



Le CIMNA dresse un premier bilan d'activité lors d'une conférence de presse organisée aujourd'hui, mardi 8 décembre, à 16h30, au CHU de Nantes

Nantes, le 8 décembre 2009. Dix huit mois après sa création, le CIMNA (Centre d'Immuno-Monitorage Nantes Atlantique) va dresser un premier bilan d'activité et affirmer ses ambitions de Centre Européen de Référence dans l'analyse de la réponse immunitaire, au cours d'une conférence de presse organisée aujourd'hui, mardi 8 décembre, à 16h30, au CHU de Nantes.

Le CIMNA a démontré la pertinence de son modèle et l'efficacité de son offre spécialisée, sur des études cliniques menées en Europe avec des clients Européens et Nord Américains. Le succès de ce centre unique dédié à l'Immuno-Monitorage reflète le besoin croissant d'expertises et de prestations intégrées de qualité, de la part des industries pharmaceutique, biotechnologique et des vaccins.

La caractérisation et le suivi de la réponse immunitaire sont des éléments clef dans le développement de nouvelles biothérapies dans des domaines tels que les maladies auto-immunes, les maladies infectieuses, le cancer, la transplantation, les allergies ou les vaccins.

Le conseil scientifique du CIMNA s'est considérablement renforcé avec la création d'un comité d'experts par domaine thérapeutique, assurant ainsi une parfaite adéquation entre technologies de pointes en immunologie et problématiques cliniques. Ce conseil intervient très tôt avec les clients du CIMNA dans le développement des protocoles d'études, afin que l'analyse de la réponse immunitaire soit la plus pertinente et la plus en adéquation possible avec les critères principaux d'évaluation de l'étude (« surrogate marker »).

Trois laboratoires, 1300m2 et plus de 80 professionnels composent aujourd'hui le CIMNA.

Fort de ces premiers succès, les partenaires du CIMNA s'engagent aujourd'hui sur un programme visant à créer un Centre Européen de Référence pour l'analyse de la réponse immunitaire pour les essais cliniques.

Plus d'information sur www.cimna.org.

Contacts CIMNA

Contact: Sébastien BRECHE, Sales & Operations manager email : sbreche@cimna.org

Les partenaires du CIMNA :

- **TcLand Expression SA**, dont la division « Immuno-Monitoring Services » (analyse de répertoires, TcLandscape, qPCR) pilote le CIMNA, est l'acteur industriel du domaine. TcLand Expression est un pionnier reconnu dans la découverte et le développement de biomarqueurs d'expression de gènes utilisés pour des besoins non satisfaits dans les greffes et les traitements de maladies auto-immunes.

La société bénéficie d'un environnement scientifique et clinique d'exception. Pour d'autres renseignements, veuillez consulter le site www.tcland-expression.com.

- **Le CHU de Nantes**

Le CHU de Nantes reconnu au niveau national comme « Fort Chercheur »* et fortement impliqué dans la recherche biomédicale, a fait émerger par sa politique volontariste quatre thématiques fortes autour de la cancérologie, de l'immuno-transplantation, des maladies cardio-vasculaires et des maladies de l'appareil digestif. Le CHU de Nantes, c'est 10 000 m² consacrés à la recherche scientifique, 700 personnes dédiées à la recherche et 760 protocoles de recherche clinique gérés par le CHU de Nantes.

*au regard des critères bibliométriques utilisés pour caractériser le niveau de recherche hospitalière (données 2008).

www.chu-nantes.fr.

→ Plate-forme « d'Immuno-Monitorage » du CHU de Nantes

Plateforme de recherche clinique rattachée au Laboratoire d'Immunologie et dédiée à l'exploration du système immunitaire et de ses réponses, offrant une large gamme de technologies (cytométrie en flux, ELISpot, tests multiplex, tests fonctionnels ex vivo) dans le cadre d'une assurance qualité performante.

→ La plate-forme « Puce à ADN » du CHU de Nantes

La plate-forme « Puce à ADN » de Nantes fournit un ensemble de prestations génomique (génotypage, transcriptome, méthylation...), bio-informatique et génomique intégrative. La plate forme est labellisée IBIZA et certifiée ISO 9001: 2008.

- **Atlanstat**

Fondée en 2002 à Nantes et acteur historique du CIMNA, **AtlanStat** est un prestataire de services en recherche clinique qui a l'expérience dans la gestion de toutes les activités de l'initiation d'une étude clinique jusqu'au rapport final en passant par les soumissions réglementaires (CPP et Agence du médicament).

AtlanStat fournit son expertise dans la gestion réglementaire et opérationnelle, des opérations cliniques (Monitoring), du Data Management, de la Randomisation Web et des Biostatistiques.

www.atlanstat.com.