



## LE CHU DE GRENOBLE, PREMIER HÔPITAL DE FRANCE À METTRE EN PLACE UN PROGRAMME CLINIQUE MULTI-DISCIPLINAIRE DE BIOPSIE OPTIQUE AVEC L'ENDOMICROSCOPIE PAR CELLVIZIO

*Le CHU de Grenoble a fait l'acquisition de 2 systèmes d'endomicroscopie Cellvizio pour les services de gastro-entérologie, pneumologie interventionnelle et urologie*

**PARIS, le 31 mars 2015** – Mauna Kea Technologies (Euronext: MKEA, FR0010609263, éligible PEA-PME), inventeur de Cellvizio®, plateforme multidisciplinaire d'endomicroscopie confocale laser, annonce ce jour la mise en place d'un programme de biopsie optique au Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble. Le CHU de Grenoble est désormais le premier hôpital de France à proposer à ses patients en gastro-entérologie, pneumologie interventionnelle et urologie une plateforme innovante permettant de développer la recherche clinique et des soins améliorés grâce à la technologie d'endomicroscopie développée par Mauna Kea Technologies.

« *Nous sommes ravis de démarrer un programme d'endomicroscopie notamment en urologie dans notre établissement* », déclare le Professeur Jean-Luc Descotes, Chef de service Urologie et de Transplantation Rénale et Président de l'Association Française d'Urologie. « *Les perspectives offertes par l'utilisation de l'endomicroscopie dans les multiples domaines de l'urologie sont particulièrement intéressantes pour l'amélioration des soins relatifs à des pathologies touchant un nombre important de patients* ».

Plusieurs initiatives cliniques et médico-économiques vont être lancées suite à l'implantation de deux systèmes Cellvizio au CHU de Grenoble, avec des praticiens de plusieurs spécialités. En gastro-entérologie, les médecins seront particulièrement actifs dans le domaine des pathologies biliaires et pancréatiques. En pneumologie, le CHU de Grenoble sera le premier hôpital en France à explorer l'utilisation de la biopsie optique pour la réduction des risques liés aux biopsies traditionnelles chez les patients ayant bénéficié d'une transplantation pulmonaire, suivant le travail pionnier effectué à la Mayo Clinic de Jacksonville.

« *Notre longue tradition d'innovation pour le soin des patients se concrétise encore une fois avec la mise en place d'un programme complet de biopsie optique, en partenariat avec une société française* », déclare Mme Jacqueline Hubert, Directrice-Générale du CHU de Grenoble. « *Nos praticiens pourront ainsi bénéficier d'informations supplémentaires cruciales pour leurs décisions thérapeutiques, permettant certainement de réduire le nombre de procédures non nécessaires tout en offrant de meilleures options aux nombreux patients souffrant de pathologies digestives, pulmonaires et urologiques* ».

### À propos du Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble

Avec plus de 7 300 agents, le CHU de Grenoble est l'une des premières entreprises de l'agglomération grenobloise sur le plan de l'effectif. Plus de cent corps de métiers se côtoient chaque jour pour accomplir l'ensemble de ses missions. Le Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble assure un service public 24 heures sur 24, le diagnostic, les soins et les urgences, l'enseignement et la formation en étroite collaboration avec les Unités de Formation et de recherche de médecine et de pharmacie, et les écoles paramédicales, la prévention et l'éducation et la recherche.

### À propos de Mauna Kea Technologies

Mauna Kea Technologies est une entreprise mondiale spécialisée dans les dispositifs médicaux, dédiée à l'avènement de la biopsie optique et leader en endomicroscopie. La société conçoit, développe et commercialise des outils innovants pour la visualisation et la détection en temps réel des anomalies cellulaires lors de procédures standards d'endoscopie gastro-intestinales et pulmonaires. Son produit phare, Cellvizio®, système d'endomicroscopie confocale par minisonde (ECM), fournit aux médecins et aux chercheurs des images haute résolution des tissus au niveau cellulaire. Des essais cliniques multicentriques internationaux de grande envergure ont démontré que le Cellvizio pouvait aider les médecins à détecter de façon plus précise des formes précoces de pathologies et à prendre des décisions thérapeutiques immédiates. Conçu pour aider les médecins dans leur diagnostic, mieux traiter les patients et réduire les coûts hospitaliers, le Cellvizio est utilisable avec pratiquement n'importe quel endoscope. Le Cellvizio a obtenu l'autorisation réglementaire 510(k) de la Food and Drug Administration, aux États-Unis et le marquage CE, en Europe, pour son utilisation dans les appareils digestifs, urinaires et pulmonaires, pour l'exploration endoscopique des voies biliaires, pancréatiques et



les procédures d'aspiration à aiguille fine. Le Cellvizio a également obtenu les autorisations réglementaires SFDA en Chine et MHLW au Japon. Pour plus d'informations sur Mauna Kea Technologies, visitez [www.maunakeatech.fr](http://www.maunakeatech.fr)

**Mauna Kea Technologies**

Eric Cohen  
Vice President Finance  
Tél. : +33 (0)1 70 08 09 70  
[investor-vpf@maunakeatech.com](mailto:investor-vpf@maunakeatech.com)

**France & Europe**

NewCap - Investor Relations & Financial Communication  
Florent Alba / Pierre Laurent  
Tél. : +33 (0)1 44 71 94 94  
[maunakea@newcap.fr](mailto:maunakea@newcap.fr)