

Debiopharm International SA et l'Institut Paul Scherrer annoncent un accord de licence pour le développement d'un nouveau produit de radiothérapie ciblée en oncologie

Lausanne, Villigen, Suisse – 11 octobre 2018 – Debiopharm International SA (Debiopharm), société pharmaceutique basée en Suisse, et l'Institut Paul Scherrer (PSI), le plus grand institut de recherche en sciences naturelles et en ingénierie de Suisse, ont annoncé aujourd'hui une collaboration visant à poursuivre le développement d'un analogue radioconjugué de la minigastrine (Debio 1124) pour les patients cancéreux.

Debio 1124 est nouvelle génération d'analogue peptidique de la minigastrine, couplé à l'isotope ¹⁷⁷Lutécium. Ce composé appartient à la classe émergente des radiothérapies internes vectorisées et a été conçu pour délivrer de façon sélective une radiothérapie aux cellules tumorales exprimant le récepteur de la cholécystokinine de type B (CCK2R). Étant donné que le composé peut également être utilisé comme outil de diagnostic fin, une première étape d'imagerie permet de sélectionner les patients dont les tumeurs expriment le récepteur CCK2R, et qui sont donc susceptibles de bénéficier de ce traitement innovant.

Ce composé théragnostique (thérapeutique et diagnostique) est actuellement en cours de développement clinique, à l'hôpital universitaire de Bâle, pour le cancer médullaire de la thyroïde, et il fera également l'objet de recherches pour d'autres types de tumeurs exprimant le récepteur CCK2R.

«La radiothérapie moléculaire ciblée s'est avérée être une méthode efficace pour diriger les effets tumoricides des rayonnements tout en minimisant les dommages potentiels aux tissus sains. Nous sommes impatients d'explorer le potentiel de ce produit innovant en clinique et l'apport de nouvelles options thérapeutiques à des groupes de patients bien définis.»

Dr Carlos Chanquia, Directeur médical, Debiopharm International

«Nous sommes ravis d'entamer cette coopération avec un institut de recherche aussi renommé et de poursuivre les travaux exceptionnels du PSI sur cette stratégie thérapeutique prometteuse et innovante. Ce partenariat est une parfaite illustration de la chaîne de valeur ultra-performante créée par le réseau suisse d'instituts de recherche, de centres cliniques et de laboratoires pharmaceutiques.»

Dr Bertrand Ducrey, CEO de Debiopharm International

«Le PSI a encore une fois rempli sa mission sociale, mettant le Debio 1124 sur la voie de la maturité commerciale, ce qui contribuera, nous l'espérons, à améliorer à l'avenir les résultats de traitement des patients cancéreux. Nous sommes fiers de poursuivre cette mission en coopération avec un groupe pharmaceutique suisse tel que Debiopharm.»

Dr Martin Béhé, chef de projet, Centre des sciences radiopharmaceutiques, PSI

À propos de l'Institut Paul Scherrer

Le PSI développe, érige et exploite de grands sites de recherche, et les met à la disposition de la communauté scientifique nationale et internationale. Les priorités de l'institut sont les recherches dans les domaines de la matière et des matériaux, de l'énergie, l'environnement et la santé humaine. Le PSI s'engage pour la formation des futures générations. En conséquence, un quart de l'effectif environ est composé de post-doctorants, d'étudiants postuniversitaires ou d'apprentis. Le PSI emploie en tout 2100 personnes, ce qui en fait le plus grand institut de recherche de Suisse. Son budget annuel est d'environ 390 millions CHF. Le PSI fait partie du domaine des EPF, les deux autres membres étant les deux écoles polytechniques fédérales EPFZ (Zurich) et EPFL (Lausanne), ainsi que l'Eawag (institut fédéral des sciences et technologies de l'eau), l'Empa (laboratoire fédéral d'essai des matériaux et de recherche) et le WSL (institut fédéral de recherche sur la forêt, la neige et le paysage).

Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.psi.ch

À propos de Debiopharm International SA

Debiopharm International SA, membre de Debiopharm Group™, est axé sur le développement de médicaments sous ordonnance répondant à des besoins médicaux non psatisfaits. L'entreprise acquiert des licences et développe des médicaments potentiels prometteurs. Les produits sont commercialisés sous licence par des partenaires pharmaceutiques afin afin de les rendre accessibles au plus grand nombre possible de patients dans le monde.

Pour en savoir plus, veuillez consulter le site www.debiopharm.ch

Nous sommes sur Twitter.

Suivez-nous: @DebiopharmNews sur <http://twitter.com/DebiopharmNews>

Contact Debiopharm International SA

Christelle von Büren

Coordinatrice de la communication

christelle.vonburen@debiopharm.com

Tél: +41 (0)21 321 01 11

Contact PSI

Dagmar Baroke

Directrice de la communication

dagmar.baroke@psi.ch

Tél: +41 (0)56 310 29 16