

CANCER DU SEIN A L'OUEST ALGERIEN : Caractéristiques clinico-morphologiques et biologiques de 370 carcinomes canaux infiltrants diagnostiqués à Oran

C. ZAOUÏ^{1,2*} ; K. TERKI^{3,10} ; D. ADNANE^{3,4} ; S. BAROUAGUI^{1,5} ; H. S. BELLAHCEN⁶ ; A. KORSO⁷ ; B. MERAD BOUDIA⁸ ; Z. BEKKOUCHE^{1,9} ; F. HAIBA^{3,4} ; F. Z. EL KEBIR^{1,9} ; Tewfik SAHRAOUI^{1,9}
zaoui_chahinez@live.fr / zaouibiocell98@gmail.com

1. Laboratoire de Biologie du Développement et de la Différenciation (LBDD), Fac. des Sciences de la nature et la vie, Département de Biologie Université ORANI AHMED BENBELLA.
2. Département de Pharmacie, Faculté de Médecine, Université ORANI AHMED BENBELLA.
3. Département de Médecine, Faculté de Médecine, Université ORANI AHMED BENBELLA.
4. Hôpital militaire régional universitaire d'Oran (HMRUO/2^{RM}).
5. Département des Sciences de la Nature et de la Vie, faculté des sciences de la nature et de la vie, université Ibn Khaldoune Tiarét.
6. Faculté des sciences humaines et de civilisation islamique, Université ORANI AHMED BENBELLA
7. Laboratoire de cytologie et anatomie pathologie Dr A. KORSO 27, Rue de Mostaganem-Oran.
8. Laboratoire de cytologie et anatomie pathologie Dr B. MERAD BOUDIA 33, Rue Larbi BENMEHIDI ORAN 31000 Algerie
9. Département de Biologie, Faculté des Sciences de la nature et la vie, Université ORANI
10. Service d'épidémiologie et de médecine préventive (SEMP), EHU Oran

INTRODUCTION

A l'ouest Algérien, le cancer du sein est le premier cancer diagnostiqué chez la femme et la première cause de mortalité par cancer avec prédominance, du type histologique, du carcinome canalaire infiltrant[1,2].

Objectif

Décrire les carcinomes canaux infiltrants, diagnostiqués et traités à Oran, en fonction de leurs caractéristiques clinico-morphologiques et biologiques.

ETUDE PRATIQUE

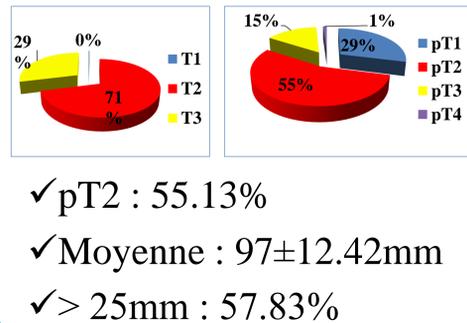
- Étude descriptive
- Réalisée à Oran aux :
 - LBDD
 - Services de prise en charge du cancer du sein
- De jan 2012 à Déc 2015.

RÉSULTATS

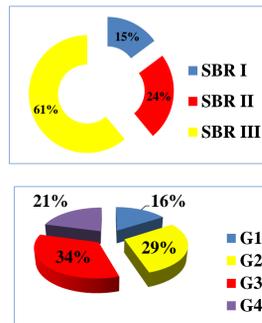
Age des patientes

- ✓ Moyenne: 44±5.93
- ✓ Étendu : 20-75 ans
- ✓] 40-50] ans : 45.94%
- ✓ > 35 ans : 83.72%

