

MAUNA KEA TECHNOLOGIES ANNONCE QU'UNE NOUVELLE ANALYSE DE L'ÉTUDE CONTACT DÉMONTRE L'IMPACT POSITIF DU CELLVIZIO SUR LA PRISE EN CHARGE DES PATIENTS AVEC UNE LÉSION KYSTIQUE DU PANCRÉAS

Une communication de dernière minute a été donnée sur ces nouvelles données de l'étude CONTACT au congrès européen de gastro-entérologie (UEG Week 2017)

Paris et Boston, le 30 octobre 2017 – 17h45 CEST – Mauna Kea Technologies (Euronext : MKEA, OTCQX : MKEY) inventeur de Cellvizio®, plateforme multidisciplinaire d'endomicroscopie confocale laser, annonce aujourd'hui que Cellvizio a fait l'objet de plusieurs présentations à l'occasion du Congrès de l'UEGW (United European Gastroenterology Week) 2017, qui se tient du 28 octobre au 1 novembre 2017 à Barcelone en Espagne. L'UEG (United European Gastroenterology) est une organisation professionnelle à but non lucratif regroupant l'ensemble des principales sociétés européennes de santé digestive, et représentant au total plus de 22.000 spécialistes en médecine, chirurgie, pédiatrie, et oncologie et endoscopie digestives.

Lors d'une session spéciale de « dernière minute », le Dr Bertrand Napoléon a présenté aujourd'hui de nouvelles analyses de l'étude CONTACT sous le titre « Needle-based confocal laser endomicroscopy: the impact on diagnosis and management of pancreatic cystic lesions ». L'étude CONTACT a enrôlé 217 patients dans 5 hôpitaux et cliniques en France. Cette analyse fait suite aux résultats publiés il y a deux ans dans le journal *Endoscopy*, publication qui fait partie des 3 articles du journal les plus cités en 2016. Cette nouvelle analyse a montré en particulier que l'utilisation du Cellvizio :

- A modifié 30% des diagnostics tout en améliorant significativement l'accord inter-observateur sur le diagnostic de 0.45 to 0.76 et en augmentant les cas de diagnostic avec haut degré de certitude 57% à 79%.
- A modifié 28% des décisions thérapeutiques sur les patients tout en améliorant significativement l'accord inter-observateur sur ces décisions de 0.36 à 0.64.
- A permis d'éviter à 42% des patients avec un kyste bénin toute forme de surveillance et a transformé le choix entre surveillance et chirurgie pour 15% des patients avec des lésions pré-cancéreuses.

Commentant sur cette nouvelle analyse de l'étude CONTACT, le Dr. Napoléon déclare : « *Des résultats déjà publiés de l'étude CONTACT ont validé les très hautes sensibilité et spécificité de l'endomicroscopie pour le diagnostic des lésions kystiques du pancréas, diagnostic qui était jusqu'alors un problème non résolu. Avec ces nouvelles données de l'étude CONTACT, nous avons montré que l'utilisation du Cellvizio permet aux cliniciens de prendre, avec un très haut degré de certitude, de bien meilleures décisions de prise en charge des patients. Globalement, ces résultats continuent de plaider en faveur de la reconnaissance de l'endomicroscopie comme partie intégrante du standard de soins pour les patients présentant une lésion kystique du pancréas.* »

Cellvizio a fait par ailleurs l'objet des communications suivantes (heure française) :

- lundi 30 octobre 2017, de 11h36 à 11h48 – Présentation orale de C. Robles-Medranda et H. Pitanga-Lukashok intitulée "In vivo detection of colonic mucosa micro-inflammation by confocal laser endomicroscopy probe (p-CLE) in patients with Irritable Bowel Syndrome";
- lundi 30 octobre 2017, de 14h24 à 14h36 – Présentation orale de G.E. Tontini et H. Neumann intitulée "Prediction of clinical outcomes in Crohn's disease by using confocal laser endomicroscopy: a prospective multicenter study" ;

