

L'ASSOCIATION CANCER DU SEIN ET CANCER DE LA THYROÏDE: QUELLE RELATION? (Résultats préliminaires)

FZ. Iftahy, S. El Aziz, A. Chadli
Service d'Endocrinologie, diabétologie et maladies métaboliques
CHU Ibn Rochd, Casablanca, Maroc

INTRODUCTION

- Plusieurs études ont démontré la relation entre le cancer du sein et le cancer thyroïdien par la présence de déterminants génétiques communs ainsi que de facteurs hormonaux.
- Le but du travail est d'étudier la prévalence du cancer du sein chez les patients suivis pour carcinome thyroïdien et de déterminer les facteurs favorisant cette association

MATERIEL ET METHODES

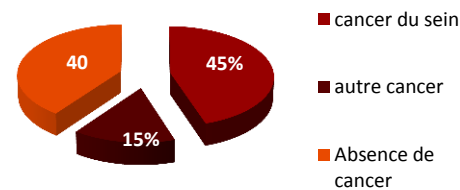
- Étude descriptive menée au service d'endocrinologie et de diabétologie incluant 45 patients suivis pour carcinomes thyroïdiens entre 1986-2016 parmi tous les carcinomes différenciés de la thyroïde (490 patients) et présentant un cancer du sein associé.
- L'analyse a été réalisée par le logiciel SPSS.16

RESULTATS

❖ Caractéristiques cliniques des patients:

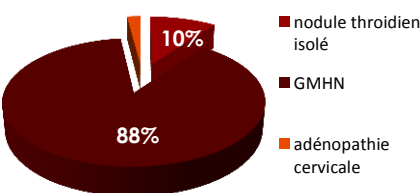
- La prévalence** était de 9,2%
- Age moyen** : 56ans.
- Sexe**: féminin 100%
- Antécédents familiaux**:

Histoire familiale de cancer



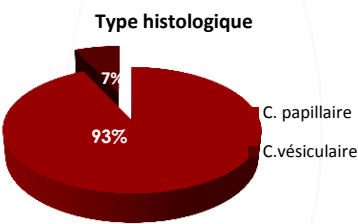
Mode de découverte:

mode de découverte du cancer thyroïdien

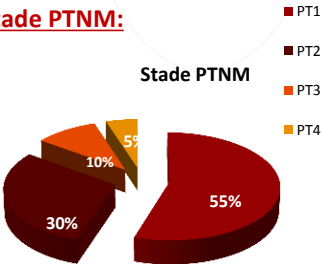


❖ Caractéristiques du carcinome thyroïdien :

Type histologique:



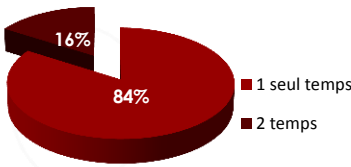
Stade PTNM:



PEC thérapeutique:

- Chirurgie**: thyroïdectomie totale

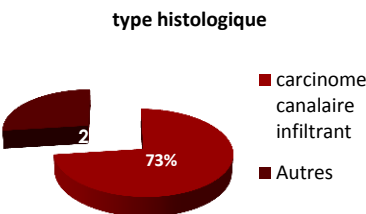
répartition selon type de chirurgie



- Irathérapie**: a été réalisé chez toutes les patientes.

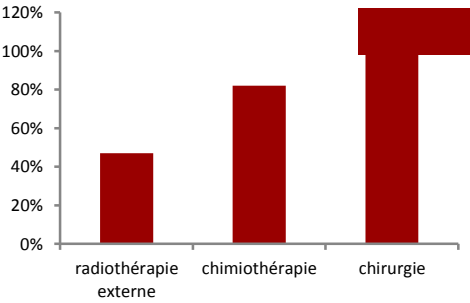
❖ Caractéristiques du cancer du sein :

Type histologique:



- Le cancer du sein précédait la découverte du cancer thyroïdien dans la moitié des cas
- Le délai moyen était de 5,8 ans (6 mois et 20 ans).

traitement du cancer du sein



❖ Facteurs prédictifs de l'association des 2 cancers:

	Cancer sein+ thyroïde	Carcinome thyroïdien	P-values
Nombre total	45	445	
Sexe	Féminin 45 Masculin 0	408 37	<0,05
Age	<50 ans 38 >50ans 7	299 146	<0,02 0,07
Age moyen de survenue du 1 ^{er} cancer	32ans	45 ans	
Histoire familiale de cancer hormonal	27	48	<0,001
Radiothérapie externe ant	23	12	<0,001

DISCUSSION et CONCLUSION

- Les résultats de notre étude appuient l'hypothèse de l'association du cancer du sein et de la thyroïde surtout chez les femmes jeunes ayant eu un l'un des cancers à un âge précoce et ayant une histoire familiale de cancer.
- Dans l'attente d'une confirmation de ces résultats encore préliminaires, plusieurs auteurs recommandent une plus grande vigilance quant au dépistage précoce de cancer de la thyroïde chez les patientes suivies pour un cancer du sein et vice versa.

REFERENCES

- Nielsen et al. The Breast–Thyroid Cancer Link: A Systematic Review and Meta-analysis. Cancer Epidemiol Biomarkers Prev; 25(2) February 2016