

Journées Francophones de Radiologie – 14 au 17 octobre 2016

Dernières avancées de Medsquare

– Stand 233 –

L'exposition des patients aux rayonnements ionisants est devenue un sujet de premier plan notamment avec la nouvelle directive Euratom 2013/59 qui prendra effet le 6 février 2018. La législation française devra répondre aux exigences de cette directive dont la mise en place d'un système de management de la qualité pour améliorer la traçabilité de la dose ainsi que la justification des actes.

Le DACS [Radiation Dose Monitor \(RDM\)](#) répond parfaitement aux exigences de la directive européenne et constitue la pierre angulaire dans la mise en place du système de management de la qualité. RDM est devenu en quelques années la référence dans le domaine du DACS permettant à [Medsquare](#) de se positionner comme un acteur majeur dans la radioprotection patient avec un outil destiné à améliorer les pratiques professionnelles.

A l'occasion des Journées Francophones de Radiologie (JFR), Medsquare présente de nouvelles fonctionnalités de RDM :

- Dose à la peau : calcul du Peak Skin Dose (PSD) avec une présentation graphique en 2D ou 3D
- Nouvelles statistiques avancées : module permettant d'effectuer des comparaisons dosimétriques croisées
- Profondeur des règles d'alertes : mise en application de règles spécifiques au niveau du patient et/ou de son examen
- Distribution des alertes : représentation des alertes sur la semaine
- Et bien plus encore !

Florent Jault, spécialiste Produit RDM déclare : « Les JFR sont l'occasion de présenter les toutes dernières fonctionnalités de RDM. Notre travail continu avec les différents utilisateurs permet d'améliorer sans cesse notre solution afin que celle-ci réponde au mieux aux besoins des professionnels de santé ». Titulaire de tous les marchés DACS des centrales d'achats publics en France dont UniHA (2013), Resah-IDF (2014), AP-HP (2014) et Resah (2016), Medsquare a acquis une expertise en déploiements globaux et complets (multimodalités/multi-services/multi-sites) de son DACS et conserve ainsi une longueur d'avance sur la concurrence.

« La solution RDM a été retenue pour la deuxième fois consécutive par la centrale d'achats du Resah. Après un premier marché attribué à Medsquare pour la période 2014-16 (Resah-IDF), ce nouveau référencement donnera la possibilité à l'ensemble des hôpitaux membres du Resah, répartis sur tout le territoire national (et non plus limité à la région IDF), d'acquérir la solution RDM pour leur établissement », rappelle Dominique GABRIEL président de Medsquare.

Courant 2016, la société continuera à équiper ou équipera de nouveaux CHU, groupements hospitaliers et sites privés en France dont les suivants :

- Les Centres Hospitaliers Universitaires de Nice, Grenoble, Nantes, Reims, Tours
- Les Centres Hospitaliers d'Annecy, de Gonesse, de Carcassonne, de Marne-la-Vallée
- Les sites privés de l'Imagerie Médicale de la Plaine de France (IMPF), la Clinique Internationale du Parc Monceau

- **AP-HP**

Hôpital universitaire Necker-Enfants malades

Hôpital universitaire Robert-Debré

Hôpitaux universitaires Paris Centre : Hôpital Cochin et hôpital Hôtel-Dieu

Hôpitaux universitaires Paris Ile-de-France Ouest : Hôpital Raymond-Poincaré, hôpital Ambroise-Paré et hôpital Sainte-Périne

Hôpitaux universitaires Paris Nord Val-de-Seine : Hôpital Bichat, hôpital Beaujon et hôpital Louis-Mourier

Hôpitaux universitaires Paris Ouest : Hôpital européen Georges-Pompidou (HEGP) et hôpital Coeurin-Celton

Hôpitaux universitaires Paris Seine-Saint-Denis : Hôpital Avicenne et hôpital Jean-Verdier

Hôpitaux universitaires Paris Sud : Hôpital Antoine-Béclère, hôpital de Bicêtre et hôpital Paul-Brousse

Hôpitaux universitaires Pitié-Salpêtrière – Charles-Foix

Hôpitaux universitaires Saint-Louis, Lariboisière, Fernand-Widal : Hôpital Lariboisière et hôpital Saint-Louis

Pour Arnaud Legland, Directeur du Compte AP-HP, « Nous sommes fiers des déploiements qui ont été réalisés avec succès notamment au sein de l'AP-HP, considérée aujourd'hui comme une institution d'excellence pour le développement de la dosimétrie patient. Avec un déploiement de cette envergure, nous pouvons espérer l'implémentation d'un DACS « chapeau » à l'AP-HP avant la fin du marché. Celui-ci permettra de fluidifier la communication et l'échange des données dosimétriques garantissant ainsi une meilleure prise en charge des patients de l'AP-HP ».

A propos de Medsquare

Medsquare, société française basée à Paris, propose des produits innovants de communication en imagerie médicale. Nos solutions de gravure, d'impression, d'archivage et de distribution sécurisée d'images via internet sont déployées dans 450 CHU, CH et cliniques en France et plus de 2000 dans le monde.

Nous sommes le partenaire de choix des plus grands fabricants de matériel de radiologie dans le monde. Ces partenaires proposent nos périphériques et logiciels dans leurs offres dans le cadre de la vente de leurs modalités d'imagerie.

Medsquare est aussi un acteur de référence sur le marché du DACS (Dose Archiving and Communication System). Notre solution de gestion de la dosimétrie du patient : **Radiation Dose Monitor (RDM)** permet la collecte, le contrôle et l'analyse des doses délivrées aux patients lors d'examen radiologiques. RDM aide à l'amélioration des pratiques et à l'optimisation de la dose.

Contact

Karen FRANGIÉ : k.frangie@medsquare.com

Responsable Communication

Medsquare

17 rue du Jura

75013, Paris – France

T : + 33 (0)1 55 25 62 50

Plus d'informations sur **www.medsquare.com**