Testez vos connaissances
Cas clinico-biologique

Chasse au tissu thyroïdien....

Proposé par Line BALDET
Hôpital Lapeyronie – Montpellier

Madame D.S., 44 ans, est opérée en mars 1999 d'un goître polynodulaire au sein duquel est découvert un micro cancer papillaire – thyroïdectomie totale, pas d'irathérapie complémentaire immédiate.

Contrôle janvier 2001 :

TSH (thyroïdostimuline) = 54 mUI/l, Tg (thyroglobuline) = 1229 µg/l, scintigraphie iode¹³¹ : fixation cervicale de 6.7 % de la dose ingérée. Irathérapie par 100 mCi iode¹³¹. Pas de fixation à distance pathologique.

Contrôle sous traitement en avril 2001 :

TSH = 0.01 mUI/l, Tg = 67 µg/l.

Consultation en octobre 2001 :

Examen clinique normal, TSH = 0.01 mUI/l, Tg = 1 µg/l sous Levothyrox 125 µg/jour.

Hospitalisation Novembre 2001, après sevrage du Levothyrox :

TSH = 91 mUI/l, Tg = 18.5 µg/l, scintigraphie iode¹³¹ : fixation cervicale = 4 % de la dose ingérée. Irathérapie 100 mCi iode¹³¹. Pas de fixation pathologique à distance.

Antécédents personnels :

- lobectomie thyroïdienne droite pour nodule thyroïdien en 1967
- ovariectomie bilatérale pour kystes des ovaires en juin 2001.

Comment expliquer cette baisse du taux de Tg, sans intervention chirurgicale ni irathérapie ?

Quels examens complémentaires demander ?

Venez participez en ligne aux discussions !

Un forum dédié est ouvert sur BioTribune.com pour recueillir vos propositions de réponses et vos commentaires. Des experts sont également au rendez-vous pour en discuter avec vous.

Espace Thyroïde

BioTribune inaugure un nouvel espace thématique consacré à la thyroïde, pour vous informer et bénéficier d'une expertise clinico-biologique sur le diagnostic de pathologies thyroïdiennes au laboratoire.

Cet espace propose une base documentaire, des actualités, des tests de connaissance, et un forum de discussion où vous pouvez soumettre vos questions à nos experts.

Comité d'experts

- Dr Michèle D'HERBOMEZ – Biologiste – Laboratoire de médecine nucléaire - Hôpital Roger Salengro, Lille
- Dr Line BALDET – Endocrinologue – Hôpital Lapeyronie, Montpellier
- Dr Jean-Luc WEMEAU – Endocrinologue – Clinique Endocrinologique Marc Linquette, Lille
- Dr Philippe CARON – Endocrinologue – CHU Rangueil, Toulouse
- Dr Rémy SAPIN – Biologiste – Service de Biophysique, CHU de Strasbourg
- Dr Jean-Luc SCHLIENGER – Endocrinologue – Services d'Endocrinologie et de Médecine Interne, CHU de Strasbourg

Programme prévisionnel

(à paraître en septembre 2002)

- Thyroïde et Tchernobyl – Position du groupe de recherche sur la thyroïde
- Dosages et Méthodologie (R. Sapin, M. d'Herbomez)
- Evaluations
- Physiologie et exploration biologique de la thyroïde

Forum de discussion *

À tous moments vous pouvez soumettre vos questions autour de cas particuliers, de résultats discordants, de nouvelles techniques, de problèmes d'interprétation, d'examens complémentaires...

Nos experts vous répondront.

Pour améliorer et valoriser votre propre expertise, venez interagir entre confrères et participez aux discussions clinico-biologiques.

* Des extraits seront sélectionnés pour être publiés dans BioTribune Magazine avec l'accord des intervenants.