

Communiqué de presse

TcLand Expression signe un accord de licence avec Inserm Transfert et initie un partenariat stratégique pour le développement de tests diagnostics compagnons du traitement de la Polyarthrite Rhumatoïde (PR)

Nantes, France, le 7 juillet 2010 – [TcLand Expression SA](#), société leader dans le domaine des biomarqueurs et des produits diagnostic compagnons en immunologie, annonce aujourd’hui la signature d’un accord de licence avec Inserm Transfert, filiale privée de l’Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (Inserm). L’accord prévoit la concession à TcLand Expression de licences exclusives mondiales sur deux brevets distincts¹, portant sur la signature de gènes pouvant prédire la réponse à différents traitements de la Polyarthrite Rhumatoïde.

TcLand Expression développe des biomarqueurs d’expression génique en transplantation, en phase de validation clinique, ainsi que des diagnostics compagnons basés sur l’expression des gènes dans les maladies auto-immunes. A partir des méthodes protégées par les deux brevets de l’Inserm, TcLand Expression souhaite développer des tests diagnostics compagnons du traitement de la Polyarthrite Rhumatoïde. Cet accord marque le début d’une étroite collaboration entre ces deux acteurs puisque les chercheurs de TcLand Expression coopéreront avec l’Unité mixte Inserm U905 (Physiopathologie et Biothérapies des pathologies inflammatoires et autoimmunes) dirigée par le Professeur Olivier Boyer.

« Cet accord va bien au-delà de la simple concession de licences puisqu’il prévoit que nos équipes collaborent étroitement avec celles de l’Inserm pour la conception de tests diagnostics compagnons du traitement de la Polyarthrite Rhumatoïde, une pathologie aux conséquences graves touchant 70 millions de personnes au plan mondial », commente Alain Huriez, Directeur Général de TcLand Expression. « Notre entreprise a tissé des accords stratégiques pour le développement de nouveaux biomarqueurs dans cette pathologie ; avec l’Inserm bien sûr mais également avec l’Institut de Recherche de l’Hôpital Vall d’Hebron en Espagne et les Hospices civils de Lyon », conclut Alain Huriez.

« TcLand Expression est une spin-off de l’Inserm et, nous sommes particulièrement heureux, comme nous l’avons déjà fait par le passé et nous le ferons encore certainement, de contribuer à la consolidation de son activité. La société est très bien positionnée dans le domaine des biomarqueurs et de la médecine personnalisée qui représentent l’un de nos axes stratégiques de valorisation des travaux de l’Inserm », commente Cécile Tharaud, Président du Directoire d’Inserm Transfert.

¹ Patent application N° WO2007IB02373, filed May 15th 2007, titled “A method for predicting responsiveness to TNF a blocking agents”, inventeur principal Jean-Philippe Salier and Patent application N° EP 083052522 filed June 12th 2008, titled “A method for predicting the response to a treatment whit anakinra”; inventeur principal Thierry Lequerré.

« Nos expertises combinées nous permettront de concevoir un test qui fera avancer de façon significative le traitement de la Polyarthrite Rhumatoïde et le développement de produits diagnostic compagnon », termine le Professeur Olivier Boyer, Directeur de l'Unité mixte Inserm U905, Université de Rouen.

TcLand Expression et ses partenaires (Professeur Pierre Miossec de l'Hôpital Edouard Herriot de Lyon ainsi que le Professeur Olivier Vittecoq et le Dr Thierry Lequerré de l'Unité mixte Inserm U905 à Rouen) ont reçu un aide de 450 000 euros de l'Agence Nationale de la Recherche (ANR) pour la conduite de ce programme.

A propos de la polyarthrite rhumatoïde

La polyarthrite rhumatoïde (PR) est la forme la plus fréquente et la plus grave d'arthrite inflammatoire. Elle touche des individus jeunes, avec une plus forte prévalence chez les femmes. Etant donné que l'inflammation chronique due à la PR entraîne une destruction progressive des articulations ainsi que des lésions cardiovasculaires, cette maladie représente un enjeu majeur de santé publique. Malgré des avancées considérables dans le traitement de la polyarthrite rhumatoïde au cours de ces dix dernières années, beaucoup de patients ne répondent que de façon partielle et une vraie rémission n'est obtenue que pour une minorité d'entre eux. La destruction des articulations ne peut être arrêtée chez tous les patients, et la réparation des lésions existantes, ou même une guérison, reste un but inatteignable. En outre, certains patients doivent arrêter le traitement à cause de sa toxicité et d'effets indésirables. La possibilité de prédire la réponse au traitement avant de le commencer serait un net progrès car cela pourrait optimiser les soins thérapeutiques, réduire le risque d'événements indésirables et aussi diminuer considérablement le coût des soins.

A propos de TcLand Expression

TcLand Expression SA est un pionnier et leader européen de la médecine personnalisée en allo- et auto-immunité. Il développe actuellement un riche portefeuille de biomarqueurs. TcLand Expression est une société entièrement intégrée, dotée d'un haut niveau d'expertise dans toutes les phases du développement de biomarqueurs : R&D, bioinformatique, biostatistiques, aspects cliniques et réglementaires et accès au marché. La société a été créée en 2002 suite à un essaimage de l'INSERM-ITERT (centre de recherche et clinique spécialisée en immunologie transplantation à Nantes du Professeur Jean-Paul Soullillou).

Pour d'autres informations, veuillez consulter le site <http://www.tcland-expression.com/>

A propos d'Inserm Transfert

Filiale privée de l'Inserm fondée en 2000, Inserm Transfert gère l'intégralité de la valorisation et du transfert des connaissances issues des laboratoires de recherche de l'Inserm vers l'industrie, de la déclaration d'invention au partenariat industriel. Inserm Transfert propose aussi ses services dans le montage et la gestion de projets européens et internationaux, l'accompagnement d'études cliniques et post-inscriptions, la gestion d'appels à projets institutionnels ou industriels. Depuis 2009, Inserm Transfert gère une enveloppe de maturation. Enfin, elle dispose d'un fonds d'amorçage dédié aux sciences de la vie, Inserm Transfert Initiative.

Pour d'autres informations, veuillez consulter le site www.inserm-transfert.fr

Contacts

Alain Huriez, CEO
TcLand Expression
Tel.: +33 2 40 35 89 99
ahuriez@tcland-expression.com

Caroline Carmagnol
ALIZE RP
Tel.: + 33 6 64 18 99 59
caroline@alizerp.com

Céline Cortot
Inserm Transfert
Tel. : + 33 1 55 03 01 68
celine.cortot@inserm-transfert.fr