



au séquençage haut-débit de nouvelle génération permet d'optimiser les « runs » de séquençage automatique de haut débit, notamment en présence d'échantillons faiblement concentrés. Le **Slingshot™** s'adresse à tous les systèmes de séquençage présents sur le marché.

→ **Le système Access Array™**

A noter également le tout nouveau système **Access Array™** qui permet de pré-amplifier des bibliothèques simplifiées c'est-à-dire de faire de l'« amplicon tagging » pour des séquences multiplexées de SNP et d'ADN, afin d'obtenir le meilleur produit possible pour un séquençage de nouvelle génération (Next Gen Sequencing). 48 échantillons individuels peuvent ainsi être amplifiés simultanément, dans l'optique de préparer 48 bibliothèques en seulement quelques heures. Précisons que le système peut être utilisé avec toute plate-forme (454 Roche Diagnostic, Illumina Genome Analyser, Solid System Applied Biosystems...)

→ **Le système TOPAZ®**

N'oublions pas **TOPAZ®**, véritable référence pour la cristallisation de protéines sur micropuces. « La plupart des

groupes pharmaceutiques mondiaux sont déjà équipés de notre système », déclare Mme Remy-Renou.

Soulignons enfin que la société **FLUIDIGM** intéresse tout particulièrement la recherche en cancérologie, par le biais des différentes applications de ses puces microfluidiques en PCR temps réel : dualité expression génique haut débit et génotypage haut débit / détection hypersensible de mutations rares (EGFR, KRAS, M311...) par PCR digitale... Forte de sa sensibilité et de sa facilité d'utilisation, la technologie de PCR digitale pourrait ainsi évoluer rapidement vers le diagnostic moléculaire, tel que la détection d'anomalies ADN foetal dans le sang maternel.

Partenaire de votre recherche, **FLUIDIGM** est à l'écoute de vos besoins.

Le lancement de plusieurs nouvelles puces de configurations différentes est programmé cette année, toujours dans le but d'optimiser les coûts et le débit. « Nous développons par ailleurs des puces sur mesure sous conditions ISO jusqu'au format 96 X 96 », ajoute Stanislas MARIN.

Concluons en précisant que **FLUIDIGM** vient de se doter d'un laboratoire de démonstration, créé dans le cadre d'un accord avec la société **IntegraGen** sur le site d'Evry. **FLUIDIGM** entend désormais affirmer sa position sur le marché européen, en doublant la taille de sa structure d'ici la fin 2010. Plusieurs recrutements sont prévus, notamment aux fonctions vente, SAV et support appliqué...

**Toute l'équipe FLUIDIGM vous donne rendez-vous sur Forum LABO &**

**BIOTECH, du 1 au 4 juin 2010, Paris Porte de Versailles, sur le stand E105.**

S. DENIS

**Contact :**

www.fluidigm.com  
Stanislas Marin  
Chef des Ventes France  
01.60.92.42.40



**Forum LABO&BIOTECH  
Stand E 105**

**Alfa Aesar met en ligne son nouveau site internet**



Alfa Aesar, présente son nouveau site internet [www.alfa.com](http://www.alfa.com). Pour les utilisateurs intéressés par Alfa Aesar et ses produits, le nouveau site internet offre des informations détaillées sur la société et sur ses marques ainsi qu'un catalogue complet en ligne. Grâce à un nouveau design aéré et des fonctions conviviales, l'information est présentée de telle façon qu'il est facile et rapide d'accéder directement à toutes les ressources. Le nouveau site offre une plus grande gamme d'outils de recherche des produits.

La recherche par mots clés a été perfectionnée pour permettre l'utilisation d'une terminologie chimique plus complexe.

**ALFA AESAR GMBH & CO KG  
Stéphane REGENET**

Tél : 03 88 62 26 90  
Fax : 03 88 62 68 64  
E-mail : [frventes@alfa.com](mailto:frventes@alfa.com)  
Web : [www.alfa.com](http://www.alfa.com)



**Forum  
LABO&BIOTECH  
- Stand D 19**

**Forum LABO  
& BIOTECH**

Hall 4,  
Stand E2-F1

**RAININ**  
Pipetting 360°

## Changer rapidement de format de plaque ?

### Découvrez la Pipet-Lite Adjustable Spacer Rainin

La Pipet-Lite Adjustable Spacer RAININ est la seule pipette multicanaux manuelle au monde offrant un écartement réglable. Elle permet d'ajuster l'écartement des canaux - d'un geste rapide et précis - pour pouvoir travailler avec les différents formats des tubes ou microplaques.

- 6 canaux ou 8 canaux, avec un volume nominal de 300 µL ou de 1200 µL pour chacune.
- Plages d'écartement : 6 canaux, 9 à 19 mm ; 8 canaux, 9 à 14 mm.
- Adaptée aux plaques de 24, 48 ou 96 puits, et aux portoirs de microtubes.



**Mettler-Toledo SAS**

► N° Indigo 0 820 22 90 92

0,09 € TTC / MN

Pour plus d'informations  
[www.mt.com/rainin](http://www.mt.com/rainin)

**METTLER TOLEDO**