

Extension des accords commerciaux et industriels avec Fujifilm Europe au Moyen-Orient, en Afrique et en Asie

Diagnostic Medical Systems Group (Euronext Paris - FR0012202497 - DGM) annonce la conclusion d'un nouvel accord avec Fujifilm Europe visant à étendre la portée géographique des accords commerciaux et industriels conclus en mars 2017 pour **(i)** l'intégration de la technologie Biomod™ au sein de la solution D-EVO™ GL de Fujifilm, et **(ii)** la commercialisation par Fujifilm des solutions d'ostéodensitométrie développées par DMS Imaging.

Conclus initialement pour 50 pays sur les zones EMEA (Europe, Middle East & Africa) et Australie, ces accords sont désormais étendus dans 25 nouveaux pays, dont 11 en Afrique, 7 au Moyen-Orient et 7 en Asie du sud-est.

En vertu de l'accord conclu en mars 2017, Fujifilm a intégré la technologie Biomod™, modélisation 3D pour les équipements de diagnostic des pathologies rachidiennes et liées à la posturologie, au sein de sa gamme de capteur à rayons-X digital D-EVO™ GL. Il s'agit d'un nouveau capteur très grand champ (40 x 120 cm) qui permet une acquisition des « grands axes » (rachis - membres inférieurs) en une seule exposition. Il intègre les nouveaux traitements avancés "Virtual grid image" et "Dynamic Visualization II" qui lui permettent de produire des images d'une qualité exceptionnelle tout en réduisant la dose d'exposition de façon drastique pour l'imagerie pédiatrique, et plus généralement orthopédique.

Commercialisée par Fujifilm sous le nom Visionary 3D GL, cette solution d'imagerie unique permet ainsi une acquisition simultanée des clichés en 2D et la modélisation en 3D de la totalité du rachis, et désormais des membres inférieurs en position fonctionnelle (debout). L'acquisition des images se fait par une combinaison des clichés optiques Biomod™ et de clichés radiographiques obtenus à partir du système D-EVO™ GL. Une fois obtenus, ces clichés sont fusionnés à l'aide du logiciel de la station de reconstruction qui permet d'obtenir en quelques étapes la modélisation 3D des membres inférieurs et son bilan clinique, sans aucune dose supplémentaire par rapport à l'examen standard initial. Elle permet ainsi une prise en charge plus fiable des pathologies ostéo-articulaires et de leur suivi en fournissant au chirurgien des informations essentielles à leur stratégie thérapeutique.

Cette nouvelle option des membres inférieurs était notamment attendue par Fujifilm pour adresser véritablement la solution sur le marché et démarrer les premières ventes de la solution. Beaucoup moins onéreuse que les systèmes existants, elle offre de plus la possibilité de réaliser l'ensemble des examens radiologiques classiques et répond donc parfaitement aux besoins d'économie de santé et d'excellence diagnostique réclamés dans tous les systèmes de santé actuellement. Qu'il s'agisse des pays matures ou des pays en voie de développement.

Parallèlement, un premier système Biomod™ a également été envoyé chez Fujifilm Etats-Unis dans le but d'initier une discussion avec les autorités américaines de la FDA (Food and Drug Administration) et d'évaluer la pertinence du Visionary 3D GL en vue de son homologation outre-Atlantique. FujiFilm ayant pour ambition de s'implanter sur le marché très porteur de l'imagerie dédiée à la chirurgie orthopédique et pédiatrique aux Etats-Unis.

