



## **bioMérieux renforce son engagement dans la lutte contre la résistance aux antibiotiques avec l'acquisition de Specific Diagnostics, une société innovante spécialisée dans les solutions d'antibiogrammes rapides.**

**Marcy-l'Étoile, France, 12 avril 2022 – bioMérieux, acteur majeur dans le domaine du diagnostic *in vitro***, annonce la conclusion d'un accord pour acquérir Specific Diagnostics, une société américaine privée qui a mis au point un système rapide d'antibiogramme qui fournit un test de sensibilité aux antibiotiques (AST) phénotypique directement à partir d'hémocultures positives. bioMérieux détient une participation minoritaire dans Specific Diagnostics depuis 2019, et les deux sociétés avaient signé un accord de codistribution couvrant le marché européen en 2021.

Les infections dues à des agents pathogènes résistants aux antibiotiques étant l'une des principales causes de décès dans le monde<sup>1</sup>, la résistance aux antimicrobiens est devenue une menace mondiale. Pour que les cliniciens puissent sauver la vie des patients et optimiser rapidement les traitements, il est essentiel que les résultats et l'interprétation des antibiogrammes soient rapides et précis. En plus d'améliorer la prise en charge des patients, le recours aux antibiogrammes rapides réduit l'impact de la résistance aux antibiotiques en favorisant la mise en œuvre de programmes institutionnels efficaces de bon usage des antibiotiques. En parfaite cohérence avec la priorité de bioMérieux de fournir des diagnostics innovants pour soutenir le bon usage des antibiotiques, le système SPECIFIC REVEAL Rapid AST fournit, en 5 heures en moyenne<sup>2</sup>, des résultats exploitables en cas d'infection par une bactérie à Gram-négatif directement à partir d'hémocultures positives. Il aide les cliniciens à répondre au défi de la prise en charge des infections du sang, en permettant soit une désescalade rapide vers un traitement ciblé, plus approprié et moins coûteux, soit une escalade rapide vers un traitement plus efficace en cas d'infection multi résistante.

Avec l'ajout de SPECIFIC REVEAL Rapid AST, la solution unique et complète de bioMérieux contre le sepsis permet l'obtention de résultats d'antibiogramme le jour même pour les bactéries à Gram-négatif, pour décider d'une thérapie ciblée et améliorer ainsi la prise en charge des patients.

Développé par Specific Diagnostics, et basé sur sa technologie unique et brevetée de signature métabolomique, le système SPECIFIC REVEAL Rapid AST constitue un instrument facile à utiliser avec un menu ciblé, un faible encombrement et une conception modulaire pour un débit adaptable. Il est conçu pour répondre aux besoins des laboratoires cliniques. SPECIFIC REVEAL s'intègre parfaitement à la suite des « Solutions Sepsis » de bioMérieux qui comprend BACT/ALERT® VIRTUO®, VITEK® MS PRIME, BIOFIRE® BCID2, VIDAS® PCT et VITEK®2, et est optimisé par le service d'expertise en performance du laboratoire et par l'ensemble des solutions informatiques afin d'en extraire toute la valeur.

L'ajout de SPECIFIC REVEAL au portefeuille de bioMérieux intervient alors que la société a récemment annoncé l'enregistrement par la FDA de VITEK® MS PRIME.



Alexandre Mérieux, Président directeur général de bioMérieux déclare : « Cette acquisition renforce notre engagement de longue date pour préserver l'efficacité des antibiotiques pour les générations futures. En ajoutant le système REVEAL Rapid AST de Specific Diagnostics à notre portefeuille de microbiologie, bioMérieux aide les cliniciens et les laboratoires à améliorer la prise en charge des patients et à renforcer la gestion des antibiotiques, en s'appuyant sur notre vaste réseau de distribution ».

« Nous sommes fiers de rejoindre bioMérieux, un leader mondial du diagnostic des maladies infectieuses qui se mobilise fortement pour la lutte contre la résistance aux antibiotiques. » indique Paul A. Rhodes, Ph.D., Président directeur général de Specific Diagnostics. « L'envergure mondiale, l'excellence commerciale et l'engagement profond et constant de bioMérieux dans la recherche sur les produits garantiront le développement de notre système REVEAL Rapid AST et son impact sur les vies humaines pour les années à venir. ».

