

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

EOS imaging ANNONCE LE LANCEMENT D'EOSedge™, SON NOUVEAU SYSTÈME D'IMAGERIE INNOVANT

Nouveau système d'imagerie de pointe associant très haute résolution, modulation de la dose et gestion optimisée du flux patient, permettant une prise en charge élargie des pathologies musculosquelettiques

*Approbations réglementaires reçues en Europe (marquage CE), au Canada et en Australie ;
Revue en cours par la FDA en vue de l'obtention de l'agrément 510 (k) aux États-Unis*

Présentation d'EOSedge lors du Congrès annuel RSNA à Chicago

Paris, 26 Novembre, 2019 - EOS imaging (Euronext, FR0011191766 - EOSI - Eligible PEA - PME), pionnier des solutions d'imagerie 2D / 3D et de données pour l'orthopédie, annonce le lancement de sa nouvelle génération de systèmes d'imagerie, EOSedge™, en Europe, au Canada et en Australie. Ce nouveau système sera dévoilé au prochain Congrès RSNA (Société de Radiologie Nord-américaine) qui s'ouvrira le 1^{er} décembre à Chicago.

EOSedge associe les toutes dernières innovations en termes de détection de rayons X, avec une faible dose d'irradiation et une haute résolution d'image. Ce système intègre notamment la nouvelle technologie Flex Dose™, permettant de moduler et ainsi d'optimiser la dose de rayonnement tout au long du balayage du patient, ainsi qu'une technologie de détection par comptage de photons pour la réalisation d'exams de radiographie musculosquelettique de haute résolution.

EOSedge a également été conçu dans le but d'améliorer le confort des patients et d'optimiser le déroulement et la durée de l'examen. La nouvelle cabine ouverte qui inclut désormais une plateforme spacieuse et motorisée permet un accès facilité pour un très large éventail de patients et de plus grands champs d'acquisition. Conformément à l'engagement d'EOS imaging de permettre un diagnostic avancé, EOSedge fournit des examens biplans, du corps entier ou d'une zone anatomique, pour des patients adultes et pédiatriques, permettant d'obtenir des images en taille réelle et des données anatomiques précises des patients en position fonctionnelle.

EOSedge vient compléter la gamme de produits EOS imaging aux côtés de la première génération de systèmes EOS, qui continuera d'être proposée comme plateforme d'imagerie aux clients de la société. Les deux systèmes, EOSedge et EOS, ont tous deux été conçus pour s'intégrer efficacement avec les solutions orthopédiques développées par la société comprenant : EOS 3DServices, services de modélisation 3D, EOSapps, solutions de planification chirurgicale 3D pour le rachis, la hanche et le genou et EOSlink, qui permet de transférer les planifications chirurgicales EOSapps au bloc opératoire.

EOSedge a reçu les approbations réglementaires nécessaires à sa commercialisation en Europe (marquage CE), au Canada (approbation Santé) et en Australie (TGA) et fait actuellement l'objet d'une revue de la US Food and Drug Administration (FDA) en vue de l'obtention de l'agrément 510 (k) aux États-Unis.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le premier EOSedge a été installé cet été au centre d'imagerie médicale du Créqui à Lyon, France. **Le Dr. Olivier Fantino, Radiologue de l'appareil locomoteur au Centre d'Imagerie Médicale du Parc et Imagerie Médicale du Créqui**, a commenté : « *Nous utilisons le système EOS depuis 2011. Ce système d'imagerie orthopédique unique nous a permis d'élargir notre pratique en mettant à la disposition de nos cliniciens des données toujours plus pertinentes et utiles. Le nouveau système EOSedge permet une avancée significative en imagerie musculosquelettique en termes de qualité d'image tant au niveau de la résolution spatiale que du contraste d'image, le tout avec une faible dose de rayonnement. Après plusieurs mois d'utilisation, nous constatons également une amélioration du confort du patient, une utilisation simplifiée et une réduction importante du temps d'examen, améliorant d'autant notre productivité. Nous sommes ravis d'expérimenter le nouveau système EOSedge et pensons qu'il pourra ouvrir de nouveaux champs d'applications en imagerie musculosquelettique.* »

Mike Lobinsky, Directeur Général d'EOS imaging, a déclaré : « *EOSedge a été conçu pour équiper les radiologues et chirurgiens orthopédistes avec un système d'imagerie intégrant les dernières innovations technologiques et ainsi leur offrir des capacités inégalées pour le diagnostic des pathologies orthopédiques. Les images et données de très grande qualité obtenues avec EOSedge viendront en outre alimenter notre gamme de solutions orthopédiques avancées tout en adressant les enjeux actuels de l'imagerie et de la chirurgie orthopédique. Cette innovation majeure en imagerie orthopédique est le résultat de plusieurs années de développement menées par nos équipes. Présenter EOSedge au congrès RSNA à Chicago, événement incontournable dans le domaine de l'imagerie, sera également une étape clé dans le développement d'EOS imaging, venant renforcer notre vision stratégique qui a pour objectif d'offrir les meilleures solutions en matière de soins orthopédiques.* »

A PROPOS D'EOS IMAGING

EOS imaging est une société internationale de technologies médicales qui conçoit, développe et commercialise des solutions innovantes d'imagerie à faible dose en 2D et 3D du corps entier en position fonctionnelle, ainsi que des services de modélisation 3D rapides et des logiciels de planification chirurgicale en ligne. La solution EOS répond aux besoins des patients à chaque étape du parcours de soin allant de l'imagerie à l'évaluation postopératoire en chirurgie orthopédique de la hanche, du genou et de la colonne vertébrale. EOS imaging vise une opportunité de marché annuelle de 2 milliards de dollars et compte plus de 350 installations de systèmes dans plus de 30 pays, générant plus d'un million d'examens de patients par an. EOS imaging est implantée en France, aux États-Unis, au Canada, en Allemagne et à Singapour. Elle emploie plus de 175 personnes. Pour plus d'informations, www.eos-imaging.com

EOS imaging a été choisi pour faire partie du nouvel indice EnterNext© PEA-PME 150, composé de 150 sociétés françaises cotées sur Euronext et Alternext à Paris.

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



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

CONTACTS :

EOS imaging

Valérie Worrall

CFO

investors@eos-imaging.com

(+33) 1 55 25 60 60

FP2COM

Relations Médias

Florence Portejoie

fportejoie@fp2com.fr

(+33) 6 07 76 82 83