

64, rue Carnot  
92156 Suresnes Cedex

«Etablissement»

«Adresse»

«Code\_Postal» «Ville»

**A l'attention du Correspondant Matéiovigilance et du  
Directeur de l'Etablissement**

Suresnes, le 18 avril 2006

**Objet :** Notification d'une procédure de correction sur table de radiologie télécommandée Multi Diagnost 4 (FCO 70800051)

**Dossier suivi par :** Jean-Pierre Nève ([jean-pierre.neve@philips.com](mailto:jean-pierre.neve@philips.com) - Tél : 01.55.49.41.93)

**N/Réf :** PS/JL/06/0141

Madame, Monsieur,

En accord avec l'Affsaps, nous vous informons par le présent courrier de la mise en oeuvre d'une procédure volontaire de correction visant votre table de radiologie télécommandée Multi Diagnost 4.

Suite à la survenue sur un système similaire d'un incident causé par un court circuit entre des fils endommagés et le support métallique du câble du pupitre déporté, Philips Systèmes Médicaux a récemment mis en évidence un risque d'incident concernant le système Multi Diagnost 4. La survenue d'un tel court-circuit peut, en effet :

- Neutraliser les dispositifs de sécurité-patient installés au niveau du tube radiogène et de l'amplificateur de luminance, ce qui pourrait avoir pour effet une collision entre le patient et certains éléments de la table ;
- Neutraliser les arrêts d'urgences.

Bien que la probabilité de survenue de tels incidents soit faible, une modification de votre système sera réalisée. Le Responsable Technique en charge de votre installation contactera le Service concerné pour convenir d'un rendez-vous afin de procéder à cette modification obligatoire (remplacement du support métallique du câble par un support en matière plastique isolante) dès qu'elle sera disponible.

Jusqu'à ce que cette action obligatoire soit installée sur votre système, nous vous prions de bien vouloir effectuer les tests simples décrits en annexe afin de vérifier la présence de ces courts circuits dans le câble du pupitre mobile. En cas d'échec de l'un de ces tests, nous vous demandons de ne plus utiliser le système et d'appeler notre service après-vente.

Nous vous remercions de bien vouloir transmettre ces informations à toutes les personnes concernées de votre établissement.

Nous regrettons les désagréments causés par cette notification et nous vous remercions pour votre compréhension et votre collaboration. Restant à votre disposition pour toute précision que vous jugeriez nécessaire, nous vous prions de croire, Madame, Monsieur, en l'assurance de notre meilleure considération.

**Philippe SOLY**  
Directeur Qualité  
Correspondant Matéiovigilance

PJ : Tests à effectuer dans l'attente de la réalisation de l'action corrective FCO 70800051

## **Notification de sécurité - Multi Diagnost 4**

### **Tests à effectuer dans l'attente de la réalisation de l'action corrective FCO 70800051**

En cas d'échec d'un seul ou des deux tests, n'utilisez pas le système et appelez notre service après-vente.

#### **Test N° 1 – Arrêt d'urgence inactif**

Fréquence du test: hebdomadaire

Procédure :

- ⇒ Alors que le système est en veille, enfoncer les arrêts d'urgence présents :
1. Sur le pupitre principal installé derrière le paravent (s'il existe)  
puis, après redémarrage de l'installation :
  2. Sur le pupitre déporté.

Nota : Appuyer uniquement sur un seul bouton Rouge à la fois.

**Les circuits sont conformes quand le système s'éteint immédiatement.**

Si le circuit est défectueux alors il ne se passe rien.

#### **Test N° 2 – Dispositifs anti-collision patient**

Fréquence du test : Hebdomadaire

Procédure :

Le système est allumé et en veille.

- ⇒ Utilisez la commande du pupitre déporté pour déplacer le plan d'examen vers l'amplificateur de luminance et, pendant le mouvement, actionner le système d'anti-collision qui y est attaché.



**L'anti-collision fonctionne correctement si le mouvement s'arrête immédiatement.**