# Urgent-Notice de Sécurité

Date: Novembre 2010

Produit : Electrodes de Calcium ionisé et de Magnésium ionisé Nova

**Biomedical** 

Référence: 15264, 15265, 27813, 37271, 37272, 42458, 45172

CIB N°: 01-10CCX (modifié 09/2010)

# Instructions pour les informations complémentaires

Interférence du Perchlorate sur les électrodes de Mg<sup>++</sup> et Ca<sup>++</sup>

## Détails des systèmes Impactés :

Nova Biomedical a déterminé que le perchlorate de magnésium et perchlorate de sodium, ou les médicaments les contenants comme l'Irenat<sup>®</sup>, sont source d'interférences dans la mesure de calcium ionisé ou de magnésium ionisé avec les systèmes Nova Stat Profile<sup>®</sup> Phox, Stat Profile Critical Care Xpress, Nova Mercury CRT 8 and Bioprofile Flex analyseurs.

# Description du problème :

Nos tests indiquent qu'une concentration de perchlorate de 1.0 mmol/L :

- <u>diminue</u> la valeur reportée de la concentration de Ca<sup>++</sup> d'approximativement 0.1mmol/l (0.4 mg/dL).
- <u>diminue</u> la valeur reportée de la concentration de Mg<sup>++</sup> d'approximativement 0.3mmol/l (0.6 mg/dL).

## Conduite à tenir par les utilisateurs :

Comme résultat de cette communication, Nova biomedical vous demande de coopérer et d'insérer cette notification en première page des instructions d'utilisations pour Nova Stat Profile<sup>®</sup> Phox, Stat Profile Critical care Xpress, Nova Mercury 8 and Bioprofile Flex analyseurs.

## Communication de la notice de sécurité :

En accord avec l'Afssaps, merci de communiquer cette notice de sécurité à tout le personnel concerné dans votre organisation ainsi que dans toute organisation où se trouverait transféré le matériel suivant Nova Stat Profile<sup>®</sup> Phox, Stat Profile Critical care Xpress, Nova Mercury CRT 8 and Bioprofile Flex analyseurs.

Les autorités compétentes ont été informées de cette notice de sécurité.

Pour toutes questions complémentaires à propos de ce bulletin, merci de contacter notre support technique en France au 0164861174.

Nova Biomedical vous remercie pour la confiance que vous lui accordez.