

HYPERPLASIES ATYPIQUES ET CARCINOMES MAMMAIRES INFILTRANTS A ORAN : CARACTÉRISTIQUES CLINICO-MORPHOLOGIQUES ET BIOLOGIQUES

C. ZAOUÏ(1,2), S. BAROUAGUI(2,3), K. ZEMMOUR(1), K. TOUIL(1), A. KORSO(3) & F. Z. EL KEBIR

1 : Département de pharmacie, Faculté de médecine d'ORAN, université Ahmed BENBELLA Oran1.

2 : Laboratoire de Biologie du développement et de la différenciation, Faculté des Sciences de la nature et de la vie, université Ahmed BENBELLA Oran1

3 : Département de Biologie, Université de Tiaret

4 : Laboratoire de cytologie et d'anatomie pathologiques, 23 résidence clémentine, avenue de Mostaganem ORAN

Introduction

Le cancer du sein est le cancer le plus fréquent chez la femme. Il représente plus du tiers de l'ensemble des nouveaux cas de cancer. Sa prise en charge thérapeutique et l'appréciation de l'agressivité tumorale se basent sur l'étude des caractéristiques clinico-morphologique et biologique de la patiente et de la tumeur qui sont aussi des facteurs prédictifs et de pronostic. L'hyperplasie constitue un facteur de risque histologique relatif de 4 à 5 de développer un carcinome invasif.

Objectif

étude est prospective comparative dont l'objectif principale vise à :

déterminer et comparer les caractéristiques clinico-morphologiques et biologiques des tumeurs associées et non associées à L'HEA.

Techniques mises en œuvre

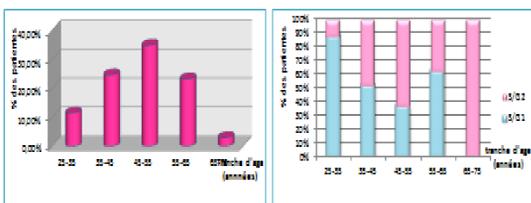
- Histologie.
- Immunohistochimie.

Le traitement des résultats a été effectué avec les logiciels SPSS 20 et EXCEL win10.

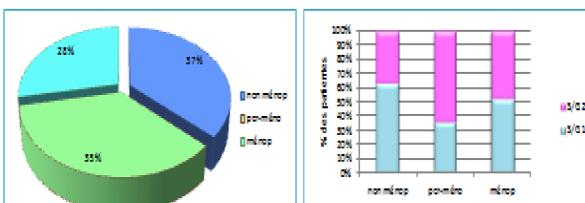
77 patientes et tumeurs ont fait l'objet de l'étude.

Résultats

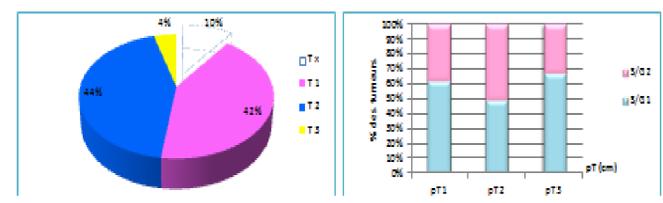
Caractéristiques cliniques: Age des patientes



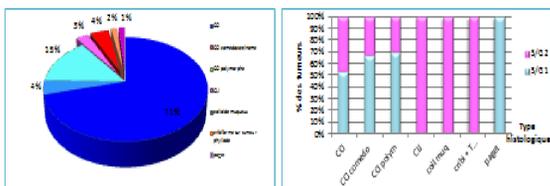
Caractéristiques cliniques: Statut ménopausique



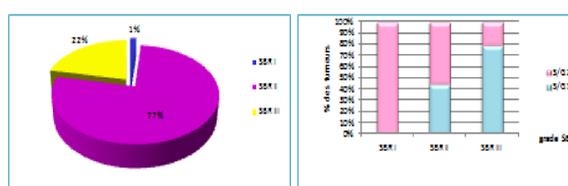
Caractéristiques morphologiques: La taille de la tumeur pT



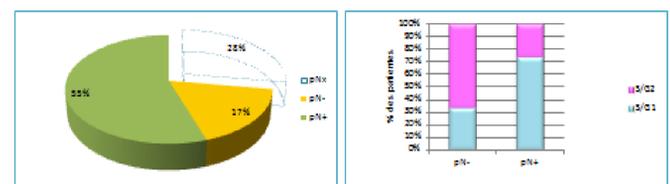
Caractéristiques morphologiques: Type histologique



