

Signature d'un accord de collaboration entre le Centre Scientifique de Monaco et Helsinn

Le projet a pour but le développement de nouveaux traitements du cancer du rein métastatique qui reste incurable malgré les avancées remarquables de ces dernières années.



Helsinn International Services, Sarl, filiale située à Monaco, du groupe pharmaceutique suisse spécialisé dans la fabrication de produits de qualité pour le traitement du cancer, et le Centre Scientifique de Monaco (CSM), annoncent avoir signé aujourd'hui un accord de collaboration pour soutenir un projet de recherche visant à développer des inhibiteurs pharmacologiques de la forme la plus courante de cancer du rein : le carcinome rénal à cellules claires (ccRCC). Chaque année dans le monde, le ccRCC est diagnostiqué chez plus de 200000 patients et le nombre de patients affectés continue d'augmenter. L'actuel taux de survie des patients de stade IV à cinq ans est seulement de 10 à 20%. Bien que le traitement du ccRCC au cours de la dernière décennie soit passé d'une approche immunologique à une approche détruisant les vaisseaux sanguins tumoraux (anti-angiogénique) ou approche thérapeutique ciblée, la maladie rénale reste incurable dès lors qu'elle est métastatique. Des études portant sur les neuropilines (NRP) montrent leur sur-expression dans plusieurs tumeurs. Cependant, en oncologie, leur inhibition est encore, de nos jours, peu exploitée. Cette observation a été le déclencheur de ces recherches sur le potentiel des inhibiteurs des NRP dans le traitement du ccRCC. Ce

projet sera développé par une doctorante, Aurore Dumond, sous la supervision du Dr Renaud Grépin et du Dr Gilles Pagès. Le titre du projet est : "Pertinence du ciblage des Neuropiline-1 (NRP1) et Neuropiline-2 (NRP-2) et de leurs ligands respectifs, les Facteurs de Croissance de l'Endothélium Vasculaire (VEGF-A) et de l'Endothélium Lymphatique (VEGF-C) dans le ccRCC métastatique". Selon les termes de l'entente, Helsinn sponsorise la thèse de Mme Dumond au cours des trois prochaines années. "Nous sommes très heureux d'avoir conclu ce partenariat avec Helsinn, car cela nous permet de développer une nouvelle recherche sur cette forme de cancer de plus en plus répandue dans le monde", a déclaré le professeur Rampal, président du CSM. Riccardo Braglia, Vice Chairman et CEO du Groupe Helsinn, a ajouté : "La Principauté de Monaco devient une plaque tournante dans les innovations technologiques, y compris les sciences de la vie et nous sommes heureux de soutenir cette thèse. Le carcinome rénal à cellules claires est la forme la plus courante de cancer du rein et nous sommes enthousiastes des perspectives que ce projet pourrait apporter aux patients".

(Source: Direction de la Communication)



La quinta **ess**entia dell'informazione e del tempo libero dal Principato di Monaco

QE-MAGAZINE

La quinta **ess**entia de l'information et de l'art de vivre en Principauté de Monaco



www.qe-magazine.com

QE-MAGAZINE WEB #4 Anno 3 - 3 febbraio 2018

