

COMMUNIQUE DE PRESSE

**EOS imaging obtient l'autorisation de la FDA pour spineEOS,
sa solution en ligne de planification chirurgicale 3D du rachis**

L'autorisation de la FDA permet à EOS d'introduire la première solution de planification chirurgicale 3D sur l'important marché américain du rachis

Paris, le 12 avril 2016 - EOS imaging (Euronext, FR0011191766 – EOSI), pionnier de l'imagerie médicale orthopédique 2D/3D, annonce aujourd'hui avoir obtenu l'autorisation de la *Food and Drug Administration* (FDA) pour spineEOS, un logiciel de planification 3D en ligne de la chirurgie du rachis, basé sur les images stéréo-radiographiques 2D/3D d'EOS. Cette autorisation permet à EOS d'élargir sa présence sur le marché du rachis aux États-Unis, en particulier celui de la chirurgie complexe du rachis et de la fusion thoraco-lombaire. Ces chirurgies concernent environ 400 000 patients par an aux États-Unis et représentent un marché annuel de plus de 3 milliards de dollars d'implants orthopédiques¹.

Le logiciel de planification 3D spineEOS a été conçu pour le traitement des pathologies dégénératives ou déformatives du rachis chez l'adulte, ainsi que pour la scoliose idiopathique chez l'adolescent. Il permet au chirurgien de définir l'acte chirurgical permettant un alignement sagittal optimal à partir des données 3D du bassin et des vertèbres obtenues en position debout lors d'un examen EOS. La chirurgie planifiée et l'anatomie virtuelle post-correction en 3D permettent de définir avec précision la forme et la taille des implants vertébraux en 3D. Le logiciel spineEOS peut aussi être utilisé pour partager avec le patient la stratégie thérapeutique avant l'intervention ; il est également accessible en salle d'opération sous la forme d'un rapport personnalisé de planification.

Marie Meynadier, Directrice générale d'EOS imaging, déclare, « *Le rachis des patients est un système tridimensionnel complexe qui nécessite une planification 3D personnalisée de la chirurgie envisagée. Nous sommes heureux de constater l'intérêt suscité par notre logiciel spineEOS auprès des chirurgiens, qu'ils soient ou non déjà utilisateurs de nos solutions, ainsi qu'auprès de nos partenaires industriels. L'accès du marché américain à spineEOS est une étape déterminante qui s'inscrit dans notre stratégie de développement de notre suite logicielle EOSapps, pour une meilleure connexion entre l'imagerie et la prise en charge des patients.* »

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.eos-imaging.com.

EOS imaging a été sélectionné pour intégrer l'indice EnterNext® PEA-PME 150, composé de 150 entreprises françaises, cotées sur les marchés d'Euronext et d'Alternext à Paris.

EOS imaging est coté sur Euronext Paris – Compartiment C d'Euronext
ISIN : FR0011191766 - Mnémo : EOSI



Prochain communiqué : résultats annuels 2015 et chiffre d'affaires du T1 2016 : le 28 avril 2016

¹ PiperJaffray Industry Note, 4 janvier 2016

COMMUNIQUE DE PRESSE

A propos d'EOS imaging

Le Groupe EOS imaging conçoit, développe et commercialise EOS®, un dispositif médical d'imagerie innovant dédié aux pathologies ostéo-articulaires et à l'orthopédie, ainsi que des applications associées. Le Groupe a obtenu les autorisations de mise sur le marché dans 51 pays, dont les États-Unis (FDA), le Japon, la Chine et l'Union Européenne (CE). Le Groupe a réalisé en 2015 un chiffre d'affaires de 21,8 millions d'euros et emploie 107 collaborateurs dont une équipe R&D de 39 ingénieurs. Le Groupe est basé à Paris et dispose de cinq filiales : en France à Besançon, aux États-Unis à Cambridge, Massachusetts, au Canada à Montréal, en Allemagne à Francfort, et à Singapour.

EOS imaging

Anne Renevot

CFO

Tél : +33 (0)1 55 25 61 24

investors@eos-imaging.com

NewCap

Communication Financière et Relations investisseurs

Pierre Laurent

Tél : +33 (0)1 44 71 94 94

eosimaging@newcap.eu

Relations presse

Annie-Florence Loyer

Tél : +33 (0)1 44 71 00 12/ +33 (6) 88 20 35 59

afloyer@newcap.fr

Daphné Boccara

Tél : +33 (0)1 44 71 94 93

dboccara@newcap.fr