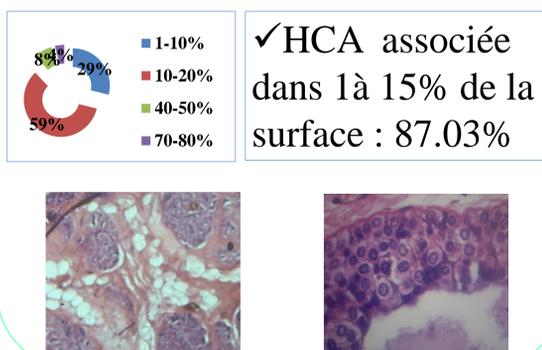
Taille tumorale



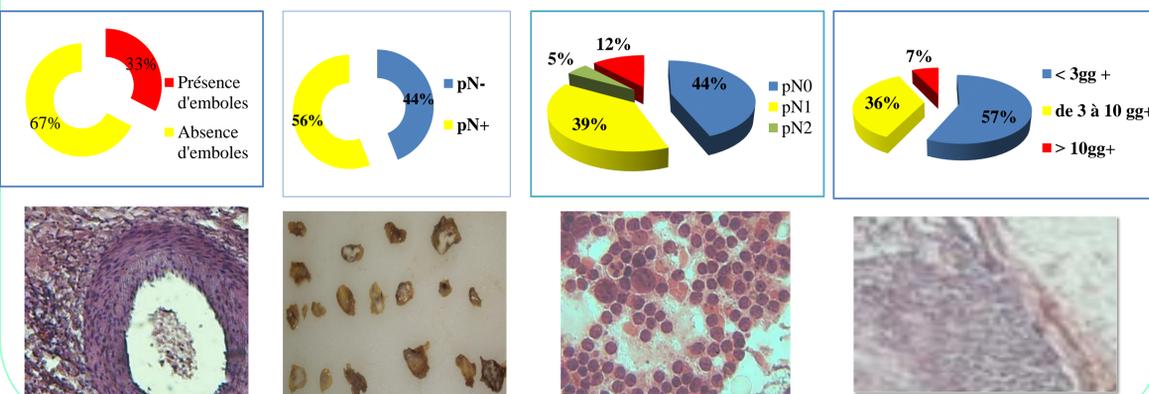
Grading



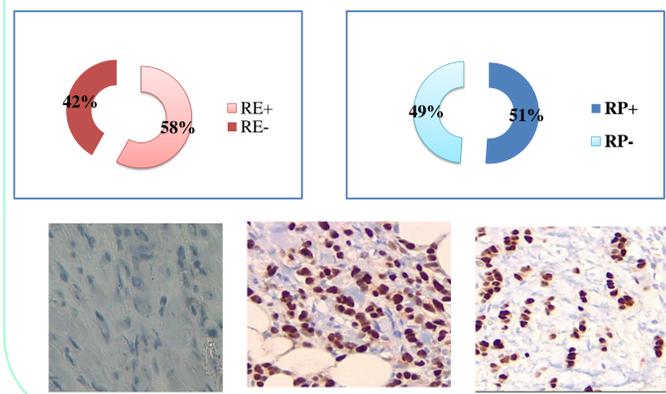
CCIS/HCA



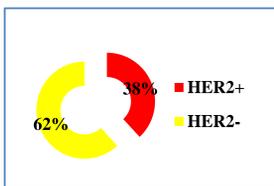
Emboles vasculaires / Statut ganglionnaire



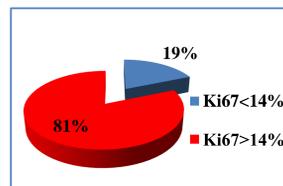
Statut RE/RP



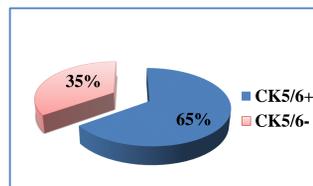
Statut HER2



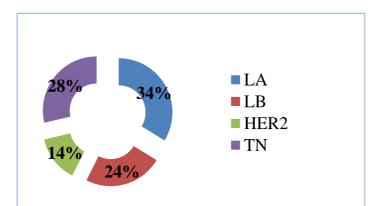
Statut /Ki67



Statut CK5/6



PHENOTYPE



- ✓ Basal-lik: 17.03%
- ✓ N on Basal-lik: 11.86%



Conclusion

Les tumeurs étudiées sont très différentes les une des autres et regroupent les facteurs de mauvais pronostic dans la plus part des cas.

Références Bibliographiques

- [1] Bendib S.E. 9^{ème} Séminaire Intensif en Oncologie Mustaga Hôtel, Mostaganem 10/13 Octobre 2011.
- [2] Ammour A, Fouatih Z. A, Mokhtari L. registre du cancer d'Oran, seize années d'enregistrement. *Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique* Volume 62, Supplement 5, September 2014, Page S213