

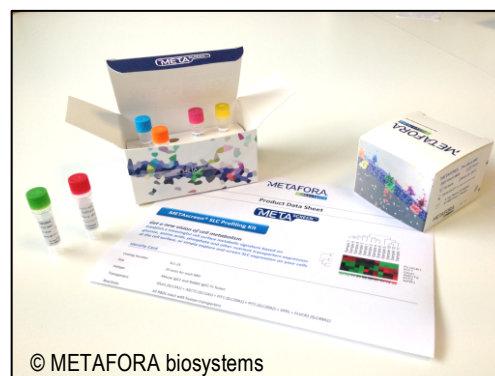
## METAFORA BIOSYSTEMS SIGNE UN ACCORD AVEC OZYME POUR LA DISTRIBUTION DE SES KITS METASCREEN®

Evry (Essonne), le 13 janvier 2015

METAFORA biosystems annonce aujourd'hui la signature d'un accord de distribution avec OZYME afin de commercialiser sa nouvelle série de kits METAscreen®. Les deux sociétés uniront leurs forces pour promouvoir ces produits destinés au marché de la recherche en biologie.

METAFORA biosystems a développé METAscreen® - *la Signature de transporteurs de nutriments* - une nouvelle technologie de rupture fondée sur la quantification de ces transporteurs à la surface cellulaire.

La capture et/ou le relargage de composés aussi critiques que les sucres, les acides aminés, les ions inorganiques ou les vitamines sont contrôlés par des transporteurs qui sont de ce fait des acteurs essentiels du métabolisme cellulaire. De nombreuses maladies résultent en des changements ou adaptations du métabolisme et impliquent donc ces transporteurs.



Un jeu de kits METAscreen® a été mis au point par METAFORA biosystems afin de caractériser via ces transporteurs l'état métabolique des cellules. Ces outils sont destinés à la communauté scientifique, académique et industrielle, pour accompagner en particulier les étapes de développement de nouveaux médicaments, mesurer leur efficacité, évaluer des effets toxiques éventuels. Un des kits permet de détecter de manière fine une toxicité mitochondriale, un autre est dédié au métabolisme du globule rouge, etc. Quant au produit phare, le « METAscreen® SLC Profiling Kit », il permet aux utilisateurs d'établir une signature incluant des transporteurs de glucose, acides aminés, phosphate et vitamines, autant d'acteurs clés de plusieurs voies métaboliques : ce kit constitue une véritable fenêtre ouverte sur la physiologie cellulaire.

METAFORA biosystems sera responsable de la mise au point et de la production des kits METAscreen® tandis qu'OZYME se chargera de leur distribution, en exclusivité sur la France et de manière non-exclusive sur le reste de l'Europe. Vincent Petit, directeur général de METAFORA biosystems, se réjouit « de collaborer avec OZYME et de pouvoir bénéficier de leur savoir-faire commercial et scientifique pour aider à la plus large diffusion de nos produits ». Luc d'Auriol, président de METAFORA biosystems, ajoute : « Nous voyons ce partenariat comme un très bon moyen d'assurer la croissance de notre communauté d'utilisateurs de la technologie METAscreen® aussi bien dans le monde de la recherche universitaire que dans les bio-industries ». Patrice Genvrin, directeur général d'OZYME, souligne quant à lui : « Nous avons vu croître ces dernières années la demande dans le domaine du suivi du métabolisme cellulaire. Avec METAscreen® nous pouvons y répondre. Cet accord élargit l'offre d'OZYME en analyse cellulaire, particulièrement via les plateformes de cytométrie qui ont été les premières à s'approprier ce nouvel outil. Nous sommes heureux de promouvoir une technologie française si prometteuse en France et dans toute l'Europe ».

Contact presse Genopole : Véronique Le Boulc'h – [veronique.leboulch@genopole.fr](mailto:veronique.leboulch@genopole.fr) – 01 60 87 44 98

Contact METAFORA biosystems : Luc d'Auriol – [ldauriol@metafora-biosystems.com](mailto:ldauriol@metafora-biosystems.com) – 01 60 87 89 25

Contact OZYME : Patrice Genvrin – [pgenvrin@ozyme.fr](mailto:pgenvrin@ozyme.fr) – 01 34 60 24 24

### **A propos de Genopole**

Premier biocluster français dédié à la recherche en génétique et aux biotechnologies appliquées à la santé et à l'environnement, Genopole rassemble 19 laboratoires de recherche, 80 entreprises de biotechnologies, 21 plates-formes technologiques ainsi que des formations universitaires (université d'Evry-Val-d'Essonne). Son objectif : favoriser le développement de la recherche en génomique, post-génomique et sciences associées et le transfert de technologies vers le secteur industriel, développer des enseignements de haut niveau dans ces domaines, créer et soutenir des entreprises de biotechnologies. Genopole est essentiellement financé par le Conseil Régional d'Ile-de-France (30%), le Conseil général de l'Essonne (26,5%) et l'Etat (15,7%). [www.genopole.fr](http://www.genopole.fr)

### **A propos de METAFORA biosystems**

METAFORA biosystems a été fondée en 2011 et incubée à Montpellier et Genopole, à Evry. Société de diagnostic, METAFORA biosystems développe des biomarqueurs métaboliques fondés sur un jeu de protéines propriétaires spécifiques de transporteurs de nutriments. Ces outils permettent de générer des signatures de l'état métabolique des cellules en conditions normales ou perturbées par un médicament ou une maladie. METAFORA biosystems développe sa technologie METAscreen® sous forme de kits à usage recherche, et prochainement pour le diagnostic clinique (médecine personnalisée). [www.metafora-biosystems.com](http://www.metafora-biosystems.com)

### **A propos d'OZYME**

Spécialiste depuis 1984 de la fourniture de produits de laboratoire pour la recherche, OZYME propose des produits sous marque propre et sélectionne des partenaires provenant des plus grands noms de la biologie cellulaire, de l'immunologie et de la biologie moléculaire. Présent dans les grands domaines d'investigation de la biologie moderne, OZYME accorde une place de choix à la proximité. Basée en région parisienne, l'équipe d'OZYME est composée d'une quarantaine de collaborateurs dont la moitié, scientifiques issus des 3e cycles universitaires ou d'école d'ingénieurs, est au service des chercheurs dans les domaines du support et de la communication technique et du commercial. [www.ozyme.fr](http://www.ozyme.fr)