



Genticel (Euronext Paris et Bruxelles: FR00011790542 - GTCL), société française de biotechnologie, qui développe des immunothérapies innovantes pour prévenir les cancers induits par le virus du papillome humain (HPV), annonce aujourd'hui la nomination d'un scientifique chevronné possédant une vaste expérience internationale, M. Rémi Palmantier, docteur en immunologie, en tant que Directeur Scientifique.

Avec plus de 18 ans d'expérience dans l'environnement des biotechnologies et de l'industrie pharmaceutique, Rémi Palmantier apporte à Genticel son expertise du domaine des vaccins thérapeutiques et sa connaissance des maladies chroniques. Il était récemment Directeur Senior, R&D, en charge d'un portefeuille d'immunothérapies contre les maladies chroniques pour la division Vaccins de GSK. Précédemment, en tant que Directeur Préclinique pour le programme Cancer nord-américain de GSK Biologicals (Canada), il a mené le développement de nouvelles immunothérapies expérimentales et a été fortement impliqué dans l'évaluation d'opportunités à des fins de licence pour constituer un portefeuille de projets candidats en immunothérapie. Il a débuté sa carrière en 1997 chez GSK Biologicals, occupant plusieurs positions scientifiques dans le programme des vaccins thérapeutiques contre le cancer. Rémi Palmantier est auteur de nombreuses publications scientifiques et l'inventeur de plus de 10 brevets à couverture mondiale. Il détient un doctorat en immunologie de l'Université de Laval (Canada) et a complété sa formation postdoctorale au Laboratoire de Cancérogenèse Moléculaire, à l'Institut National des Sciences de la Santé Environnementale (Research Triangle Park, NC, USA).

Marie-Christine Bissery, docteur en pharmacie, docteur ès sciences pharmaceutiques, membre du directoire de Genticel et précédent Directeur Scientifique, est nommée Directeur du Développement de Produits et supervisera l'ensemble des activités de gestion de projet de la Société.

La nomination de Rémi Palmantier, chercheur expérimenté dans le domaine de l'immunologie, en particulier dans l'immunothérapie du cancer, permettra à Genticel d'accélérer ses programmes de recherche et de développement. Son expertise facilitera la découverte, le développement et l'intégration d'immunothérapies spécifiques au sein de Genticel. Son expérience du développement de nouveaux médicaments sera un véritable atout dans le cadre de la stratégie de la Société qui vise à élargir sa gamme d'immunothérapies innovantes et à cibler différents types de maladies infectieuses et de cancers, au-delà de son programme avancé de vaccins thérapeutiques contre le papillomavirus.

Rémi Palmantier déclare : « *Je suis ravi de rejoindre Genticel à la tête de la recherche et de la technologie à ce stade passionnant du développement de la société. Je suis convaincu que Genticel est sur la bonne voie et possède la capacité de mettre en œuvre ses nombreux atouts, pour avancer rapidement et avec succès, à partir de composés ayant un potentiel préclinique, vers des traitements qui peuvent changer la vie des patients* ».

« *Nous sommes très heureux d'accueillir Rémi dans notre équipe* » conclut Benedikt Timmerman, Président du Directoire de Genticel. « *Sa grande expérience et expertise de l'immunologie des cellules T et des anticorps viendront renforcer notre équipe de direction et soutenir notre stratégie d'élargissement de notre portefeuille et de nos technologies et d'établissement de partenariats fructueux* ».

À propos de Genticel

Une réponse à un problème de santé publique non résolu.

Chaque année, sur les 300 millions de femmes dans le monde aujourd'hui porteuses du virus HPV, 500 000 seront atteintes d'un cancer du col de l'utérus et 275 000 en mourront. 70% des cancers du col de l'utérus sont causés par 2 souches HPV : Genticel se propose de les éliminer à un stade précoce avec ProCervix (GTL001), son candidat-vaccin thérapeutique « first-in-class ». Ce produit fait l'objet d'un essai de phase 2 pour lequel l'ensemble des patientes a d'ores et déjà été recruté.

Une plate-forme technologique prometteuse.

La plate-forme polyvalente de Genticel, Vaxiclase, est idéalement adaptée pour la mise au point d'immunothérapies contre de multiples pathologies infectieuses ou cancéreuses. Un deuxième candidat-vaccin thérapeutique multivalent HPV (GTL002), ciblant les 6 souches HPV les plus

pertinentes en termes d'épidémiologie mondiale, a été mis au point à partir de cette plate-forme. Il est actuellement en développement préclinique.

Des perspectives de création de valeur attractives.

GTL001 et GTL002 pourraient générer respectivement jusqu'à 1 et 2 milliards d'euros par an de chiffre d'affaires. La stratégie de Genticel cible des partenariats à partir de 2016/2017 pour ces deux produits. La polyvalence de sa plate-forme technologique, Vaxiclase, suscite également l'intérêt de l'industrie pharmaceutique, illustré par l'accord que Genticel a conclu en 2015 avec le Serum Institute of India Ltd. (SII), le plus important producteur de doses de vaccins au monde. Ce partenariat, qui prévoit 57 M\$ de revenus pour Genticel avant redevances sur chiffre d'affaires, permettra à SII de mettre au point des vaccins acellulaires et multivalents contre des maladies infectieuses, notamment la coqueluche.

Plus d'informations sur www.genticel.com