



Hypothyroïdie périphérique induite par un inhibiteur de tyrosine kinase

A. BEN BOUZID ; R. BELAID; N. ABID; R. AMRI

Service de médecine interne, Hôpital Mohamed Tahar Maamouri , Nabeul, Tunisie

QRCODE

❖ Introduction

- ❑ Les inhibiteurs des tyrosine kinase (sunitinib) sont indiqués dans le traitement du cancer du rein métastatique et des tumeurs stromales gastro-intestinales.
- ❑ La survenue d'une hypothyroïdie chez les patients traités par sunitinib a été décrite avec une fréquence entre 2.4 et 70 %.
- ❑ Nous rapportons le cas d'une hypothyroïdie périphérique survenue 18 mois après l'introduction d'un traitement par sunitinib.

❖ Observation

- Il s'agit de la patiente F.A âgée de **60 ans**
- **Antécédent** : Tumeur stromale gastro-intestinale métastatique, opérée il y a dix ans. Elle reçoit un traitement par sunitinib depuis deux ans
- **Signes fonctionnels** : asthénie et une constipation depuis 6 mois
- **A l'examen** : La thyroïde était palpable de taille normale
- Le **bilan thyroïdien** a montré une FT4 basse à 8.2 (12-22) pmol/L et une TSH élevée à 50.29(0.27-4.2) mUI/l compatible avec une hypothyroïdie périphérique
- Les anticorps **anti-thyroperoxydase** étaient négatifs
- Une hormonothérapie substitutive a été indiquée
- L'évolution a été marquée par une amélioration du tableau clinique et une normalisation de la TSH

❖ Conclusion

- Le sunitinib présente de nombreux effets secondaires dont l'hypothyroïdie.
- L'apparition d'une hypothyroïdie ne doit pas faire interrompre le traitement.
- Un traitement hormonal substitutif est nécessaire d'où l'intérêt d'un dépistage par un dosage régulier de la TSH chez les patients traités par sunitinib.