Carcinome papillaire de la thyroïde survenant sur une thyroïdite. (A propos de 3 cas).

Yasmine AMRANI JOUTEI*(1), Fatimazahrae Errazouki (2), Imane MALKI (3), Hind Bakari (4),

Introduction:

Le carcinome papillaire de la thyroïde (CPT) est le type histologique le plus fréquemment rencontré dans les cancers de la thyroïde. Il représente 75% de l'ensemble des cancers de la thyroïde.

Les atteintes auto-immunes de la glande thyroïde comprennent la maladie de Basedow et la thyroïdite d'Hashimoto.

L'objectif de ce travail est d'étudier le profil et l'évolution des patients qui présentent un CPT associé à une maladie autoimmune de la glande thyroïde à travers 3 observations de patients suivis au service de médecine nucléaire du CHU Hassan II de

Résultats

Observation n°1:

Patiente âgée de 34 ans, suivie pour une hyperthyroïdie, ayant bénéficié d'une thyroïdectomie totale dont l'étude anatomopathologique est revenue en faveur d'un carcinome papillaire de la thyroïde de 2cm sur un goitre basedowifié, classé pt1bN0M0, sans effraction capsulaire (EC) ni emboles vasculaires (EV). La patiente a bénéficié de 2 cures d'irathérapie à 0.81Gbq chacune, soit un total de 1.62Gbq puis déclarée guérie avec surveillance clinique, paraclinique et thérapeutique.

Observation n°2:

Patiente âgée de 48 ans, suivie pour une hyperthyroïdie sur une thyroïdite d'Hashimoto. L'étude anatomopathologique de la thyroïdectomie totale est revenue en faveur d'un adénocarcinome papillaire de la thyroïde développé sur une thyroïdite d'Hashimoto, classé pt1bN0M0 associée à une EC, sans EV. La patiente a bénéficié d'une seule cure d'irathérapie à 3.7Gbq puis déclarée guérie avec surveillance clinique, paraclinique et thérapeutique.

Observation n°3:

Patiente de 51 ans, suivie pour une maladie de Basedow et ayant bénéficié d'une thyroïdectomie totale après échec du traitement médical. L'étude anatomopathologique est revenue en faveur d'un microcarcinome papillaire de la thyroïde sur une thyroïdite classé pt1aN0M0, avec EC, sans EV, pour lequel elle a reçu une cure d'irathérapie à 0.81Gbq. La patiente a été déclarée guérie avec surveillance clinique, paraclinique et thérapeutique.

Conclusion:

La découverte d'un CPT au cours d'une maladie auto-immune reste rare. Dans une méta-analyse regroupant 33 études, l'association d'un CPT et d'une maladie de Basedow était évaluée à 0.07% [1].

Notre série objective que le cancer différencié de la thyroïde associé à une maladie auto-immune de la glande thyroïde bien que sur un petit échantillon se présente sans métastases avec une évolution favorable. Le gold standard thérapeutique associant la chirurgie, l'iode 131 et le traitement hormonal frénateur couronné d'un diagnostic dans les délais pourrait expliquer le bon pronostic de ce dernier.

Références:

[1]: Joy U L Staniforth et al. Thyroid carcinoma in Graves' disease: A meta-analysis.

Int J Surg 2016 Mar:27:118-125.doi: 10.1016/j.ijsu.2015.11.027.