



## INFORMATION : Changement de technique pour la réalisation de la TROPONINE et nouveau diagramme d'interprétation.

Cher(e) Confrère,

Nous vous informons de la mise en place d'un changement de technique pour la réalisation du dosage de troponine I hypersensible **à partir du 23 mars 2018**.

Ce changement de couple réactif-automate (anciennement Vidas, désormais Abbott) entraîne une modification des normes et du tableau d'interprétation des résultats.

**La valeur du seuil décisionnel est désormais définie en fonction du sexe :**

- **Négatif si** < 34 ng/L pour les hommes  
<16 ng/l pour les femmes
- avec une Valeur Prédictive Négative pour l'Infarctus du myocarde > 95%

La prise en charge d'une douleur thoracique peut nécessiter la réalisation d'un 2ème dosage de troponine, si le prélèvement est fait moins de 6h après le début des douleurs.

- **Douteux** et à interpréter en fonction du contexte clinique si

**Entre 34 et 340 ng/L chez l'homme**

**16 et 160 ng /L chez la femme,**

**Re-prélever** 3 h après : en faveur d'un Infarctus du myocarde si  $T3h-T0 \geq 50\%$ .

- **Infarctus du myocarde probable nécessitant une prise en charge immédiate**

Si > 340 ng/L pour les hommes

> 160 ng/L pour les femmes

Les biologistes se tiennent à votre disposition pour répondre à vos questions éventuelles.  
En vous remerciant pour votre attention.

Les biologistes d'ALLIANCE ANABIO