

# LA MULTIFOCALITÉ DES MICROCARCINOMES PAPILLAIRES DE LA THYROÏDE A-T-ELLE UN IMPACT PRONOSTIQUE ? À PROPOS DE 300 CAS

DR I. EL BEZA, DR N. HEBAILIB, PR D. BEN SELLEMA, PR S. IHSENA, DR A. EZZINEA, DR N. SAHLIA, DR I. MEDDEBA, DR I. YEDDESA, PR B. LETAIEFA, PR A. MHIRIA, PR MF. BEN SLIMENEA

A SERVICE MÉDECINE NUCLÉAIRE INSTITUT SALAH AZAIEZ, TUNIS ; B SERVICE D'ENDOCRINOLOGIE-DIABÉTOLOGIE, TUNIS

## Introduction :

Le but de notre étude est d'évaluer l'impact pronostique de la multifocalité tumorale dans le cadre des microcarcinomes papillaires (MCP) de la glande thyroïde.

## Méthodes :

Nous avons mené une étude rétrospective portant sur l'ensemble des patients opérés d'une thyroïdectomie totale avec curage du compartiment central (ECC) pour un MCP entre 2000 et 2013 au sein de notre institution. Nous avons recherché une corrélation statistique entre la multifocalité tumorale et divers paramètres cliniques et histologiques déterminants du pronostic.

## Résultats :

Au total, 300 patients (183 femmes et 117 hommes) d'âge moyen égal à  $41,8 \pm 7,2$  ans ont été inclus dans notre étude. Une multifocalité tumorale a été retrouvée chez 114 (38 %) patients. Un envahissement ganglionnaire du compartiment central a été identifié chez 84 (28 %) patients. Il n'a pas été retrouvé de corrélation statistique entre la multifocalité tumorale et les facteurs suivants : âge, sexe, taille tumorale, extension extra thyroïdienne, l'envahissement ganglionnaire initial du compartiment central et le risque de récurrence. Une taille tumorale supérieure à 5 mm a été associée à un risque plus élevé de récurrence ( $p = 0,008$ ).

## Discussion :

Les microcarcinomes thyroïdiens représentent environ 40% du total des carcinomes thyroïdiens et ils ont un excellent pronostic. Dans leur grande majorité ils sont de type papillaire (97% des cas) et ils ont au moins un signe suspect en échographie dans 97% des cas

Leur détection par échographie demande une recherche attentive : des microcalcifications (45% des cas), et d'une épaisseur plus importante que la largeur (33% des cas)...

## Conclusion :

La multifocalité tumorale ne semble pas avoir d'impact pronostique dans les microcarcinomes papillaires de la glande thyroïde.