



Mise à jour du dosage de la T3 libre

Docteur, Madame, Monsieur,

Abbott, fournisseur pour la chimie clinique, propose une nouvelle version du dosage de la T3 libre. Cette nouvelle formulation devrait apporter plus de robustesse à ce dosage (meilleure calibration). Elle va remplacer prochainement la méthode actuellement utilisée (retirée du marché).

Nous avons évalué cette nouvelle méthode dans notre laboratoire. **Les valeurs obtenues pour la T3 libre avec la nouvelle méthode sont significativement plus basses qu'avec l'ancienne** (équation $y=0.97x-0.34$). Ceci est cependant comparable à ce qui est annoncé par Abbott.

Valeurs de référence :

0 - 1 an :	4.3 – 7.8 pmol/l
1 an – 6 ans :	3.8 – 7.2 pmol/l
6 ans – 11 ans :	4.1 – 7.1 pmol/l
11 ans – 15 ans :	3.1 – 6.6 pmol/l
15 ans – 21 ans :	2.8 – 6.3 pmol/l
> 21 ans :	2.6 – 5.7 pmol/l

Ces deux modifications devraient diminuer la problématique des tests actuels

- TSH normal,
- T4 libre normal
- et occasionnellement T3 libre légèrement augmentée

Nous allons créer un nouveau code sur les rapports d'analyses afin de mettre en évidence ce changement et vous rendre attentif en cas de suivi. La tarification reste la même (position OFAS 1732.00, 10.4 pts).

Nous restons à disposition pour d'éventuelles questions et nous vous transmettons, Docteur, Madame, Monsieur, nos cordiales salutations.