



Paris, le 18 Février 2013
Communiqué de presse

Création du consortium Global Care par les instituts Carnot

Cinq instituts Carnot, leaders internationaux dans la R&D en santé humaine, s'associent pour former le consortium GLOBAL CARE, « *The Global Partnering Research Initiative of the Carnot Human Health Institutes* » dans l'objectif d'accroître leur activité de recherche partenariale à l'étranger avec l'industrie et les organisations de recherche technologiques internationales (RTO).
Constitué de PASTEUR MI (Maladies Infectieuses) -institut Carnot coordinateur du consortium-, VOIR ET ENTENDRE (pathologies et handicaps de la vision et de l'audition), ICM (pathologies dégénératives et traumatiques du système nerveux central et handicap lié), CURIE-CANCER (cancers) et CALYM (lymphomes), GLOBAL CARE couvre 4 domaines thérapeutiques de premier plan dans le domaine de la santé: l'oncologie, la neurologie, les maladies infectieuses et l'ophtalmologie.

S'appuyant sur une forte notoriété de chacun de ses instituts, en particulier auprès des sociétés pharmaceutiques et de biotechnologie, GLOBAL CARE a pour ambition de renforcer son positionnement sur trois des plus gros segments du marché des industries de la santé: la biopharmacie, le diagnostic et l'imagerie.

Lauréat des Investissements d'Avenir dans le cadre de l'action spécifique Carnot « International », le consortium Carnot GLOBAL CARE a été doté par l'Etat d'un capital non consommable de 85 millions d'euros, dont les intérêts, estimés à environ 14 millions d'euros sur 5 ans, financeront des actions mutualisées ayant pour objectif:

- d'accroître ses activités de recherche partenariale à l'étranger avec des entreprises et/ou des RTO, sur le court et le long termes ;
- d'optimiser son offre technologique en proposant à ses partenaires étrangers des standards de recherche et développement au niveau des requis réglementaires les plus exigeants ;
- de promouvoir l'expertise scientifique française en santé humaine et contribuer à la croissance économique de la France en renforçant sa position sur ses marchés cibles au niveau international ;
- de renforcer les capacités de ressourcement scientifique des instituts et attirer des chercheurs apportant une expertise supplémentaire ;
- de générer des revenus additionnels pour ses tutelles par la valorisation des travaux et innovations découlant de ses programmes R&D.

A travers le consortium GLOBAL CARE, des instituts Carnot leaders internationaux des domaines scientifiques, médicaux et de la recherche partenariale se regroupent pour atteindre une masse critique leur permettant de mener des actions communes de *business development* et de R&D à l'international, une première pour la France. Le modèle Carnot vise ainsi une preuve de concept au-delà de nos frontières, après avoir déjà démontré son efficacité dans l'hexagone, les derniers chiffres étant révélateurs à ce propos: 7 800 contrats de recherche contractuelle directs par an et 800

M€ de chiffre d'affaires en recherche partenariale avec les entreprises ; 17 000 publications de rang A par an (Association des instituts Carnot Février 2012).

Le label Carnot

...

L'institut Carnot Pasteur Maladies infectieuses

L'institut Carnot Pasteur Maladies Infectieuses est composé d'un ensemble d'unités de recherche de l'Institut Pasteur, dédiées à la recherche sur les maladies infectieuses d'origines virale, bactérienne et parasitaire et à répondre le mieux possible aux fortes attentes de la société en termes de santé publique. Il rassemble des activités de recherche « amont » et des activités de recherche finalisées, faisant l'objet de nombreux partenariats de recherche avec l'industrie. L'objectif de ces recherches est la compréhension des mécanismes fondamentaux d'interaction entre les agents pathogènes et l'hôte (notamment l'homme), avec, pour finalités, le développement d'outils de diagnostic de pathologies connues ou émergentes, ainsi que la mise au point et, dans certains cas limités, la validation clinique de vaccins et traitements thérapeutiques.