Mark Miller, Directeur Exécutif, Affaires Médicales explique : « En combinant la technologie avancée de la solution SPECIFIC REVEAL Rapid AST pour les infections du sang avec nos solutions existantes, nous augmentons la capacité des laboratoires à fournir des résultats en un temps record, notamment dans les cas d'infections très critiques telles que le sepsis, qui nécessitent un traitement urgent et approprié ».

### Informations financières

Selon les termes de l'accord, bioMérieux va acquérir 100% de Specific Diagnostics pour un prix d'acquisition équivalent à 3,3% de la capitalisation boursière de bioMérieux au 11 avril 2022. Le prix d'acquisition sera payé par une combinaison de cash et d'actions émises au profit de certains actionnaires de Specific Diagnostics. L'émission de nouvelles actions bioMérieux entraînera une dilution des actions de l'ordre de 1%. bioMérieux a l'intention de lancer un programme de rachat d'actions, après la clôture de l'opération, afin de compenser cette dilution. La réalisation de cette acquisition reste soumise aux conditions habituelles de clôture, en particulier à certaines autorisations réglementaires. La clôture de l'opération est prévue d'ici la fin du deuxième trimestre 2022.

Grâce à cette acquisition, bioMérieux prévoit de développer son *leadership* mondial en microbiologie clinique, en apportant une innovation majeure sur le marché et en renforçant son engagement dans la lutte contre la résistance aux antimicrobiens.

1 Murray et al., *Lancet* 2022; 399: 629–55

2 Tibbetts et al., *ECCMID* 2020 and in review

### À PROPOS DE LA SOLUTION COMPLÈTE DE BIOMÉRIEUX POUR UN BON USAGE DES ANTIBIOTIQUES

Dans le domaine de la santé publique, bioMérieux a pour mission de contribuer à préserver l'efficacité des antibiotiques pour les générations à venir. Afin de soutenir les hôpitaux, les institutions et les laboratoires dans leurs programmes pour un usage raisonné des antibiotiques, bioMérieux propose une solution complète couvrant la mise en place, l'optimisation et l'arrêt de l'antibiothérapie. Cette offre en constante évolution donne des résultats précis et rapides pour ajuster le traitement, transforme les données en informations exploitables et s'intègre sans problème dans n'importe quel hôpital grâce à un portefeuille large d'applications (pouvant provenir de partenariats). bioMérieux possède plus de 55 ans d'expérience en microbiologie et consacre plus de 75 % de sa R&D à la lutte contre la résistance aux antibiotiques afin de garantir que l'évolution de l'offre actuelle réponde aux besoins de ses clients en matière de bon gestion des antibiotiques.



## À PROPOS DE BIOMÉRIEUX

### *Pioneering Diagnostics*

Acteur mondial dans le domaine du diagnostic *in vitro* depuis 1963, bioMérieux est présente dans 44 pays et sert plus de 160 pays avec un large réseau de distributeurs. En 2021, le chiffre d'affaires de bioMérieux s'est élevé à 3,4 milliards d'euros, dont plus de 90 % ont été réalisés à l'international (hors France).

bioMérieux offre des solutions de diagnostic (systèmes, réactifs, logiciels et services) 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 principalement pour le diagnostic des maladies infectieuses. Ils sont également utilisés pour la détection de micro-organismes dans les produits agroalimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques.

[www.biomerieux.com](http://www.biomerieux.com)



bioMérieux est une société cotée sur Euronext Paris.

Code : BIM - Code ISIN : FR0013280286

Reuters : BIOX.PA / Bloomberg : BIM.FP

## CONTACTS

### **bioMérieux**

#### **Relations investisseurs**

Franck Admant

Tel.: +33 (0)4 78 87 20 00

[investor.relations@biomerieux.com](mailto:investor.relations@biomerieux.com)

#### **Relations Presse**

Romain Duchez

Tel.: +33 (0)4 78 87 21 99

[media@biomerieux.com](mailto:media@biomerieux.com)

#### **Relations presse**

Claire Doligez (Image Sept)

Tel.: +33 (0)1 53 70 74 48

[cdoligez@image7.fr](mailto:cdoligez@image7.fr)