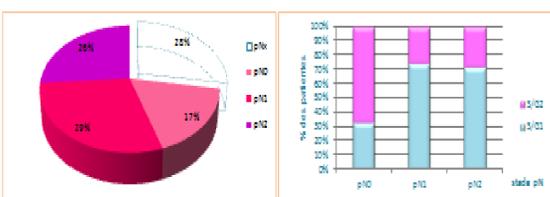
Caractéristiques morphologiques: Grading histopronostique SBR



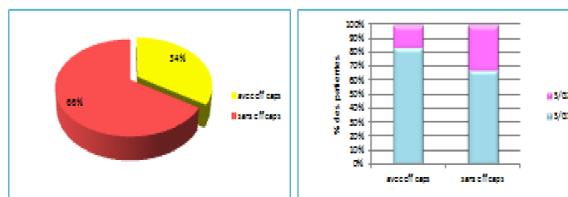
Caractéristiques morphologiques: Statut ganglionnaire: Envahissement ganglionnaire pN+/-



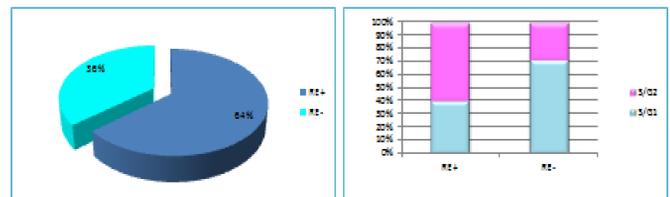
Caractéristiques morphologiques: l'envahissement ganglionnaire pN 1/2/3



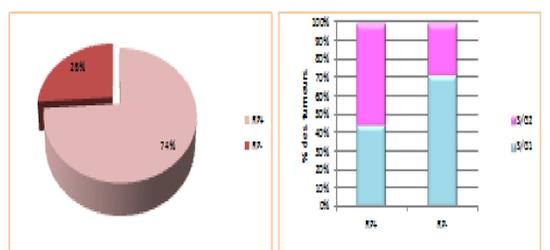
Caractéristiques morphologiques: Effraction capsulaire



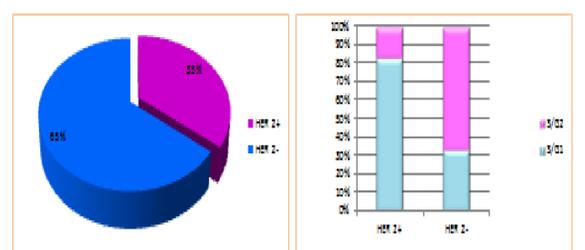
Caractéristiques Biologiques: Récepteurs oestrogéniques RE



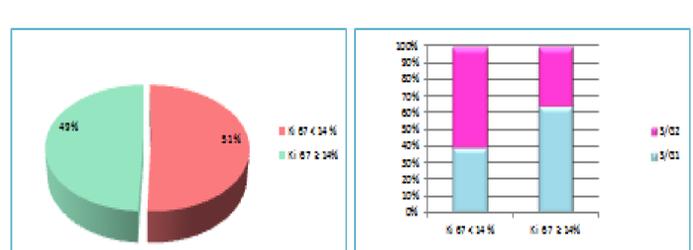
Caractéristiques Biologiques: Récepteurs progestéroniques RP



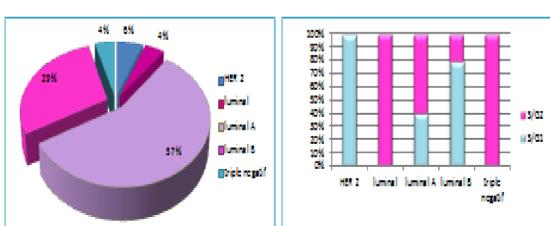
Caractéristiques Biologiques: Surexpression de l'oncoprotéine HER 2



Caractéristiques Biologiques: Index prolifératif (Ki67)



Caractéristiques Biologiques: Sous-type moléculaire



Les carcinomes infiltrants du sein associés à l'HEA expriment les caractéristiques clinico-morphologique et biologiques de mauvais pronostic et d'agressivité tumorale

[1] ANTOINE M.F., TEILHAC B. POULET J., CROS. (2009) hyperplasies atypiques : facteur de risque ou lésion précancéreuse trente-troisièmes journées nationales extrait des mises à jour en gynécologie médicale, Paris.
[2] PAGEL B., MATHIEU C M. (2001), Les mastopathies bénignes sous l'angle anatomopathologique. La Lettre du Sénologue - nos 13-14 - 3e-4e.
[3] ARNEDOS M., DELALOGÉ S. ET ANDRE F. (2013) Définition biologique de l'agressivité tumorale : les signatures biologiques peuvent-elles être utilisées en pratique clinique ? Département de médecine, pathologie mammaire, Institut Gustave Roussy, 94800 Villejuif, France