L'institut Carnot Voir et Entendre

L'institut Carnot Voir et Entendre, porté par la Fondation Voir et Entendre (Fondation de Coopération Scientifique), regroupe l'Institut de la Vision, le Centre d'Investigation Clinique (CIC 503) du Centre Hospitalier National d'Ophtalmologie (CHNO) des Quinze-Vingts et l'équipe Institut Pasteur /UMR_S 587 « Génétique et physiologie de l'audition » dirigée par le Pr Christine Petit.

Construit au cœur du CHNO des Quinze-Vingts, l'Institut de la Vision, dirigé par le Pr. J.A. Sahel, est l'un des plus importants centres de recherche intégrée sur les maladies de la vision en Europe. Conçu comme un lieu de rassemblement et d'échanges, il réunit sur un même site la recherche fondamentale, clinique et industrielle. Chercheurs, médecins et industriels y travaillent de concert pour découvrir et valider ensemble de nouvelles thérapeutiques, des solutions préventives, ainsi que des technologies compensatrices des atteintes visuelles.

L'équipe dirigée par le Professeur Christine Petit apporte des compétences uniques sur la physiopathologie de l'audition et sur la cochlée pour le versant académique et clinique. Une partie de cette équipe est impliquée dans une équipe thérapeutique mixte « Voir et Entendre » pilotée à l'Institut de la Vision par l'unité de génétique des déficits auditifs sur le syndrome d'Usher.

L'institut Carnot du Cerveau et de la Moelle Epinière

L'ICM est une Fondation privée reconnue d'utilité publique, partenaire de l'Inserm, du CNRS, de l'APHP et de l'UPMC. Elle fédère au sein du même bâtiment, dans l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière, un centre de recherches (Unité 75, 12 000 m², 450 chercheurs), un centre d'investigation cliniques (1200m², 15 soignants), des plateformes technologiques (7000 m²) et un incubateur d'entreprises. Les recherches menées à l'ICM se focalisent sur les pathologies du système nerveux, avec des approches allant de la recherche fondamentale à l'investigation clinique.

L'institut Carnot Curie-Cancer

Curie-Cancer est la structure qui conduit les activités de recherche partenariale de l'Institut Curie. Elle rassemble les équipes de l'Institut Curie qui ont déjà des collaborations industrielles en cours, ainsi que les équipes travaillant sur des thématiques susceptibles d'intéresser à terme des partenaires industriels. Ces équipes rassemblent les compétences académiques nécessaires à la mise en place d'une collaboration avec un partenaire industriel pour créer, puis développer des thérapeutiques contre le cancer. En effet, l'Institut Curie souhaite orienter une partie de ses recherches vers des programmes conduits en collaboration avec des partenaires industriels, et dont les résultats permettront la mise à disposition rapide de produits ou de services à la disposition des patients. L'Institut Curie est une fondation privée reconnue d'utilité publique, fondée en 1909 par Marie Curie. Leader européen de la lutte contre les cancers, il rassemble dans son centre de recherche et son ensemble hospitalier, 3 200 chercheurs, médecins, soignants, techniciens et administratifs.

L'institut Carnot CALYM

CALYM fédère des compétences françaises de premier plan international dans la recherche sur le lymphome: un groupe académique coopérateur de réputation scientifique mondiale, le LYSA, une structure académique de soutien opérationnel, le LYSARC, à l'expertise reconnue, conjointement labellisés « intergroupe français de dimension internationale dans le domaine de la recherche clinique sur le cancer » par l'Institut National du Cancer; 11 équipes de recherche publique d'excellence. Ce consortium de plus de 300 chercheurs a pour but l'accélération de l'innovation et de son transfert dans le domaine du lymphome. Il est organisé en réseau national de compétences complémentaires couvrant, du génome jusqu'au patient, toutes les phases de la recherche et du développement de molécules ou combinaisons thérapeutiques, de tests diagnostiques et de nouveaux équipements d'imagerie.

Contact presse : Daniel Larzul
Coordination Scientifique
Bâtiment BioTop n°12A
28, rue du Docteur Roux
75015 Paris
01 45 68 84 08