



## In-Cell-Art, lauréat du palmarès 2013 du Deloitte Technology Fast 50 Ouest



**Nantes – France, 8 Novembre 2013** – In-Cell-Art, société de biotechnologie spécialisée dans le développement de nanocarriers, appelés Nanotaxi®, pour la formulation de macromolécules biologiques (ADN, ARN et protéines), annonce aujourd'hui sa 2<sup>ème</sup> place au Deloitte Technology Fast 50 Ouest récompensant une croissance de 745% de son chiffre d'affaire sur la période 2008-2012.

Le programme Technology Fast 50 a vu le jour en 1995 à San Jose en Californie, cœur de la Silicon Valley, et a ensuite été étendu rapidement à tous les Etats-Unis. Il s'est ensuite développé dans 12 pays et régions tels le Royaume-Uni, le Canada, le Japon ou encore la France.

Dans ce palmarès, les sociétés sont classées selon la croissance de leur chiffre d'affaire sur les 5 dernières années (2008-2012). Pour intégrer le classement, les sociétés, cotées ou non, doivent posséder des technologies propriétaires dans n'importe quel domaine technologique.

Bruno Pitard, un des fondateurs d'In-Cell-Art explique: « In-Cell-Art est très heureux d'être lauréat du Deloitte Technology Fast 50 Ouest pour la seconde année consécutive (3<sup>ème</sup> en 2012 et 2<sup>ème</sup> en 2013). Ces prix démontrent qu'In-Cell-Art a su développer un avantage compétitif particulier dans un marché en pleine croissance, au cours des 6 dernières années. »

« C'est parce que le programme Technology Fast 50 de Deloitte prend en compte une croissance du chiffre d'affaires soutenue sur cinq ans que figurer au palmarès premières entreprises technologiques de croissance est un exploit » déclare Laurent Halfon, Associé Responsable du Technology Fast 50 chez Deloitte. « In-Cell-Art mérite toutes nos félicitations pour cette croissance étonnante ».

### **A propos d'IN-CELL-ART**

IN CELL ART (Nantes, France) est une société biopharmaceutique spécialisée dans le développement préclinique et pharmaceutique de Nanotaxi® pour la formulation de principes actifs biologiques et macromoléculaires. Comptant parmi ses fondateurs et son équipe de recherche un Lauréat du Prix Nobel, la société a mis au point de nouvelles classes de vecteurs, dénués de toxicité et organisés à l'échelle nanométrique, pour permettre le franchissement efficace des membranes cellulaires. A partir de ces vecteurs, IN CELL ART a développé une gamme complète de réactifs et de prestations de services biotechnologiques.

#### **1. ICANtibodies™**

En l'absence de protéine recombinante, ICANTibodies™ permet, à partir de la séquence *in silico* d'un antigène, la production d'anticorps les plus ambitieux, dirigés contre n'importe quelle protéine nucléaire, cytosolique, sécrétée ou encore membranaire. ICANTibodies™ a permis, en moins de 3 ans, la production de plus de 300 anticorps fonctionnels différents pour de nombreuses sociétés pharmaceutiques (Sanofi, GlaxoSmithKline, Geneuro etc.) ainsi que pour des instituts de recherche publique et des universités (Institut Cochin, Cancer Research UK, Institute of Neurology UK etc.).

## **2. Nanotaxi® ICA**

### **\*Nanotaxi® pour vaccins à ADN**

Le Nanotaxi® ICA614, une formulation synthétique brevetée, présente des caractéristiques uniques d'efficacité, de simplicité et d'industrialisation, tels que l'augmentation spectaculaire de l'immunogénicité des vaccins à ADN contre des antigènes tumoraux ou dérivés de pathogènes, une réduction de la dose d'ADN et un profil d'innocuité d'excellente qualité. Le Nanotaxi® ICA614 représente une avancée importante vers le développement de nouveaux vaccins à ADN, et est actuellement en phase de test au sein des compagnies pharmaceutiques leaders dans le domaine de la vaccination (SANOFI-PASTEUR, MERIAL...).

### **\*Nanotaxi® pour vaccins à ARN messager**

D'autres Nanotaxi® développés par In-Cell-Art sont également en cours d'évaluation dans le cadre d'un consortium de R&D d'un budget global de 33.1 million \$, co-financé par l'Agence Américaine DARPA (Defense Advanced Research Projects Agency) visant à valider, en collaboration avec Sanofi Pasteur et Curevac, des nouvelles applications des Nanotaxi® pour le développement de vaccins à ARN messager contre des maladies infectieuses.

## **3. Réactifs de transfection ICAFectin®**

Les réactifs de transfection ICAFectin® sont des vecteurs synthétiques innovants pour la délivrance d'acides nucléiques *in vitro*. Ils deviennent des réactifs de choix pour la transfection d'ADN et de siRNA comme le démontre leur utilisation dans un nombre croissant d'études publiées dans des journaux ayant un fort facteur d'impact tels : Journal of Biological Chemistry, Nucleic Acids Research, PLOS ONE, PLOS Pathogen, Human Gene Therapy, Journal of Neurochemistry, Experimental Cell Research, Neoplasia, EMBO Journal...

Fondée en 2005, IN CELL ART est une société majoritairement détenue par ses fondateurs. La société est membre du Pôle de Compétitivité Atlanpôle Biotherapies regroupant les sociétés de biotechnologies de l'Ouest de la France.

**A propos de Deloitte**

Deloitte fait référence à un ou plusieurs cabinets membres de Deloitte Touche Tohmatsu Limited, société de droit anglais (« private company limited by guarantee »), et à son réseau de cabinets membres constitués en entités indépendantes et juridiquement distinctes. Pour en savoir plus sur la structure légale de Deloitte Touche Tohmatsu Limited et de ses cabinets membres, consulter [www.deloitte.com/about](http://www.deloitte.com/about).

Deloitte fournit des services professionnels dans les domaines de l'audit, de la fiscalité, du consulting et du financial advisory à ses clients des secteurs public et privé, quel que soit leur domaine d'activité. Fort d'un réseau de firmes membres dans plus de 150 pays, Deloitte allie des compétences de niveau international à un service de grande qualité afin d'aider ses clients à répondre à leurs enjeux les plus complexes. Nos 200 000 professionnels sont animés par un même objectif, faire de Deloitte la référence en matière d'excellence de service

### **Contact**

Pour plus d'information : [www.incellart.com](http://www.incellart.com) ou contactez :

#### **IN CELL ART**

Dr. Benoît Barteau,

Scientific and Business Development

Tel.:33 (0)2 40 71 67 17

Email: [benoit.barteau@incellart.com](mailto:benoit.barteau@incellart.com)