

AlereTM



DEUX CAS DE FIGURE, **UNE SOLUTION**

Appareil d'automesure de PT/INR Alere INRatio®2

Pour l'amélioration des traitements anticoagulants oraux en permettant des automesures et des analyses délocalisées de qualité laboratoire à usage professionnel et pour l'auto-surveillance des patients

Une solution simple, fiable et pratique pour améliorer l'efficacité clinique des traitements anticoagulants oraux.



Alere INRatio®2 à usage professionnel

Dans le suivi des traitements anticoagulants oraux, le temps passé par le patient dans la zone thérapeutique (TTR) est un paramètre essentiel dans la réduction du nombre d'événements indésirables. Les tests du PT/INR en laboratoire peuvent engendrer des pertes de temps à la fois pour le patient et pour le professionnel de santé, se traduisant par des décalages dans l'ajustement de la dose ainsi que des coûts additionnels pour l'un et l'autre.

Le dispositif d'auto-mesure de PT/INR Alere INRatio®2 associe précision de laboratoire et facilité d'utilisation, ce qui fait de lui une excellente solution dans le suivi des patients sous anticoagulants.

Amélioration de la prise en charge des patients et de l'efficacité opérationnelle

Intégrer le dispositif Alere INRatio®2 dans votre cabinet vous permettra :

- D'obtenir des résultats en 60 secondes au lieu de plusieurs heures voire plusieurs jours
- De conseiller vos patients en face à face et procéder aux éventuels ajustements de dose, pour améliorer le temps passé dans la fourchette thérapeutique (TTR) et l'observance aux traitements
- D'épargner à vos patients une visite supplémentaire au laboratoire de l'hôpital
- De simplifier le processus de dosage et fournir un service de soins plus efficace et plus rationnel.

Respect des recommandations de standardisation internationales

- Alere INRatio®2 est étalonné conformément aux recommandations de l'OMS et utilise une thromboplastine recombinante de faible ISI (1,0).

Pourquoi les professionnels optent pour Alere INRatio®2:



CQ intégré

Contrôles de qualité intégré

- Les contrôles de qualité sont intégrés sur chaque bandelette avec deux niveaux de réponses assurant des résultats fiables et sécurisés.



Emballage individuel

Bandelettes emballées individuellement

- Des bandelettes emballées individuellement qui se conservent à température ambiante pendant plus de 12 mois permettent une utilisation rationnelle et optimisée.



Petit échantillon

Simplicité d'utilisation

- Le volume d'échantillon réduit (10µl) et non mesuré, appliqué directement sur la bandelette permet une simplicité et facilité d'utilisation du dispositif.



Non sensible à l'héparine

Non sensible à l'héparine

- Les nouvelles bandelettes sont désormais appropriées pour monitorer l'INR lors du traitement de transition, ainsi que durant la dialyse.

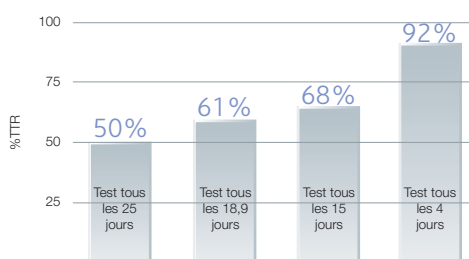


Alere INRatio[®]2 pour une utilisation autonome

Les patients peuvent améliorer leur TTR en effectuant des tests plus régulièrement¹

Les programmes d'auto-mesure dirigés par un médecin ou un centre spécialisé dans les thromboses permettent au patient de pratiquer une autosurveillance plus régulière. Cette stratégie leur permet de mieux contrôler leur traitement et il a été démontré qu'elle réduisait les risques de complications de type hémorragique ou thromboembolique². Le médecin ou le centre spécialisé dans les thromboses informera le patient sur la fréquence de tests recommandée et sur les mesures à prendre en cas de changement de l'INR/PT. Les tests peuvent être réalisés à quelques semaines d'intervalle, voire quelques jours, en fonction de la réponse du patient au traitement et de son état clinique.

Des tests plus fréquents peuvent prolonger le temps passé par le patient dans la zone thérapeutique (TTR)³



L'utilisation à domicile permet d'effectuer des tests plus fréquents et fournit plus de données, qui donnent au patient et au médecin un aperçu plus clair des niveaux de PT/INR dans le temps. Ces informations supplémentaires permettent d'ajuster plus rapidement le traitement anticoagulant³.

Alere INRatio[®]2 est un produit de choix pour les auto-mesures car :

- Une goutte prélevée sur le bout du doigt fournit des résultats en 60 secondes environ.
- Il peut réduire le nombre de visites à l'hôpital dans le cas de patients pour lesquels les consultations au laboratoire de l'hôpital/du médecin sont difficiles ou constituent une trop grande perte de temps.
- Les résultats sont faciles à obtenir et à transmettre au médecin.
- 2 contrôles de qualité quantitatifs intégrés assurent la fiabilité du résultat.
- Le dispositif est peu encombrant et facile à prendre avec soi (liberté de déplacement).

