

Goitre Plongeant Révélant Une Amylose Systémique

R. Klii^a (Dr), S. Yaakoubi^a (Dr), H. Sayadi*^a (Dr), M. Kechida^a (Dr),
S. Hammami^a (Dr), M. Jguirim^b (Dr), I. Khochtali^a (Dr)

^a Service de Médecine interne et d'Endocrinologie . Faculté de Médecine de Monastir, Monastir, TUNISIE ; ^b Service de Rhumatologie . Faculté de Médecine de Monastir, Monastir, TUNISIE

* sayadihanene@hotmail.fr

INTRODUCTION

L'amylose est une maladie de surcharge caractérisée par un dépôt extracellulaire anormal de fibrilles amyloïdes dans un ou plusieurs tissu. Nous rapportons un cas d'un goitre plongeant révélateur d'une amylose systémique.

OBSERVATION

Il s'agissait d'une patiente âgée de 24 ans aux antécédents de dilatation de bronches (DDB) qui présentait une tuméfaction basicervicale . L'examen trouvait un goitre thyroïdien.

L'échographie cervicale montrait un nodule hétérogène du lobe droit de 60mm de grand axe. La scintigraphie thyroïdienne montrait un gros nodule froid.

Le scanner cervico-thoraco-abdominal montrait un goitre thyroïdien plongeant hétérogène non compressif mesurant 60*26mm, HSMG hétérogène avec calcifications spléniques. A la biologie, elle avait une anémie ferriprive et une hypothyroïdie périphérique. Elle avait des anticorps anti TPO et anti-thyroglobulines positifs. L'endoscopie digestive et la ponction biopsie hépatique concluait a une amylose systémique. Néanmoins la ponction à l'aiguille fine montrait un aspect cytologique bénin avec absence de dépôts amyloïde.

L'étude immuno-histochimique était en faveur d'une amylose type AA. Le diagnostic d'une amylose systémique secondaire à une DDB, associée à une thyroïdite de Hashimoto était retenu. La patiente bénéficiait d'un traitement médical.

Discussion

La particularité de notre observation est le mode de révélation de l'amylose systémique par le biais d'un goitre plongeant. Chez cette patiente on s'attendait également à une localisation thyroïdienne de l'amylose mais s'était plutôt un goitre secondaire à une thyroïdite de Hashimoto qui représente une éventualité rare.

Bibliographie

.Law JH, Dean DS, Scheithauer B, Earnest F 4th, Sebo TJ, Fatourechiv. Symptomatic amyloid goiters: report of five cases. Thyroid. 2013;23:1490-5

L'auteur n'a pas transmis de déclaration de conflit d'intérêt.