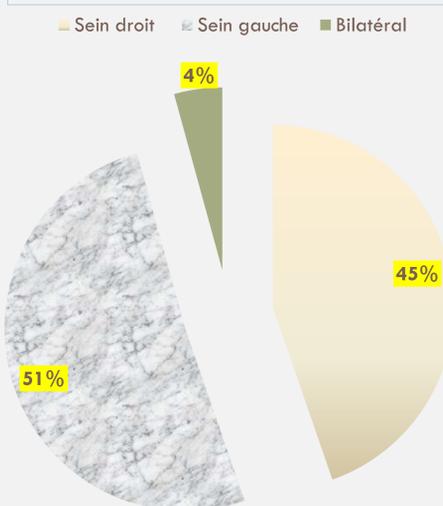


Figure : Fréquence selon le type histologique EHUO 2017-2019

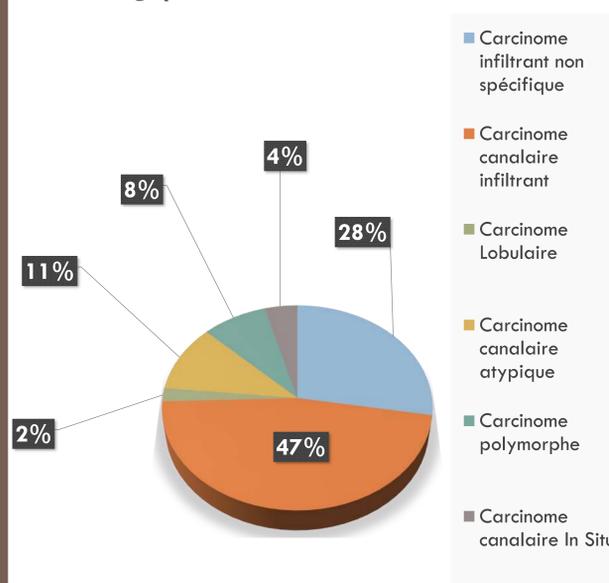
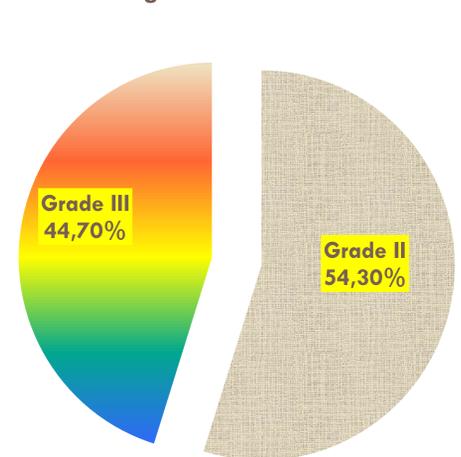


Figure 2: Répartition des cas selon le grade de la tumeur



### DISCUSSION

Sur 162 rapports établis par le service d'anatomopathologie, les 50% des cas ont été enregistrés en 2017, et les 32% enregistrés en 2018. Il est à noter que nos résultats sont en fonction des informations disponibles sur les différents rapports. La plupart des malades, 140 cas (86,4%) ont subi une mastectomie et seulement 9,3% une tumérectomie. On enregistre 6 cas (3,7%) de cancer bilatéral. Le curage ganglionnaire a été pratiqué sur les 58% des malades. Il s'est avéré que le type histologique le plus retrouvé est le carcinome canalaire infiltrant soit les 67% (79 cas) et la plupart des cas étudiés étaient déjà au stade II (76 cas soit 47%) avec un envahissement ganglionnaire (61%).

La qualité de l'information retrouvée au niveau des différents rapports était une entrave pour une meilleure étude des cas, une meilleure analyse des cas voire de meilleurs résultats. Le type histopathologique le plus rencontré est le type le plus fréquent et le plus cité dans la littérature (2-3). Cependant, le stade d'évolution et le grade des tumeurs sont avancés et cela est dû au retard du diagnostic chez les malades.

### CONCLUSION

Pour une meilleure étude du profil histopathologique dans une population et une meilleure prise en charge thérapeutique, plusieurs informations sont nécessaires dans un compte rendu de lecture anatomopathologique et de diagnostic. Le carcinome canalaire infiltrant est la forme de tumeur maligne la plus fréquente et la plus retrouvée dans notre échantillon de travail. C'est une forme dont les aspects macro et microscopiques sont très variés.

### RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

1. Estimations nationales de l'incidence et de la mortalité par cancer en France métropolitaine entre 1990 et 2018. Étude à partir des registres des cancers du réseau FRANCIM. Synthèse ISBN net : 979-10-289-0559-0. Référence : SYNINCENAT2019. Date de publication : juillet 2019.
2. Cancer du sein : du diagnostic au suivi: IARC, 2014; INCa, 2016).
3. Classification histologique internationale des tumeurs: Types histologiques des tumeurs du sein- Version française due au Dr.R.Gérard-Marchant et au Dr. G. Contesso. SBN Y2 4 276 102 8 ©- Organisation mondiale de la Santé. Deuxième édition, 1981.