
bioMérieux et les Hospices Civils de Lyon renforcent leur collaboration et étendent leur partenariat à l'Université Claude Bernard Lyon 1

bioMérieux, acteur mondial du diagnostic in vitro, et les Hospices Civils de Lyon ont inauguré le 31 mai 2016 les nouvelles installations du laboratoire commun de recherche situé au sein de l'hôpital Edouard Herriot de Lyon. Ils renouvellent leur

contrat de collaboration pour cinq ans et élargissent cette alliance à l'Université Claude Bernard Lyon 1.

Créé en 2002 à l'initiative du Dr. Christophe Mérieux, ce laboratoire commun a été entièrement





renové pour permettre aux équipes des trois entités de mener à bien leurs travaux de recherche. Cette approche originale de la recherche au plus près des patients, alliant l'expertise médicale, la recherche académique et l'innovation diagnostique, est résolument innovante. Depuis près de 15 ans, bioMérieux et les Hospices Civils de Lyon collaborent dans le cadre d'un partenariat de recherche public/privé exceptionnel. Forts de la richesse de leur collaboration, un deuxième laboratoire commun de recherche a vu le jour en 2009 au sein du centre hospitalier Lyon-Sud, rassemblant les mêmes partenaires.

Initialement créé pour la recherche sur la polyarthrite rhumatoïde, le laboratoire commun de recherche situé à l'Hôpital Edouard Herriot a progressivement recentré son activité sur le sepsis, un syndrome inflammatoire grave et très fréquemment observé suite à une infection. Environ 27 millions de personnes sont touchées chaque année par le sepsis, 70% seulement y survivent. Etablir un diagnostic le plus rapidement possible et définir le profil immunitaire des patients représentent des besoins majeurs pour les cliniciens. Ces informations leur permettent de cibler le meilleur traitement et d'améliorer la prise en charge des patients.

Les deux laboratoires communs de recherche représentent un creuset unique d'interactions entre la connaissance clinique, la science,

l'expertise industrielle et le monde académique. L'arrivée de l'Université Claude Bernard Lyon 1 apporte au partenariat une dimension complémentaire en matière de recherche amont. Elle permettra également de développer l'accueil d'étudiants au sein de ces équipes. Ces laboratoires rassemblent, au cœur de l'hôpital, de nombreux cliniciens, chercheurs, thésards, qui agissent au plus près des malades pour servir une thématique commune centrée sur l'immunosuppression et le risque infectieux des patients hospitalisés.

« bioMérieux a développé un modèle d'innovation ouvert, basé sur des partenariats de recherche sans frontières entre les disciplines, au service du diagnostic des maladies infectieuses. La collaboration avec les Hospices Civils de Lyon et à présent avec l'Université Claude Bernard Lyon 1, s'inscrit parfaitement dans cette approche pionnière d'ouverture de la recherche, alliant les expertises issues des secteurs public et privé, avec pour ultime objectif d'améliorer sans cesse la qualité de la prise en charge des patients », déclare Alexandre Mérieux, Directeur Général de bioMérieux.

« Probablement parce que la science est une très bonne base pour un mariage de ce type, mais aussi grâce à la confiance qui s'est tissée au fil des ans, ce partenariat est une réussite totale. Si bioMérieux dispose de connaissances et d'une expérience dans la recherche



bioMérieux et les Hospices Civils de Lyon

biologique, les HCL possèdent une expérience, des compétences et un savoir-faire reconnus dans l'approche clinique et thérapeutique de différentes pathologies », explique Dominique Deroubaix, Directeur Général des HCL.

« Le renforcement des synergies entre recherches amont et translationnelle, ainsi qu'entre le domaine académique et le monde socio-économique sont des priorités de l'Université Claude Bernard Lyon 1. L'alliance avec bioMérieux et les HCL dans le laboratoire commun de recherche est une parfaite illustration de cette volonté. En créant, au sein d'un même CHU, une interface médecins-chercheurs-industriels, elle devrait encore amplifier la dynamique développée autour de ce laboratoire », explique Frédéric Fleury, Président de l'Université Claude Bernard Lyon 1.

Une trentaine d'experts du Laboratoire d'Immunologie Clinique et du Service d'Anesthésie-Réanimation de l'Hôpital Edouard Herriot, du Service d'Hématologie de l'Hôpital Lyon-Sud et de bioMérieux (chercheurs, cliniciens, ingénieurs, techniciens et statisticiens) interagissent quotidiennement et contribuent aux travaux menés au sein des deux laboratoires. Les laboratoires accueillent également une douzaine d'étudiants en thèse ou en master. Cette collaboration a permis, depuis 2009, le dépôt de 10 brevets et la parution de 68 publications scientifiques.

Contact :

bioMérieux Marcy l'Etoile

Tél. : +33 (0)4 78 87 20 00

Fax : +33 (0)4 78 87 20 90

www.biomerieux.fr

INTEGRA

RÉGLEZ LES VOLUMES EN UN CLIN D'ŒIL PLUTÔT QU'À LA FORCE DU POIGNET

EVOLVE Pipette mécanique

Contrairement aux pipettes traditionnelles qui utilisent un seul piston rotatif pour définir le volume, EVOLVE possède trois molettes donnant la possibilité de régler chaque chiffre du volume de la pipette individuellement. Cette approche révolutionnaire permet aux utilisateurs d'ajuster le volume de leurs pipettes plus de dix fois plus vite.



VIAFLO II



VOYAGER II



ASSIST



VIAFLO 96 | 384



www.integra-biosciences.com