Sacha Loiseau, Fondateur et Directeur Général de Mauna Kea Technologies, déclare : « *Cette année, au cours du Congrès de l'UEGW, les résultats d'études présentées ont continué de démontrer l'utilité de l'endomicroscopie confocale laser par aiguille (nCLE) avec Cellvizio, en réponse aux difficultés identifiées du diagnostic des kystes pancréatiques. Cette étude démontre l'intérêt qui pourrait découler de l'utilisation du Cellvizio comme un standard de soins pour cette application majeure.* »

Deux posters sur Cellvizio seront aussi présentés :

- mardi 31 octobre 2017, Poster P0848 de 9h00 à 17h00 – “The role of probe confocal laser endomicroscopy with image enhanced endoscopy in characterisation and endoscopic resection of dysplastic lesions in inflammatory bowel disease patients”. Auteurs : M. Iacucci et S. Gosh.
- mercredi 1^{er} novembre 2017, Poster P1555 de 9h00 à 17h00 – “A pilot study of probe-based confocal laser endomicroscopy for computer-aided diagnosis of bile duct cancer by using the deep learning technology”. Auteurs : K. Furukawa et H. Hashidate.

Mauna Kea Technologies expose sur le stand n°89 pendant le congrès de l’UEGW 2017 à Barcelone.

À propos de Mauna Kea Technologies

Mauna Kea Technologies est une entreprise mondiale de dispositifs médicaux dont la mission est d’éliminer les incertitudes liées aux diagnostics et aux traitements grâce à une visualisation directe des tissus au niveau cellulaire, la « biopsie optique ». Le produit phare de la Société, le Cellvizio, a reçu des accords de commercialisation pour une large gamme d’applications dans plus de 40 pays dont les États-Unis, l’Europe, le Japon, la Chine, le Canada, le Brésil et le Mexique. Pour plus d’informations sur Mauna Kea Technologies, [visitez www.maunakeatech.fr](http://www.maunakeatech.fr)

Avertissement

Le présent communiqué contient des déclarations prospectives relatives à Mauna Kea Technologies et à ses activités. Mauna Kea Technologies estime que ces déclarations prospectives reposent sur des hypothèses raisonnables. Cependant, aucune garantie ne peut être donnée quant à la réalisation des prévisions exprimées dans ces déclarations prospectives qui sont soumises à des risques dont ceux décrits dans le document de base de Mauna Kea Technologies enregistré par l’Autorité des marchés financiers (AMF) le 31 mai 2017 sous le numéro D.17-0574 et disponible sur le site internet de la Société (www.maunakeatech.fr), ainsi qu’à l’évolution de la conjoncture économique, des marchés financiers et des marchés sur lesquels Mauna Kea Technologies est présente. Les déclarations prospectives figurant dans le présent communiqué sont également soumises à des risques inconnus de Mauna Kea Technologies ou que Mauna Kea Technologies ne considère pas comme significatifs à cette date. La réalisation de tout ou partie de ces risques pourrait conduire à ce que les résultats réels, conditions financières, performances ou réalisations de Mauna Kea Technologies diffèrent significativement des résultats, conditions financières, performances ou réalisations exprimés dans ces déclarations prospectives. Le présent communiqué et les informations qu’il contient ne constituent ni une offre de vente ou de souscription, ni la sollicitation d’un ordre d’achat ou de souscription des actions de Mauna Kea Technologies dans un quelconque pays.

Etats-Unis

Zack Kubow / Lee Roth
The Ruth Group
646-536-7020 / 7012
zkubow@theruthgroup.com lroth@theruthgroup.com

U.S. Media

Kirsten Thomas
The Ruth Group
508-280-6592
kthomas@theruthgroup.com

France et Europe

NewCap – Relations Investisseurs
Florent Alba
01 44 71 94 94
maunakea@newcap.eu