

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### Décerné par la Japanese Cancer Association et Debiopharm Group™, le 'JCA Mauvernay Award 2014' est remis aux Docteurs Hara et Shibata

Lausanne, Suisse – le 26 septembre 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 destinés à la médecine personnalisée, remettra le 27 septembre le 'JCA-Mauvernay Award' aux Docteurs Eiji Hara de la Japanese Foundation for Cancer Research, pour ses recherches sur *La sénescence cellulaire et le cancer: un lien avec la flore intestinale* et Tatsuhiro Shibata du Tokyo National Cancer Center Research Institute pour ses recherches appliquées sur *l'identification et la traduction clinique de nouvelles cibles diagnostiques et thérapeutiques dans les cancers solides réfractaires grâce au séquençage du génome/transcriptome*.

Les Docteurs Hara et Shibata recevront leur prix durant l'Assemblée générale de la 73<sup>e</sup> Conférence annuelle de la Japanese Cancer Association (JCA) à Yokohama, qui aura pour thème: «*Des connaissances plus approfondies des aspects biologiques du cancer aboutissant à des traitements pour les patients cancéreux*». Le Dr Tetsuo Noda, Président de la JCA, et un représentant de Debiopharm Group remettront les trophées aux deux chercheurs.

«Les candidats ont été sélectionnés pour la pertinence de leurs travaux dans un contexte scientifique et technologique en rapide évolution - des travaux marqués par l'intelligence créative, une approche systématique et, certainement, des possibilités d'application prochaines. Debiopharm est honoré de décerner ce prix avec la JCA et souhaite aux deux chercheurs plein de succès dans leurs futurs projets », a déclaré Rolland-Yves Mauvernay, Président et fondateur de Debiopharm Group™.

Le **Dr Hara** et son équipe étudient le rôle du phénotype sécrétoire associé à la sénescence (senescence-associated secretory phenotype, SASP) dans le cancer associé à l'obésité. L'obésité est aujourd'hui reconnue comme un facteur de risque majeur pour plusieurs types de cancer. Toutefois, les mécanismes sous-jacents des cancers associés à l'obésité sont encore mal compris. Le Dr Hara et son équipe ont montré que dans le cas du SASP, les cellules sénescentes libèrent des cytokines et des protéases inflammatoires en réponse aux lésions subies par l'ADN, et certains facteurs du SASP tels que l'IL-6 et le PAI-1 sont connus pour majorer le risque de cancer chez les individus obèses.

Le **Dr Shibata** et son équipe se concentrent sur la caractérisation complète du génome du cancer à partir de la pathologie tumorale. Le Dr Shibata s'est fixé pour objectif d'identifier de nouveaux agents thérapeutiques et biomarqueurs potentiels afin de promouvoir une médecine de précision fondée sur le génome. Pour cela, son équipe a établi une plateforme de séquençage de nouvelle génération hautement performante et des pipelines informatiques en interne pour déchiffrer le génome et le transcriptome du cancer.

#### 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](http://www.debiopharm.com).

**Contact chez Debiopharm International SA**

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

**Contacts supplémentaires pour la presse**

**Londres**

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

**New York**

Russo Partners, LLC  
Prof. Martina Schwarzkopf  
Account Executive  
[martina.schwarzkopf@russopartnersllc.com](mailto:martina.schwarzkopf@russopartnersllc.com)  
Tél.: +1 212-845-4292