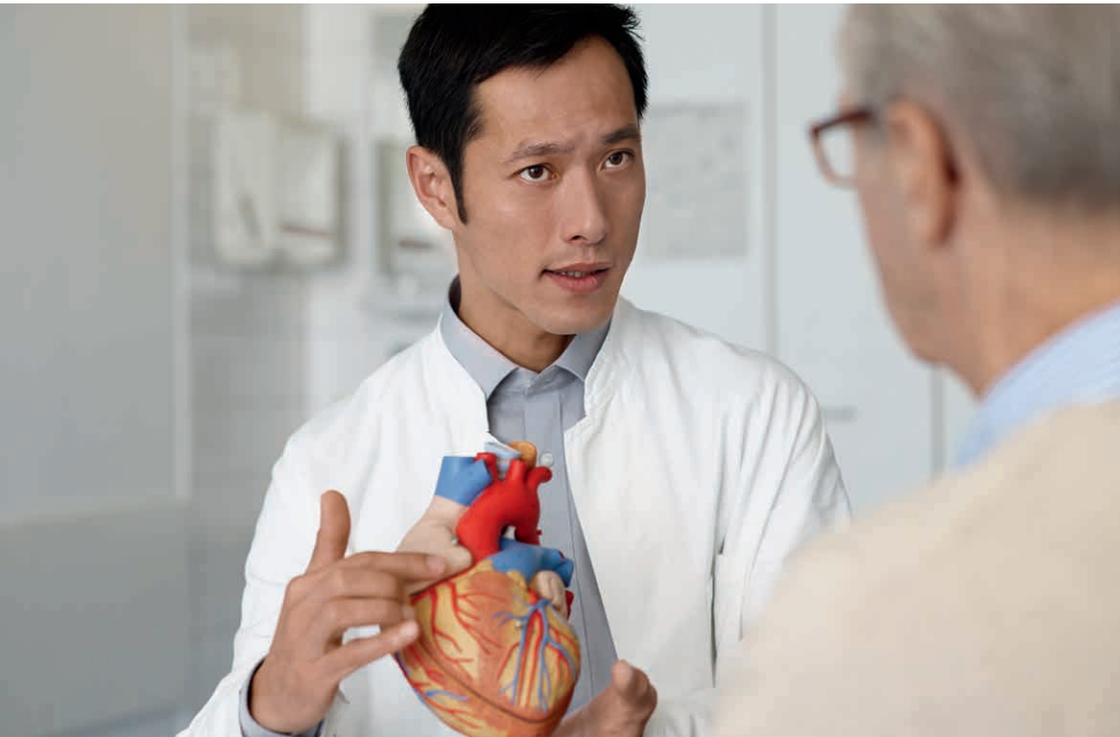


Diagnostic des paramètres aigus en présence du patient

Notice d'utilisation abrégée
Système POC cobas h 232



Roche CARDIAC NT-proBNP

Réf. 05533643190

Exclusion d'une insuffisance cardiaque non aiguë: < 125 pg/mL

Exclusion d'une insuffisance cardiaque aiguë: < 300 pg/mL

Stratification en fonction de l'âge pour l'insuffisance cardiaque aiguë¹:

| Âge | < 50 ans | 50-75 ans | > 75 ans |
|--------------------|-------------|-------------|--------------|
| Probabilité élevée | > 450 pg/mL | > 900 pg/mL | > 1800 pg/mL |

Intervalle de mesure: 60 – 9000 pg/mL

Durée de mesure: 12 minutes



Roche CARDIAC D-Dimer

Réf. 04877802190

Exclusion d'une thrombose veineuse profonde et/ou d'une embolie pulmonaire²:

| Âge | ≤ 50 ans | > 50 ans |
|-------|-------------|------------------|
| Seuil | < 0,5 µg/mL | Âge × 0,01 µg/mL |

Intervalle de mesure: 0,1 – 4,0 µg/mL

Durée de mesure: 8 minutes



Roche CARDIAC POC Troponin T

Réf. 07007302190

Aide au diagnostic de l'infarctus aigu du myocarde

Seuil: ≥ 50 ng/L

Intervalle de mesure: 40 – 2000 ng/L (quantitatif)

Durée de mesure: 12 minutes



Type d'échantillon: Sang total veineux heparine

Stabilité de l'échantillon: 8 heures à température ambiante.

Ne pas réfrigérer ni congeler l'échantillon.

Obtention d'un résultat en trois étapes!



Insertion de la bandelette réactive

1 Insertion d'une bandelette réactive

- Activer la touche «Test patient» sur l'écran tactile.
- Le dispositif vous demande maintenant d'insérer une bandelette réactive. Le test peut être réalisé immédiatement après le retrait du réfrigérateur.
- Insérer la bandelette réactive dans le dispositif en une seule fois et jusqu'à la butée (espace d'application et de mesure orienté vers le haut).



Appliquer 150 μ L de sang total veineux hépariné

2 Application de l'échantillon

- Prélever à l'aide de la pipette exactement 150 μ L de sang total veineux hépariné du tube de prélèvement sanguin, veiller à respecter le marquage bleu figurant sur la pipette.
- Appliquer entièrement l'échantillon sur l'espace d'application de la bandelette réactive.
- Confirmer la fin de l'application de l'échantillon en activant le symbole \checkmark .
- La mesure dure 8 à 12 minutes.

| Pat. Test-Resultat | | |
|---|---|---|
| Pat: | PID111SCHULZM457 | |
| | MUSTER, MAX | |
| Op: | MÜLLER, PATRICK | |
| Par: | proBNP Code: PB1234 | |
| 01/25/2015 10:17 | | |
| 620 pg/mL | | |
|  |  |  |
| 04/19/2015 | |  |

Lecture du résultat à l'expiration de la durée de mesure

3 Résultat de mesure

- Le résultat de mesure est affiché et automatiquement enregistré.
- Pour la troponine T: le message pendant la mesure «Taux de TnT élevé» s'affiche à l'écran lorsque la valeur de seuil est atteinte.

Référence

- 1 Januzzi, J.L. et al. (2006). *Eur Heart J*, 27, 330-337.
- 2 Schouten HJ, et al. (2013). *BMJ* 2013;346:f2492.

COBAS, COBAS H, LIFE NEEDS ANSWERS
et ROCHE CARDIAC sont des marques de
Roche.

© 2019 Roche

Roche Diagnostics (Suisse) AG
Industriestrasse 7
6343 Rotkreuz

www.diagnostics.roche.com/h232-fr