

**L'hypertension artérielle pulmonaire au cours de la maladie de Basedow
W. Bensalem^{*a} (Dr), M. Khatib^b (Dr), I. Rachdi^a (Dr), T. Bensalem^a (Dr),
I. Benghorbel^a (Pr), A. Hamzaoui^a (Pr), M. Khanfir^a (Pr), F. Said^a (Dr),
MH. Houman^a (Pr)**

^a Centre hospitalo universitaire La Rabta, Tunis, Tunisie;

^b Université Al Najah, Palestine

Introduction

L'hypertension artérielle pulmonaire peut compliquer des pathologies variées en particulier les hyperthyroïdies. Sa prévalence est de 20 % selon certaines études. Le mécanisme de cette association est incertain. Ses circonstances de découverte peuvent être atypiques.

L'objectif

Déterminer les aspects épidémiologiques, cliniques de l'hypertension artérielle pulmonaire (HTAP) au cours de la maladie Basedow.

Patients et méthodes

Étude rétrospective de 3 dossiers de malades ayant une HTAP associée à une maladie Basedow, colligés au le service de médecine interne du CHU La Rabta Tunis, Tunisie.

Résultats

- Trois femmes d'âge moyen de 44,3 ans.
- La maladie de Basedow (MB) a précédé l'HTAP de 1 an dans un cas, de découverte concomitante dans 2 cas.
- L'insuffisance cardiaque droite était présente dans tous les cas.
- Le diagnostic de la MB a été retenu dans tous les cas devant une hyperthyroïdie clinico-biologique, un aspect compatible à la scintigraphie thyroïdienne et un bilan immunologique positif.
- L'échographie cardiaque a montré respectivement une HTAP à 46, 40 et 43 mm Hg.
- Le traitement médical a été réalisé dans tous les cas, associant des antithyroïdiens de synthèse et un diurétique.
- Le recours à l'iode radioactif a été proposé dans un cas.
- L'évolution était favorable dans tous les cas.

Discussion

Une hypertension artérielle pulmonaire peut révéler ou survenir au cours de du suivi d'une maladie de Basedow. Un dosage des hormones thyroïdiennes devrait donc être demandé devant toute manifestation cardiovasculaire et en particulier en cas d'HTAP sans cause cardiopulmonaire décelable.