

Ikonisys annonce le lancement de l'Ikoniscope20max, une nouvelle version de sa solution de diagnostic automatisé destinée au traitement de volumes importants

- Nouvelle configuration de sa solution de microscopie à fluorescence entièrement automatisée pour l'analyse et l'interprétation des cellules rares
- Capacité de l'instrument portée à 160 lames facilitant le travail des laboratoires à haut débit
- Maintien du niveau de rapidité et d'automatisation complète sans intervention de l'utilisateur, tout en conservant un format adapté aux paillasse des laboratoires

[Retrouvez ici l'interview exclusive de Alessandro Mauri, Directeur financier d'Ikonisys](#)



Paris, le 14 novembre 2022 – 18h00 - Ikonisys SA (Code ISIN : FR00140048X2 / Mnémonique : ALIKO), société spécialisée dans la détection précoce et précise de cancers grâce à une solution unique entièrement automatisée pour les laboratoires d'analyses médicales, annonce le lancement de l'Ikoniscope20max, une nouvelle configuration de l'Ikoniscope20 qui inclut un chargeur de lames à grand volume.

L'Ikonoscope20max permet aux laboratoires de traiter automatiquement jusqu'à 160 lames FISH¹ sans aucune autre intervention humaine. À titre d'exemple, l'opérateur d'un laboratoire traitant des centaines de lames par semaine pourrait charger la cassette avec 160 lames le vendredi après-midi, lancer le traitement puis retrouver, lundi matin, le rapport d'analyse de l'ensemble des lames.

Cette nouvelle version assure les mêmes performances que celles de l'Ikonoscope20 en termes de vitesse, de précision des résultats et l'instrument a été conçu pour fournir de meilleures performances s'il est utilisé en combinaison avec des réactifs optimisés Ikonisys.

Ce développement confirme le calendrier présenté par Ikonisys lors de l'introduction en bourse, la stratégie visée étant de cibler un marché plus large composé de laboratoires qui traitent un très grand nombre de lames par semaine ou ayant des contraintes spécifiques en termes de délais.

Bill Kochiss, Directeur technique d'Ikonisys, a déclaré : *"L'Ikonoscope20max est un instrument de pointe dans son domaine et nous sommes très heureux de pouvoir proposer à nos anciens et nouveaux clients un système avec un chargeur automatique répondant au besoin de traitement de volumes élevés. Nous sommes très fiers du résultat final. Pendant la phase de développement, l'accent a été mis sur la qualité de la numérisation et de l'analyse, afin de faciliter autant que possible le travail critique des pathologistes, mais le fait que le système ait conservé sa vitesse et sa taille limitée constitue une grande réussite que saurons sans aucun doute apprécier nos clients."*

À propos d'Ikonisys

Ikonisys SA est une société de diagnostic cellulaire basée à Paris (France), New Haven (Connecticut, USA) et Milan (Italie) spécialisée dans la détection précoce et précise du cancer. La société développe, produit et commercialise la plateforme propriétaire Ikonoscope20®, une solution entièrement automatisée conçue pour assurer une détection et une analyse précises et fiables des cellules rares et très rares. Ikonisys a reçu l'autorisation de la FDA pour plusieurs applications de diagnostic automatisé, commercialisées en Europe et marquées CE. Grâce à sa plateforme révolutionnaire de microscopie à fluorescence, l'entreprise continue de développer une série de nouveaux tests, notamment des tests de biopsie liquide basés sur les cellules tumorales circulantes (CTC).

Plus d'informations sur www.ikonisys.com

Contacts

Ikonisys

Alessandro Mauri
CFO
investors@ikonisys.com

NewCap

Louis-Victor Delouvrier
Relations investisseurs
ikonisys@newcap.eu
T. : 01 44 71 94 92

NewCap

Nicolas Merigeau
Relations médias
ikonisys@newcap.eu
T. : 01 44 71 94 98

¹ L'hybridation in situ en fluorescence (FISH, de l'anglais *fluorescence in situ hybridization*) est une technique de biologie moléculaire d'hybridation in situ qui consiste à analyser des coupes en microscopie et en imagerie moléculaire en recourant à des sondes disposant d'un marqueur fluorescent.

Le FISH est une technique de cytogénétique permettant de détecter des éléments situés à l'intérieur même de la cellule.