



A07 : Facteurs pronostiques et prédictifs du cancer du sein dans une population de malades hospitalisées à l'EHU Oran

Titre

Français : Facteurs pronostiques et prédictifs du cancer du sein dans une population de malades hospitalisées à l'EHU Oran

Anglais : Prognostic and predictive factors of breast cancer in a population of patients hospitalized at EHU Oran, year 2019

Auteurs

K Terki (1), H Messid Bouziane (1), C Zaoui (2)

(1) Service d'Epidémiologie et de Médecine Préventive, Centre Hospitalier et Universitaire d'Oran, Oran, 31000, Oran, Algérie

(2) Faculté de médecine, Faculté de médecine, Oran, 31000, Oran, Algérie

Responsable de la présentation

Nom : TERKI

Prénom : Khadidja

Adresse professionnelle : Service d'épidémiologie et de médecine préventive SEMEP- Centre hospitalier et universitaire d'Oran CHUO- Université Oran 1 Ahmed Ben Bella

Code postal : 31000

Ville : Oran

Pays : Algérie

Newsletter : 1

Mots clés

Français : cancer, sein, facteurs pronostiques, prédictifs, Oran

Anglais : cancer, breast, Prognostic and predictive factors, Oran

Spécialité

Principale : Epidémiologie

Secondaire : Autres

Texte

Introduction

Le cancer du sein féminin est recensé parmi les premières causes de mortalité par néoplasie chez la femme (1). Le taux de mortalité est en baisse dans les pays qui ont adapté un programme de dépistage pour un diagnostic précoce et une prise en charge et un traitement adéquats (1, 2).

L'adhésion d'un traitement devrait être ajustée à chaque cas en fonction des facteurs pronostiques et prédictifs. Cette démarche permet de réduire le risque de récurrence et de mortalité par cette maladie.

Les facteurs pronostiques et les facteurs prédictifs sont souvent conjointement discutés car ils interviennent dans le choix du traitement et l'établissement du pronostic ainsi certains facteurs biologiques, incluant ER, PR et HER2, sont à la fois des facteurs pronostiques et prédictifs. Le but de notre travail est de donner un statut des facteurs pronostiques et prédictifs de la femme atteinte du cancer du sein chez un groupe de malades à Oran (3).

Objectif

Dresser un profil des facteurs pronostiques et prédictifs d'une population de malades atteintes du cancer du sein.

Méthode de travail

Une étude rétrospective descriptive. La collecte de l'information a été réalisée selon une fiche avec toutes les variables recherchées : les caractéristiques personnelles, celles de la tumeur, et biologiques. L'étude a été réalisée en oncologie médicale de l'EHUO.

Résultats

L'étude a permis de colliger 240 cas. L'âge moyen est de 51,4 ± 2,4 ans. La plus jeune malade est âgée de 23 ans. L'extrémité supérieure est de 80 ans. Parmi ces femmes, 64,3% sont ménopausées. Les 86,3% des femmes sont déjà au stade II et III. L'étude de la taille des tumeurs révèle que les T2 et T3 représentent les 56,8% des cas. Le carcinome canalaire polymorphe avec des formes épithéliales est le plus retrouvé (93, 9%). Les 68,2% sont de taille anatomique T2 avec un grade SBRII 61,3%. Un envahissement ganglionnaire de 58 %. Concernant les facteurs biologiques, les 32,2% sont RE+, les 47, 4% sont RP+, les 46% sont HER2+ et Ki67+.

Discussion

L'âge, au moment du diagnostic de cancer du sein, peut affecter le pronostic. Une jeune femme (<35 ans), présente un risque plus élevé de récurrence et un pronostic moins favorable qu'une femme plus âgée et post ménopausée. Dans notre étude, une fréquence considérable de femme

appartient à la tranche d'âge 23 à 45 ans. Le cancer du sein atteint la femme jeune dans notre population, souvent diagnostiquées à un stade avancé (1-3).

Certains des facteurs pronostiques sont aussi des facteurs prédictifs de réponse aux thérapies systémiques. Ces derniers sont surtout des facteurs biologiques. La fréquence élevée de Ki67 montre que nos patientes répondent mieux à une chimiothérapie antimitotique. La fréquence élevée de HER2 prédit une bonne réponse à l'Herceptine (4).

Références bibliographiques

1. Cancer du sein : du diagnostic au suivi: IARC, 2014; INCa, 2016

2. H.Boufettal; M.Noun; N.Samouh,Cancer du sein chez la femme jeune au Maroc 2010-Elsevier Masson France, 689-703 2.

3. Daly-Schweitzer N.

Suivi et accompagnement des patients traités pour cancer: De l'annonce de traitement au suivi à long terme Issy Les Moulineaux, France: Elsevier Masson; 2008. Page 302.

4. Spielmann.M .Riofrie.M. Zelek.L

Facteurs pronostiques du cancer du sein et facteurs prédictifs de la réponse au traitement.

La lettre du cancérologue, Volume IX, 2000, page 29.