

Paris, le 25 août 2019



CHU de Reims : retour d'expérience d'utilisateurs de la solution RDM

Laurent Faroux et Thierry Blanpain, respectivement cardiologue interventionnel et manipulateur en électroradiologie au CHU de Reims livrent leur témoignage sur leur utilisation de la solution Radiation Dose Monitor (RDM).

Quels sont, à votre sens, les principaux apports de la solution RDM ?

Thierry Blanpain : « Déployé en 2015, ce logiciel s'est traduit par une réelle valeur ajoutée au quotidien pour l'activité clinique de cardiologie interventionnelle, en particulier sur le champ de la radioprotection. Son utilisation est en effet aisée et s'effectue en lien direct avec les installations radiologiques. Le transfert de données se fait dès lors automatiquement : chaque patient étant référencé dans le DACS RDM, nous pouvons visualiser à tout moment la dose subie sur plusieurs examens, quel que soit le site où il a été pris en charge. »

Dr Laurent Faroux : « La solution RDM s'est également révélée être un outil fantastique pour la recherche clinique. Elle collige en effet tout un ensemble d'informations utiles pour chaque examen, par exemple le temps de scopie, l'air kerma ou encore le produit dose surface (PDS). Une utilisation plus poussée permet par ailleurs d'obtenir des données coup de pédale par coup de pédale en terme de scopie, avec la position exacte du tube, de la table et du capteur plan. Ce sont autant d'éléments qui nous permettent d'affiner nos explorations ! »