



Installation du système EOS® au European Scanning Centre de Harley Street

Premier centre privé d'imagerie au Royaume-Uni à s'équiper du système EOS

Paris, le 6 mai 2013 – EOS imaging (NYSE Euronext, FR0011191766 – EOSI), le pionnier de l'imagerie médicale orthopédique 2D/3D, annonce aujourd'hui l'installation du système EOS au sein du European Scanning Centre (ESC) basé à Londres, qui devient ainsi le premier centre privé d'imagerie à s'équiper du système EOS au Royaume-Uni.

Le système EOS fournit des images complètes de patients dans une position fonctionnelle, debout ou en position assise, en 2D et en 3D, tout en réduisant la dose de rayons X, mesurée comme étant 9 fois plus faible que celle de la radiographie numérique CRⁱ et 20 fois plus faible que la tomodensitométrie (scanner)ⁱⁱ. EOS s'inscrit ainsi dans le principe « ALARA » (As Low As Reasonably Achievable) de réduction de l'irradiation d'origine médicale.

Marie Meynadier, Directrice Générale d'EOS imaging, a déclaré « *Le système EOS est utilisé en routine dans 14 pays, et à ce jour plus de 350 000 examens ont déjà été effectués. L'installation d'EOS au sein de l'ESC est une nouvelle étape clé pour notre société qui contribue à positionner notre technologie comme le nouveau standard en imagerie orthopédique tant à l'hôpital que dans le secteur privé* ».

Unique en orthopédie, le système EOS calcule automatiquement un large éventail de paramètres cliniques essentiels au diagnostic et à la planification d'opérations chirurgicales permettant un diagnostic plus éclairé pour traiter les pathologies du rachis et des membres inférieurs. De récentes études ont démontré les avantages des images tridimensionnelles obtenues avec le système EOS pour les bilans musculo-squelettiques et plus particulièrement pour la colonne vertébrale et les membres inférieurs^{iii iv}.

Au cours des 10 dernières années, l'ESC Harley Street s'est imposé comme l'un des principaux centres privés d'imagerie à la pointe de l'innovation et de l'expertise en matière de qualité d'image. Il développe aujourd'hui un centre de référence en imagerie musculo-squelettique autour du système EOS.

Dr. Paul Jenkins, Directeur Médical au sein de l'ESC a ajouté : « *Cette nouvelle installation positionne notre centre en tant que leader en imagerie pour l'orthopédie et les pathologies musculo-squelettiques, et nous sommes ravis d'être le premier centre privé au Royaume-Uni à proposer cette technologie* ».

A propos d'EOS imaging :

Le Groupe EOS imaging conçoit, développe et commercialise EOS®, un dispositif médical d'imagerie révolutionnaire et breveté, fondé sur les travaux du Prix Nobel de Physique Georges Charpak. Le Groupe a obtenu les autorisations de mise sur le marché dans 30 pays, dont les Etats-Unis (FDA), le Canada, l'Australie et l'Union Européenne (CE). Fort d'une base installée dans plus de 60 sites et de plus de 350 000 utilisations, EOS® bénéficie d'une reconnaissance auprès de la communauté scientifique et médicale internationale. Au 31 décembre 2012, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 9,42 millions d'euros et emploie 63 collaborateurs dont une équipe R&D de 23 ingénieurs. Le Groupe est basé à Paris et dispose de trois filiales : aux Etats-Unis à Cambridge, Massachusetts, au Canada à Montréal et en Allemagne. Pour plus d'informations, consulter le site : www.eos-imaging.com

Coté sur Euronext Paris – Compartiment C de NYSE Euronext
ISIN : FR0011191766 – Mnémo : EOSI



Prochain communiqué : chiffre d'affaires du 1^{er} semestre 2013, le 17 juillet 2013 (après bourse)

**Contacts :**

Anne Renevot
Directeur Financier
Tél. : +33 (0)1 55 25 61 24
investors@eos-imaging.com

NewCap.
Communication financière et relations investisseurs
Sophie Boulila / Pierre Laurent
Tél. : +33 (0)1 44 71 94 91 – eosimaging@newcap.fr

ALIZE RP
Relations presse
Caroline Carmagnol
Tél. : +33 (0)1 42 68 86 43 / +33 (0)6 64 18 99 59
caroline@alizerp.com

-
- ⁱ S. Parent et al. "Diagnostic imaging of spinal deformities: Reducing patients radiation dose with a new slot-scanning x-ray imager." *Spine*. April 2010, 35 (9): 989
- ⁱⁱ D. Folinais et al. "Lower Limb Torsional assessment: comparison EOS/CT Scan." *JFR* 2011.
- ⁱⁱⁱ Sagittal Balance of the Spine: Consequences for the Treatment of the Degenerative Spine." *European Spine Journal*. 2011
- ^{iv} FM Buck et al. Femoral and Tibial Torsion Measurements With 3D Models Based on Low-Dose Biplanar Radiographs in Comparison With Standard CT Measurements. *AJR* 2012; 199:W607-W612; R Sutter et al. Three-dimensional hindfoot alignment measurements based on biplanar radiographs: comparison with standard radiographic measurements. *Skeletal Radiol* 2012