

COMMUNIQUE de PRESSE – FLUIDIGM & INTEGRAGEN – 25/01/2010

Fluidigm et IntegraGen s'allient pour créer un service d'analyse génétique et un laboratoire européen de démonstration

Fluidigm Corporation, l'inventeur des circuits fluidiques intégrés (IFC, Integrated Fluidic Circuits), et IntegraGen SA, l'un des plus importants prestataires de tests pour la recherche génétique en France, ont conclu un partenariat qui rend la technologie IFC accessible aux chercheurs français. IntegraGen offrira à ses clients des services de haute qualité équipés du système BioMark de Fluidigm pour l'analyse génétique ainsi que du système de préparation d'échantillon Access Array pour le séquençage de prochaine génération. Le laboratoire IntegraGen va également devenir un site de démonstration ouvert aux chercheurs souhaitant explorer la technologie Fluidigm.

Combinés à leurs puces à base de microfluides, les systèmes Fluidigm offrent des performances inégalées, une expression génique à haut débit, le génotypage, l'ACP numérique et la préparation d'échantillon pour le séquençage de prochaine génération.

« Grâce à ce magnifique partenariat, les chercheurs vont pouvoir utiliser immédiatement les meilleurs services d'IntegraGen basés sur la technologie Fluidigm. Ils tireront ainsi parti des avantages des circuits fluidiques intégrés. En outre, Fluidigm disposera d'un site de démonstration où nos clients européens pourront observer et comprendre nos processus simples et les autres capacités uniques de notre technologie », a déclaré Dominique Remy-Renou, vice-président des ventes et de l'assistance de Fluidigm en Europe.

« IntegraGen est fière de pouvoir offrir à ses clients la technologie Fluidigm. Ces outils complètent le portefeuille des services IntegraGen et mettent notre laboratoire à la pointe du génotypage et des capacités de séquençage de prochaine génération », a ajouté Emmanuel Martin, directeur des services génomiques chez IntegraGen.

À propos de Fluidigm

Fluidigm développe, fabrique et commercialise des systèmes de circuit fluidique intégré (IFC, Integrated Fluidic Circuit) exclusifs qui améliorent considérablement la productivité dans la recherche en sciences de la vie. Les IFC de Fluidigm permettent d'effectuer simultanément des milliers de mesures biochimiques sophistiquées sur une échelle volumétrique infime. Ces « circuits intégrés pour biologie » sont obtenus en miniaturisant et en intégrant des composants de manipulation liquides sur un seul dispositif microfluidique. Les systèmes IFC de Fluidigm constitués d'instrumentation, de logiciels et de circuits à usage unique, augmentent le débit, réduisent les coûts et améliorent la sensibilité, par rapport aux systèmes de laboratoire conventionnels. Les produits Fluidigm ne sont disponibles que pour la recherche.

Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.fluidigm.com

À propos d'IntegraGen

IntegraGen se consacre à la découverte génétique et à la commercialisation de produits et de services de diagnostic moléculaire qui apportent aux cliniciens de nouveaux outils permettant de personnaliser les traitements, diagnostics et les thérapies. La société se concentre sur la prévention et la gestion proactive des maladies débilitantes complexes. Elle s'efforce de répondre aux besoins des patients, des cliniciens et des associations de défense. Axant sa recherche et sa propriété intellectuelle sur le diabète, l'obésité, les désordres bipolaires, la schizophrénie et l'autisme, la stratégie essentielle d'IntegraGen consiste à proposer un portefeuille de produits et de services de diagnostic moléculaire de qualité. Ces derniers permettent de personnaliser les solutions de santé destinées aux maladies complexes. La division des services génétiques fournit des services de génotypage à la communauté des chercheurs.

Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.integragen.com

Fluidigm, le logo Fluidigm, Topaz, BioMark, Dynamic Array, Digital Array, Access Array et NanoFlex sont des marques de commerce ou des marques déposées de Fluidigm Corporation. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs

Le texte du communiqué issu d'une traduction ne doit d'aucune manière être considéré comme officiel. La seule version du communiqué qui fasse foi est celle du communiqué dans sa langue d'origine. La traduction devra toujours être confrontée au texte source, qui fera jurisprudence.

Fluidigm Corporation
Howard High, +1-650-266-6081 (bureau)
+1-510-786-7378 (mobile)

ou

IntegraGen Services
Emmanuel Martin, +33 160 910 907 (bureau) +33 614 470 223 (mobile)