

Debiopharm Group™ annonce des progrès dans l'étude de phase 1 à dose unique et à doses multiples croissantes de Debio 1450, son puissant agent anti-infectieux qui agit contre les staphylocoques

Lausanne, Suisse – 7 octobre 2014 – Debiopharm Group™ (Debiopharm), groupe international de sociétés biopharmaceutiques basé en Suisse qui se concentre sur le développement de médicaments sur ordonnance ciblant des besoins médicaux non satisfaits et de diagnostics compagnons, a annoncé aujourd'hui d'excellents progrès dans son étude de phase 1 à dose unique et à doses multiples croissantes de Debio 1450, un agent anti-infectieux très puissant qui agit de manière sélective contre des espèces de staphylocoques, y compris toutes les souches résistantes connues comme le *S. aureus* résistant à la méticilline (MRSA) et le *S. aureus* de résistance intermédiaire à la vancomycine (VISA).

Cette étude clinique de phase 1 menée chez des sujets sains est une étude en deux parties visant à évaluer l'innocuité, la tolérance et la pharmacocinétique de Debio 1450. La partie A, en particulier, étudie les effets sur le pH gastrique et alimentaire d'une dose unique de Debio 1450 par voie orale, ainsi que la biodisponibilité absolue, par rapport à Debio 1450 par voie intraveineuse. La partie B examine la dose proportionnellement pour des doses multiples croissantes de Debio 1450 administrées par voie orale et intraveineuse. A ce jour, 20 sujets ont été recrutés. Cette étude suit de près une étude à dose unique ascendante de Debio 1450 qui est actuellement au stade final.

«L'équipe est très enthousiaste au vu des premiers résultats sur l'innocuité et la pharmacocinétique», a déclaré Frederick Wittke, Directeur médical chez Debiopharm International SA. «C'est très encourageant car nous disposons maintenant de données montrant qu'il s'agit d'un candidat médicament très bien toléré.»

Debio 1450 est un promédicament de Debio 1452, un inhibiteur puissant et sélectif de FabI (une enzyme essentielle dans la biosynthèse des acides gras des bactéries). Grâce à sa sélectivité unique pour les espèces de staphylocoques, Debio 1450 devrait préserver le microbiote humain et réduire ainsi les effets secondaires associés aux antibiotiques, tels que les diarrhées induites par les antibiotiques ou la prolifération de *C. difficile*. En outre, le développement d'organismes multirésistants comme les entérocoques résistants à la vancomycine (ERV) est improbable avec Debio 1450 étant donné son absence d'activité sur les autres espèces bactériennes. Debio 1450 est converti efficacement et rapidement en métabolite actif Debio 1452 après administration IV ou orale. La possibilité de traiter les infections à staphylocoques avec une molécule permettant de passer de la forme intraveineuse à la forme orale apportera un bénéfice considérable aux patients dont les infections sont difficiles à traiter.

Debio 1450 est issu de la plateforme de traitements antibactériens ciblés innovants à spectre étroit «Fabiotics», dont Debiopharm a fait récemment l'acquisition. Debiopharm poursuit activement les nouveaux projets de développement à partir de cette riche plateforme, ciblant des pathogènes comme *Neisseria gonorrhoeae* et les espèces entériques. Ces programmes ont été lancés en juin 2014.

A propos de Debiopharm Group™

Debiopharm Group™ est un groupe international de quatre sociétés biopharmaceutiques basé en Suisse, actif dans les domaines du développement de médicaments, de la fabrication de médicaments exclusifs selon les BPF, des diagnostics et des investissements. Debiopharm International SA se concentre sur le développement de médicaments sur ordonnance ciblant des besoins médicaux non satisfaits. Le groupe acquiert des licences puis développe et/ou co-

développe des molécules et des produits biologiques prometteurs en vue d'un enregistrement mondial. Les produits sont commercialisés par le biais de licences octroyées à des partenaires pharmaceutiques, afin de les rendre accessibles au plus grand nombre possible de patients dans le monde.

Pour plus d'informations sur Debiopharm Group™, veuillez consulter le site internet www.debiopharm.com.

Contact chez Debiopharm International SA

Christelle Tur
Communication Coordinator
christelle.tur@debiopharm.com
Tél.: +41 (0)21 321 01 11

Contacts supplémentaires pour la presse

Londres
Maitland
Brian Hudspith
bhudspith@maitland.co.uk
Tél.: +44 (0)20 7379 5151

New York

Russo Partners, LLC
Prof. Martina Schwarzkopf
Account Executive
martina.schwarzkopf@russopartnersllc.com
Tél.: +1 212 845 4292