

bioMérieux et Quanterix signent un partenariat stratégique en immunoessais ultrasensibles et multiplexes

*La technologie Simoa™ de Quanterix sera développée pour des applications de diagnostic bioMérieux obtient les droits exclusifs d'exploitation dans les laboratoires cliniques et les applications industrielles
bioMérieux prend une participation dans le capital de Quanterix et est le premier souscripteur du 3^{ème} tour de financement*

Marcy l'Etoile (France) et Lexington, Massachusetts (Etats-Unis) – 15 novembre 2012 – bioMérieux et Quanterix ont annoncé aujourd'hui avoir conclu un accord stratégique qui confère à bioMérieux les droits d'exploitation exclusifs à l'échelle mondiale de la technologie Simoa de Quanterix dans les laboratoires cliniques ainsi que dans les applications industrielles. Selon les termes de ce contrat, Quanterix fournira un nouvel instrument et des consommables basés sur sa technologie Simoa, et bioMérieux développera des tests ultrasensibles et multiplexes sur cette nouvelle plateforme.

Quanterix a finalisé un troisième tour de financement à hauteur de 18,5 millions de dollars, avec la participation de l'ensemble des investisseurs déjà présents à son capital, dont ARCH Venture Partners, Bain Capital Ventures et Flagship Ventures, rejoints par In-Q-Tel. bioMérieux a pris une participation initiale de 15 millions de dollars dans le capital de Quanterix.

Quanterix a inventé une technologie d'immunoessais ultrasensible, qui offre des performances sans précédent ainsi que des capacités multiplexes. Contrairement aux méthodes habituelles analogiques de détection de protéines et de biomarqueurs dans des échantillons biologiques, Simoa est basée sur une approche digitale qui permet la détection d'un signal de molécules simples d'un analyte marqué. Elle est beaucoup plus sensible que les technologies conventionnelles de détection de protéines de type analogique.

bioMérieux développera des tests spécialisés pour lesquels il est nécessaire d'avoir une haute sensibilité et/ou des capacités de multiplexage, et se concentrera en particulier sur les maladies infectieuses. Le menu inclura des tests existants dont la sensibilité doit être améliorée ainsi que de nouveaux biomarqueurs qu'il est actuellement difficile, voire impossible, de mesurer, ouvrant la voie à de nouvelles applications. L'objectif de la Société est d'améliorer la qualité des soins grâce à une détection plus précoce des maladies, permettant ainsi aux cliniciens de prendre beaucoup plus rapidement les décisions thérapeutiques appropriées. En exploitant la haute sensibilité de la technologie Simoa de Quanterix et ses fonctionnalités de multiplexage, bioMérieux sera en mesure de proposer une offre unique de tests combinant plusieurs paramètres pertinents cliniquement pour une meilleure prise en charge des patients.

« Ce contrat est une étape importante pour notre franchise en immunoessais. Cette technologie révolutionnaire, porteuse d'une grande valeur médicale, nous permettra de renforcer notre position d'acteur spécialisé, » a déclaré Jean-Luc Belingard, Président Directeur Général de bioMérieux. « Nous sommes profondément admiratifs des résultats obtenus par Quanterix qui a su développer une technologie présentant la même sensibilité que des tests de diagnostic moléculaire à un coût plus abordable. Nous sommes très heureux de pouvoir mettre cette innovation à la disposition d'un grand nombre de laboratoires. »

« Ce partenariat avec bioMérieux valide l'incroyable travail de fond réalisé par l'équipe de Quanterix et permettra à cette technologie très innovante d'améliorer la vie des patients, » a déclaré Paul Chapman, Président Directeur Général de Quanterix. « Nous n'aurions pu trouver meilleur partenaire stratégique que l'un des premiers acteurs du diagnostic *in vitro* pour développer et commercialiser Simoa sur ce segment essentiel du marché. Cette alliance stratégique nous offrira la flexibilité nécessaire pour exploiter la technologie Simoa et l'appliquer à d'autres perspectives commerciales intéressantes, que ce soit en matière de recherche biomédicale, de bioterrorisme, de dépistage pour les banques de sang ou de diagnostic au chevet du patient. »

Selon les termes du contrat, Quanterix percevra des paiements initiaux et jalonnés ainsi que des redevances sur les ventes futures. bioMérieux prendra une participation complémentaire au capital de Quanterix, en fonction de l'atteinte d'un jalon. Sur la base de sa participation actuelle au capital de Quanterix, bioMérieux a le droit de proposer un membre éligible au Conseil d'Administration de Quanterix. Aucun autre détail financier afférent à cette transaction ne sera divulgué.

A propos de bioMérieux

L'innovation pour un diagnostic au service de la santé publique

Acteur mondial dans le domaine du diagnostic *in vitro* depuis plus de 45 ans, bioMérieux est présent dans plus de 150 pays au travers de 40 filiales et d'un large réseau de distributeurs. En 2011, le chiffre d'affaires de bioMérieux s'est élevé à 1,427 milliard d'euros, dont 87 % réalisés à l'international.

bioMérieux offre des solutions de diagnostic (réactifs, instruments et logiciels) qui déterminent l'origine d'une maladie ou d'une contamination pour améliorer la santé des patients et assurer la sécurité des consommateurs. Ses produits sont utilisés dans le diagnostic des maladies infectieuses et apportent des résultats à haute valeur médicale pour le dépistage et le suivi des cancers et les urgences cardiovasculaires. Ils sont également utilisés pour la détection de micro-organismes dans les produits agroalimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques.

bioMérieux est une société cotée au NYSE Euronext Paris. (Code : BIM – ISIN: FR0010096479). Pour de plus amples informations, rendez-vous sur www.biomerieux.com.

A propos de Quanterix

Quanterix développe des outils novateurs dans le domaine du diagnostic de haute définition. Sa plateforme Simoa permet la détection du signal de molécules simples et l'accès à des protéines jusqu'ici indétectables. Entièrement automatisée et d'une sensibilité sans précédent, Simoa présente des avantages importants en termes d'applications de recherche et de tests cliniques. Quanterix a été fondée en 2007 et son siège se trouve à Lexington, dans le Massachusetts (Etats-Unis).

Contacts

Quanterix - Relations Presse

Benjamin Navon / Kathy Vigneault
Schwartz MSL
Tél. : +1 781 684 50 -0770
quanterix@schwartzmsl.com

bioMérieux

Relations Investisseurs

Isabelle Tongio
Tél. : +33 4 78 87 22 37
investor.relations@biomerieux.com

Relations Presse

Koren Wolman-Tardy
Tél. : +33 4 78 87 20 08
media@biomerieux.com