

## D18 : Profil épidémiologique du cancer du sein chez la femme âgée dans la wilaya de Tlemcen

### Titre

**Français :** Profil épidémiologique du cancer du sein chez la femme âgée dans la wilaya de Tlemcen

**Anglais :** Epidemiological profile of breast cancer among old women in the province of Tlemcen (Algeria)

### Auteurs

LATIFA HENAOUI (1), LOUBNA BOUHAMA (2), KAOUEL MEGUENNI (3)

(1) EPIDEMIOLOGIE ET MEDECINE PREVENTIVE, Faculté de Médecine B.Benzerdjeb Tlemcen, latifa, 13000, TLEMCEN, ALGERIE

(2) CHIRURGIE A, Faculté de médecine B.Benzerdjeb, 12, rue Ahmed Hemri, 13000, TLEMCEN, ALGERIE

(3) EPIDEMIOLOGIE ET MEDECINE PREVENTIVE, Faculte de médecine B.Benzerdjeb, 12, rue Ahmed Hemri, 13000, TLEMCEN, ALGERIE

### Responsable de la présentation

**Nom :** HENAOUI

**Prénom :** latifa

**Adresse professionnelle :** 12, rue AHMED Hamri Tlemcen

**Code postal :** 13000

**Ville :** TLEMCEN

**Pays :** France

**Newsletter :**

### Mots clés

**Français :** cancer du sein- femme âgée- épidémiologie

**Anglais :** breast cancer- older women- epidemiology

### Spécialité

**Principale :** Epidémiologie

### Texte

Objectif

Décrire la caractéristique épidémiologique, clinique et anatomopathologique du cancer du sein chez la femme âgée de 70ans et plus.

Matériel et méthodes

Il s'agit d'une série de cas de cancer du sein de la femme âgée de 70ans et plus collectée entre Janvier 2017 et mars 2019 au niveau de l'EHS de Tlemcen, la saisie des données faite sur epi info version 6.

Résultats

10% est la fréquence du cancer du sein chez la femme âgée de 70ans et plus (32 cas sur 320cas de cancer du sein) ;8% de la population est de Tlemcen, suivie de Ghazaouet (21%), Maghnia (16%), 80% sont sans instruction, l'âge moyen à la ménarche 13,3±2,2 ; l'âge à la première grossesse 19,7±4,2, le nombre moyen de grossesse 6,66±3,7 ; la durée d'allaitement 68mois±65 et l'âge moyen à la ménopause est de 48±6,89. Les caractéristiques anatomopathologiques de ces tumeurs sont :47% sont localisés au niveau du sein droit, 44% au niveau du sein gauche, 10% bilatérales ; 62,6% sont des CCI ;6,2% CC Atypique, 3,1 carcinome in situ, 7% sont de grade, 41% grade II, 10% de grade III. L'envahissement ganglionnaire est retrouvé dans 69%, dans 47% les récepteurs hormonaux aux œstrogènes sont positifs, 15,7% expriment HER. 27% présente une métastase au diagnostic.

Discussion - conclusion

D'après les données du registre du cancer de la wilaya de Tlemcen le taux d'incidence du cancer du sein chez la femme âgée de 70 ans et plus varie entre 1,3 et 2,1 pour 100 000 H durant les cinq dernières années(1). Les facteurs reproductifs ne représentent pas des facteurs de risque dans notre cohorte puisque elles sont de grandes multipares, ayant allaités plus de 11mois par enfant. Compte-tenu du vieillissement de la population, les cas de cancers du sein de la femme âgée sont amenés à s'accroître encore(2).

REFERENCES

1. Meguenni K. Registre des cancers wilaya Tlemcen 2016

2. Press DJ, Pharoah P. Risk factors for breast cancer: a reanalysis of two case-control studies from 1926 and 1931. Epidemiology. 2010;21(4):566-72.