



bioMérieux lance le test moléculaire NucliSENS EasyQ[®] HIV-1 v2.0, destiné à améliorer le suivi des patients porteurs du VIH

Ce nouveau test peut être utilisé conjointement avec la première technique Dry Blood Spot marquée CE, pour le contrôle de la charge virale, rendant possible le dépistage dans les zones reculées

Marcy l'Etoile (France) – 19 mai 2009 – bioMérieux, acteur mondial dans le domaine du diagnostic *in vitro*, a présenté le dernier-né de ses tests de diagnostic VIH lors du Congrès européen sur la Microbiologie clinique & les Maladies infectieuses (ECCMID). NucliSENS EasyQ[®] HIV-1 v2.0 est un test capable de détecter des charges virales, mêmes faibles, chez des patients atteints du SIDA, offrant ainsi l'un des plus hauts degrés de sensibilité disponibles sur le marché.

bioMérieux propose aux laboratoires en dehors des Etats-Unis l'une des gammes de produits les plus larges pour le diagnostic et le suivi des infections à VIH. L'entreprise est depuis toujours à la pointe de l'innovation dans la lutte contre le SIDA : elle a développé l'un des premiers tests de dépistage puis le premier test automatisé, le premier test de 4^{ème} génération et le premier test de suivi de la charge virale en temps réel.

Le dépistage et les tests de contrôle de la charge virale jouent un rôle majeur dans la détection et la prise en charge précoces de l'infection par le VIH. Ces tests contribuent à la prévention de la transmission et améliorent les soins apportés aux patients. Grâce au suivi régulier de la charge virale, les médecins peuvent détecter toute résistance au traitement et adapter en conséquence le protocole des patients, améliorant ainsi leur qualité de vie.

« Acteur majeur de la lutte contre les maladies infectieuses, bioMérieux est engagée dans le dépistage du VIH depuis le début de l'épidémie, il y a 25 ans. Le virus du SIDA évoluant constamment, nous développons en permanence de nouveaux tests pour répondre aux besoins des cliniciens et des patients », a déclaré Stéphane Bancel, Directeur général de bioMérieux.

Le nouveau test de bioMérieux est une version réactualisée de NucliSENS EasyQ HIV-1 v1.2. Il est réalisé sur la plateforme de diagnostic moléculaire, NucliSENS EasyQ[®], utilisant la technologie brevetée NASBA[®] d'amplification en temps réel et de détection. Les résultats obtenus en moins de trois heures avec NucliSENS HIV-1 v2.0 sont les plus rapides disponibles sur le marché. Ce nouveau test peut être utilisé soit avec des échantillons de plasma soit avec la technique Dry Blood Spot (Dry Blood Spot).

bioMérieux est la seule société proposant une technique Dry Blood Spot marquée CE pour le suivi de la charge virale. Pour ce protocole très simple, aucune préparation de sang n'est nécessaire ; le prélèvement, déposé sur un papier buvard, ne nécessite pas de transport ou de stockage réfrigéré avant extraction (même sous des climats tropicaux), contrairement aux prélèvements sanguins liquides. Les échantillons peuvent être prélevés dans les dispensaires locaux, sans avoir recours à un laboratoire ou à des techniciens qualifiés. Le protocole Dry Blood Spot de bioMérieux répond aux besoins de procédures standardisées et validées des laboratoires situés dans des zones reculées et ayant des ressources limitées.

31 % des personnes infectées par le VIH/SIDA vivant dans les pays à revenus faibles et moyens reçoivent un TRA (traitement antirétroviral)¹. Le test Dry Blood Spot est particulièrement adapté aux pays où le nombre de patients recevant un TRA augmente et qui doivent donc renforcer leurs capacités de suivi de la charge virale. Grâce au protocole DBS de bioMérieux, qui permet un dépistage de proximité, les patients n'ont plus besoin de se déplacer pour faire tester leur charge virale. Associé au protocole DBS, NucliSENS EasyQ[®] HIV-1 v2.0 permet aux unités de soins situées dans des zones reculées d'accéder à la technologie la plus avancée, et aux patients qui ne pouvaient être contrôlés précédemment de recevoir un traitement.

NucliSENS EasyQ HIV-1 v2.0 complète la gamme unique de solutions pour le diagnostic des infections à VIH proposée par bioMérieux. Cette gamme comprend les différents formats de tests de 3^{ème} et 4^{ème} générations : NucliSENS EasyQ[®] (test moléculaire de contrôle de la charge virale en temps réel), VIDAS[®] (système automatisé d'immunoessais), VIRONOSTIKA[®] (microplaques pour hautes cadences) et VIKIA[®] (tests rapides manuels).

1. Site internet 2009 de l'OMS

2. Rapport 2008 sur l'épidémie mondiale du SIDA - UNAIDS

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 présente dans plus de 150 pays au travers de 39 filiales et d'un large réseau de distributeurs. En 2008, le chiffre d'affaires de bioMérieux s'est élevé à 1,111 milliard d'euros, dont 84 % ont été 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 microorganismes dans les produits agroalimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques.

bioMérieux est une société cotée sur NYSE Euronext Paris. (Code : BIM - Code ISIN : FR0010096479).

Site Internet : www.biomerieux.com

Contacts bioMérieux

Relations Investisseurs

bioMérieux

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

LT Value

Nancy Levain
Tél : + 33 1 44 50 39 30
nancy.levain@ltvalue.com

Relations Presse

bioMérieux

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

Fleishman Hillard

Tim Baker
Tél : + 1 216 338-8086
tim.baker@fleishman.com

Image Sept

Tiphaine Hecketsweiler
Tél : + 33 1 53 70 74 59
thecketsweiler@image7.fr