Groupe hospitalier
Paris Saint-Joseph

COMMUNIQUE DE PRESSE
Juillet 2013
www.hpsj.fr

Réduire la dose* des examens d'imagerie médicale : une démarche engagée depuis 2 ans avec des résultats très positifs !

Depuis 2010, le Groupe hospitalier Paris Saint-Joseph (GHPSJ) s'est engagé dans une démarche visant à limiter la dose délivrée aux patients lors d'examens d'imagerie médicale (principalement scanner). **Dans ce cadre, le service d'imagerie du GHPSJ a mis en place un dispositif dédié qui s'appuie sur un logiciel DoseWatch™ et une équipe de personnels qualifiés dont l'objectif est de surveiller, évaluer et optimiser l'exposition des patients à la dose pendant les examens d'imagerie médicale et ainsi mettre en place les bonnes pratiques à chaque examen et pour chaque patient et personnel médical concerné.**

Résultats ? En 2 ans d'utilisation, le GHPSJ a enregistré une baisse de 50% des alertes sur les examens d'imagerie les plus exposants.

Une réalité de santé publique : l'exposition croissante des patients à la dose

L'augmentation des doses en imagerie médicale, et plus particulièrement du fait du scanner, constitue une préoccupation majeure pour l'Autorité de Sûreté Nucléaire (ASN). **En 5 ans, ces doses délivrées aux patients lors d'examens d'imagerie médicale ont, selon un rapport de l'ASN publié en 2010, augmenté de près de 50%.** Dans ce contexte, **mieux suivre l'exposition des patients à la dose représente un enjeu majeur de prise en charge pour le GHPSJ.**

Une démarche innovante du GHPSJ visant à une meilleure qualité et sécurité des soins

La solution technologique DoseWatch™ permet un suivi visuel de la dose utilisée lors de l'examen d'imagerie et un suivi prospectif de la dose reçue par le patient ou qu'il devra recevoir **lors de ses prochaines expositions**. Ces informations sont intégrées à son dossier médical permettant ainsi une meilleure prévention, notamment des patients les plus fragiles (enfants, personnes âgées…).
La démarche repose sur une **« équipe dose » unique pour un établissement hospitalier, composée de personnels qualifiés** (un médecin, un technicien de radioprotection, une manipulatrice référente scanner et un cadre) et **venant compléter le dispositif pour s'assurer que les bonnes pratiques soient partagées par les personnels médicaux.**

« Le dispositif que nous avons choisi de mettre en place fait ses preuves depuis 2 ans, puisque nous enregistrons une baisse significative du nombre d'alertes pour des doses élevées lors de nos examens d'imagerie. Ceci sans altérer la qualité de l'imagerie médicale et en permettant aux personnels soignants de réaliser un diagnostic optimal. Ce résultat très positif et encourageant nous conduit à le mettre en place très prochainement pour d'autres actes et notamment l'imagerie interventionnelle. » ***souligne Jean-Patrick Lajonchère, directeur général du Groupe hospitalier Paris Saint-Joseph.***

* La dose est le niveau d'émission reçue par le patient pendant un examen d'imagerie médicale pour permettre aux radiologistes de produire des images des tissus de l'organisme.

A propos du Groupe hospitalier Paris Saint-Joseph…
Hôpital privé sans but lucratif, ESPIC
612 lits et places d'hospitalisations court séjour
5 pôles cliniques et médico-techniques et un Institut de formation en soins infirmiers
Certifié V2010 par la Haute Autorité de Santé (HAS) en 2010

Contact presse : The Desk | Marine Dufour | 01 40 54 19 67 | m.dufour@thedesk.fr