

Les solutions de Contourage et d'Assurance Qualité pour la radiothérapie de DOSIsoft retenues par les hôpitaux publics français

DOSIsoft SA, éditeur de logiciels spécialisés pour la Radiothérapie et la Médecine Nucléaire, annonce avoir été retenu, au titre du marché public de fourniture, installation et mise en service d'équipements et logiciels de radiothérapie, conduit par la Centrale d'Achat UniHA des Centres Hospitaliers publics (CHU et CH) en France, pour ses solutions de Contourage et d'Assurance Qualité en Radiothérapie.

Attribution des lots Contourage et Assurance Qualité du marché public UniHA

UniHA est le réseau d'achat coopératif des hôpitaux publics en France. C'est l'un des premiers acheteurs publics en France. Il centralise les achats de 67 Centres Hospitaliers (CH) et Centres Hospitaliers Universitaires (CHU).

Suite au marché public lancé au 1^{er} semestre 2017, DOSIsoft a été retenu sur les lots :

- Logiciel de contourage anatomique / fusion élastique
- Logiciel de dosimétrie in vivo de transit (patient)
- Logiciel de contrôle-qualité pré-traitement 2D sans patient avec imageur portal
- Logiciel de double calcul

DOSIsoft est retenu en tant que fournisseur unique pour les logiciels de contrôle pré-traitement et de dosimétrie in vivo basé sur imageur portal.

IMAgO et ThinkQA, Solutions adaptées aux besoins des centres de radiothérapie dans le monde

IMAgO est la solution de recalage d'images multimodalités, de segmentation et contourage manuel, semi-automatique ou automatique des structures. Elle intègre les fonctionnalités de recalage élastique 4D multi-temps. IMAgO est utilisé en amont des systèmes de planification (TPS) en radiothérapie. Pleinement ouvert, interopérable (DICOM), IMAgO s'intègre avec l'ensemble des équipements des centres de radiothérapie.

ThinkQA est la suite de solutions d'Assurance Qualité spécifique au patient pour la radiothérapie. Elle comprend :

- MU2net, logiciel full web et automatique de double calcul des Unités Moniteur (UM)
- EPIbeam, logiciel full web et automatique de vérification pré-traitement basé sur l'EPID
- EPIgray, logiciel de dosimétrie in vivo par transmission basée sur l'EPID permettant la détection d'erreur et d'écart de dose délivrée au patient lors de chaque séance.

Ces solutions, simples à déployer, permettent d'assurer la sécurité et la qualité des traitements en radiothérapie et sont compatibles avec l'ensemble des techniques de traitement actuelles : 3D-CRT, IMRT, VMAT, mode de fluence FFF, ...

« Nous sommes extrêmement fiers d'avoir été retenus par le groupement d'achat des hôpitaux publics français, animés par une exigence d'excellence en matière de sécurité et de qualité des traitements, ce qui nous conforte à la fois dans notre position de leader sur nos créneaux et dans nos choix d'investissements », déclare Marc Uszynski, CEO de DOSIsoft.

À propos d'UniHA – Groupement d'achat, créé en 2005, des Centres Hospitaliers publics en France. Premier acheteur public en France, il regroupe les achats de 67 hôpitaux publics. UniHA est la communauté achat des hospitaliers, installée à leur initiative au service des professionnels de santé et des patients. www.uniha.org

À propos de DOSIsoft - Fondé en 2002, DOSIsoft développe des solutions logicielles de pointe pour la radiothérapie et la médecine nucléaire. 15 ans d'innovation et d'investissements en R&D ont conduit à des solutions logicielles leaders dans le monde et utilisées dans plus de 160 centres hospitaliers dans 18 pays. Spin-off de Gustave Roussy et de l'Institut Curie, DOSIsoft innove constamment avec les principaux instituts de recherche sur le cancer dans le monde. www.dosisoft.com

Contact presse: Xiaolu CHEN (xiaolu.chen@dosisoft.com)

+33 (0)1 41 24 26 26 | 45/47, Avenue Carnot, 94230 Cachan, France

+1 (305) 741-8044 | 1951 NW 7th AVE Suite 600 Miami, FL USA