

Novacyt S.A.
(« Novacyt », la « Société » ou le « Groupe »)

Lancement de LightBench® Discover

Novacyt S.A. (EURONEXT GROWTH : ALNOV ; AIM : NCYT), entreprise internationale spécialisée dans le diagnostic moléculaire et proposant un large portefeuille de technologies et de services intégrés, annonce le lancement de LightBench® Discover, un instrument 3-en-1 de haute précision destiné aux laboratoires de recherche génomique utilisant le séquençage longue lecture.

Le concept du LightBench® Discover a été élaboré à la suite d'une étroite collaboration avec PacBio®, dans le cadre de laquelle Yourgene Health est devenu partenaire compatible PacBio® pour la version initiale du LightBench® en novembre 2023. Dans le cadre du développement du LightBench® Discover, Novacyt a déployé des prototypes sur le terrain afin de recueillir les retours des utilisateurs sur leur expérience, d'élaborer des protocoles et de traiter des échantillons réels pour évaluer les performances de l'instrument.

Le LightBench® Discover est une solution tout-en-un intégrée, qui remplace l'utilisation de plusieurs instruments dans les laboratoires pratiquant le séquençage longue lecture HiFi et ayant besoin à la fois d'analyser de grands fragments d'ADN (supérieurs à 20 kilobases) et d'effectuer des sélections de taille. En outre, le LightBench® Discover offre une fonction de quantification fluorométrique. Les chercheurs bénéficient ainsi d'un système performant et rentable, qui améliore l'efficacité tout en éliminant la nécessité d'investir dans plusieurs appareils avec des contrats de maintenance et des plateformes logicielles distincts. Le produit offre des capacités étendues (par rapport au LightBench® d'origine) pour l'analyse de grands fragments allant jusqu'à 150 kilobases, ainsi que des fonctions de sélection de taille et de quantification, ce qui en fait une solution idéale pour les travaux de recherche utilisant le séquençage longue lecture sur les systèmes PacBio Revio® ou Vega™.

Aujourd'hui, la société publie une note technique présentant les données fournies par son partenaire The CoLab, basé à l'HudsonAlpha Institute for Biotechnology, en Alabama (États-Unis). La note technique sera disponible sur le site Web de la société <https://yourgenehealth.com/our-products/instruments/lightbench-discover/> et sur la page Web des partenaires compatibles PacBio® <https://www.pacb.com/3rd-party-compatible-products/>.

Lyn Rees, Directeur général de Novacyt, a déclaré : « *Le développement et le lancement du LightBench® Discover représentent une avancée majeure pour les équipes de Novacyt, et je tiens à féliciter chacun pour le travail accompli. La technologie 3-en-1 du LightBench® Discover permet de réaliser des économies, d'améliorer le contrôle qualité, de simplifier les flux de travail et d'obtenir des analyses de haute précision - le tout conçu en fonction des besoins de nos clients. Cette nouvelle solution proposée par Novacyt ne fera que renforcer davantage nos partenariats existants et conforter notre position de leader dans le domaine de la recherche génomique.* »

Contacts

Novacyt SA

Lyn Rees, Directeur général
Steve Gibson, Directeur financier

<https://novacyt.com/investors>

Via Walbrook PR

SP Angel Corporate Finance LLP (conseiller et courtier désigné)

+44 (0)20 3470 0470

Matthew Johnson / Charlie Bouverat (Finance d'entreprise)
Vadim Alexandre / Rob Rees (Courtage d'entreprise)

Deutsche Numis (co-courtier)

+44 (0)20 7260 1000

Freddie Barnfield / Duncan Monteith / Michael Palser

Allegra Finance (Listing Sponsor France)

+33 (1) 42 22 10 10

Rémi Durgetto / Yannick Petit

r.durgetto@allegrafinance.com / y.petit@allegrafinance.com

Walbrook PR (relations publiques financières et relations investisseurs financiers)

+44 (0)20 7933 8780 ou novacyt@walbrookpr.com
+44 (0)7980 541 893 / +44 (0)7584 391 303

Paul McManus / Lianne Applegarth
Alice Woodings

+44 (0)7407 804 654

À propos du Groupe Novacyt (www.novacyt.com)

Novacyt est une société internationale de diagnostic moléculaire offrant un large portefeuille de technologies et de services intégrés, principalement axés sur la médecine génomique. La société développe, fabrique et commercialise une gamme de tests moléculaires et d'instruments pour offrir des flux de travail et des services qui permettent des solutions transparentes de bout en bout, de l'échantillon au résultat, dans de multiples secteurs, notamment la santé humaine, la santé animale et l'environnement.

La société est divisée en trois secteurs d'activité :

Clinique	Vaste gamme de produits cliniques de diagnostic <i>in vitro</i> , de flux de travail et de services axés sur trois domaines thérapeutiques : <ul style="list-style-type: none">• Santé reproductive : DPNI, mucoviscidose et autres tests rapides d'aneuploïdie• Médecine de précision : test de génotypage DPYD• Maladies infectieuses : Winterplex, panel PCR respiratoire d'hiver multiplexe
Instruments	Gamme de plateformes de préparation d'échantillons d'ADN et de machines PCR rapides de nouvelle génération, comprenant : <ul style="list-style-type: none">• Ranger® Technology : préparation automatisée d'échantillons d'ADN et technologie d'enrichissement des cibles• Genesig q16 et q32 : instruments de PCR quantitative en temps réel (qPCR)
Utilisation à des fins de recherche uniquement	Gamme de services pour l'industrie des sciences de la vie : <ul style="list-style-type: none">• Conception, fabrication et fourniture de tests qPCR et de flux de travail haute performance pour une utilisation dans les domaines de la santé humaine, de l'agriculture, de la médecine vétérinaire et de l'environnement, afin de soutenir les organisations de santé mondiales et l'industrie de la recherche.• Services de recherche pharmaceutique : séquençage du génome entier (WGS) / séquençage de l'exome entier (WES)

Le siège de Novacyt se situe à Vélizy-Villacoublay en France. La société dispose de bureaux au Royaume-Uni (à Eastleigh et Manchester), à Singapour, aux États-Unis et au Canada, et elle est présente dans plus de 65 pays. La Société est cotée sur le marché AIM de la Bourse de Londres (« NCYT ») et sur Euronext Growth de la Bourse de Paris (« ALNOV »).

Pour en savoir plus, consultez notre site Web : www.novacyt.com

This information is provided by RNS, the news service of the London Stock Exchange. RNS is approved by the Financial Conduct Authority to act as a Primary Information Provider in the United Kingdom. Terms and conditions relating to the use and distribution of this information may apply. For further information, please contact rns@lseg.com or visit www.rns.com.