Réalisation d'un test

Un test avec le dispositif Alere INRatio[®]2 s'effectue en trois étapes faciles

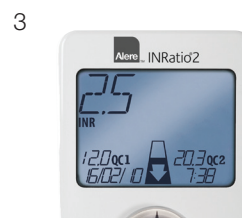
1. Introduire une bandelette neuve dans le dispositif pour allumer l'écran et confirmer le code de la bandelette.



2. Collecter une goutte de sang au bout d'un doigt avec un autopiqueur et déposer cette goutte sur la bandelette dans la zone cible illuminée.



3. Lire les résultats après environ 60 secondes.



“Les résultats sont généralement obtenus en 1 minute.”

Un contrôle de qualité vérifiable. Des résultats sûrs.

Seul le dispositif Alere INRatio®2 effectue deux niveaux de CQ sur chaque bandelette réactive. Les contrôles QC1 (normal) et QC2 (thérapeutique) sont effectués automatiquement sur chaque bandelette et les résultats quantitatifs enregistrables montrés à l'écran. Le dispositif assure un véritable contrôle de qualité entièrement vérifiable, comme au laboratoire.

Plus qu'un simple contrôle d'humidité

Ces deux niveaux de contrôle utilisent une véritable mesure de contrôle de la coagulation et suivent les procédures d'un appareil de CQ de laboratoire avec un échantillon fractionné afin d'assurer l'intégrité de chaque test.

Nouveautés et optimisations du dispositif Alere INRatio®2 :

Convivialité pour les réglages et les lectures

- Large écran LCD avec des chiffres faciles à lire
- Interface simplifiée utilisant des icônes

Adaptation pour les voyages et déplacements

- Coffret compact et léger pour plus d'autonomie

Mémoire de grande capacité permettant l'archivage d'un grand nombre de résultats

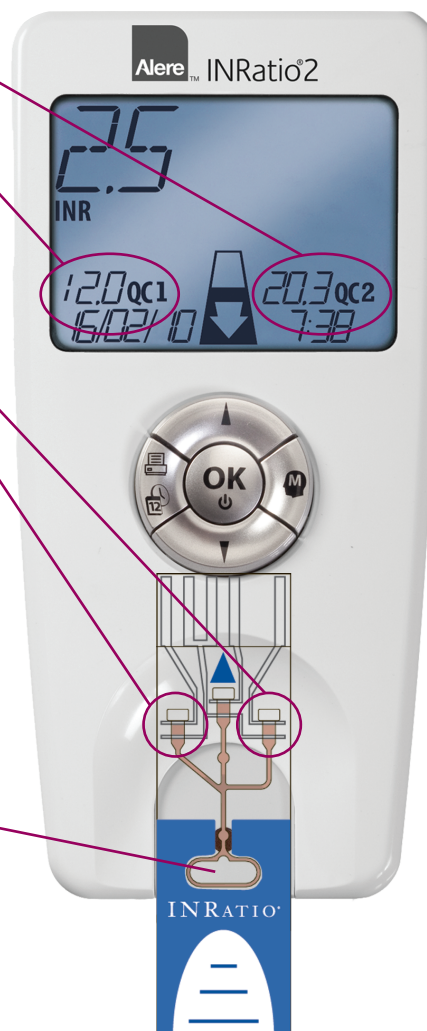
- 1 jeu de pile permet la réalisation d'environ 200 tests. 120 résultats peuvent être mis en mémoire pour une consultation ultérieure.

Nouvelle bandelette aux performances améliorées

- Zone de dépôt de l'échantillon élargie et volume réduit (10µl)
- Mesures possibles en présence d'héparine dans l'échantillon

Simplification d'utilisation et compatibilité

- Mise en marche automatique par insertion de la bandelette
- Compatibilité des nouvelles bandelettes avec les moniteurs INRatio (1^{ère} génération)



Références :

1. Oral Anticoagulation Monitoring Study Group, Point-of-Care Prothrombin Time Measurement for Professional and Patient Self Testing Use: A Multicenter Clinical Experience, *American Journal of Clinical Pathology*, 2001; 115: 288-296.

2. "Self-monitoring of oral anticoagulation: a systematic review and meta-analysis" C Heneghan, Palonso-Coello, J M Garcia-Alamino, R Perera, E Meats, P Glasziou; *Lancet*, 2006; 367: 404-11.

3. Centers for Medicare and Medicaid Services. National Coverage Analysis: Prothrombin Time (INR) Monitor for Home Anticoagulation Management.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site www.alere.com ou envoyer un email à france@alere.com



Alere France
21 Rue A. Calmette
Batiment B4
78350 Jouy en Josas.
Tél: +33 (0) 1 39 46 83 18
FAX: +33 (0) 1 39 46 64 20

alere.com