



**1992** - Création des 2 premiers Centres d'Investigation Clinique (CIC) à l'hôpital Broussais et à l'hôpital Robert Debré, au sein des hôpitaux parisiens.

**1994** - Création des 31 premiers Instituts Fédératifs de Recherche.

Les liens que l'INSERM devait tisser avec ses partenaires étaient amorcés.

Aujourd'hui, 21 CIC ont été mis en place, dont celui de Rouen, et une petite centaine d'IFR fédère les structures de la recherche biologique et médicale, sans oublier celles du grand champ de la santé publique. A l'INSERM, la presque totalité des structures de recherche participent au fonctionnement de ces fédérations.

En janvier 2001, dans l'éditorial de la « Lettre de l'Institut Fédératif de Recherches Multi-disciplinaires sur les Peptides (IFRMP 23) », le Professeur **Alain FISCHER** mettait en exergue les mots-clés définissant cet IFR : politique de site, multidisciplinarité, interface chimie/biologie, neurosciences... On voit que les grandes lignes prioritaires de la politique de l'INSERM sont présentes.

**1998** - Signature de l'accord-cadre entre le Ministère de l'Education Nationale, la Conférence des Présidents d'Universités (CPU) et l'INSERM, prévoyant la mise en place d'une convention particulière entre les Universités et l'INSERM. Cette convention était signée à Rouen, le 3 décembre 1999.

En janvier **2000**, était signée la charte mettant en place un Comité de Coordination pour la Recherche (CCR) médicale et en santé à Rouen. Ce comité doit permettre à l'Hôpital, à l'Université et ses UFR biologiques et médicales, et à l'INSERM de se réunir, de s'informer puis de préparer d'éventuelles décisions, prises conjointement par les trois établissements signataires de la charte. Ce comité, qui ne s'est pas encore réuni à Rouen, doit favoriser une stratégie commune pour le développement des grands axes de la recherche médicale en Haute-Normandie. A l'INSERM, le dialogue positif entre l'Hôpital et l'Université est une des conditions de l'accomplissement de ses missions.

Avec l'IFRMP 23 qui fonctionne remarquablement bien depuis huit ans et le tout nouveau CIC, l'Université de Rouen, le CHU de Rouen et l'INSERM disposent des outils permettant d'améliorer encore la recherche biomédicale et clinique dans la région et d'être plus performant en terme de valorisation.

**Allain COLLÉ**

Directeur du Service de la Politique Régionale de l'INSERM

#### VISITE DU DIRECTEUR GENERAL DE L'INSERM

Monsieur **Christian BRECHOT**, Directeur Général de l'INSERM, est venu à Rouen le lundi 26 novembre, accompagné de Madame **Christine MAZINGUE**, Administrateur Délégué Régionale de l'inter-région Nord – Pas-de-Calais, Picardie, Haute- et Basse-Normandie, de Monsieur **Allain COLLÉ**, Directeur du Service de la Politique Régionale de l'INSERM, et de Monsieur **Hubert VAUDRY**, Vice-Président du CSCRI de Normandie, afin de rencontrer les Directeurs des formations INSERM et des structures associées.

La visite de **Mr BRECHOT** a débuté par une entrevue avec Monsieur **Ernest GIBERT**, Président de l'Université, en présence de Messieurs **Cafer OZKUL** et **Jean-Pierre THUILLIER**, Vice-Présidents du Conseil Scientifique de l'Université, et de Monsieur **Christian THUILLEZ**, Doyen de la Faculté de Médecine et de Pharmacie. Les deux principaux thèmes abordés ont été le programme Avenir et les Contrats d'Objectifs. **Mr BRECHOT** a ensuite présidé, à la Maison de l'Université, une Assemblée Générale de l'ensemble des personnels des formations INSERM et des personnels INSERM hors formations des Universités de Rouen et de Caen, au cours de laquelle il a exposé la politique scientifique de l'INSERM «*un continuum entre la recherche amont et la recherche clinique*». Les questions posées par les personnels ont permis au Directeur Général de l'INSERM de développer certains aspects : le rôle des plates-formes technologiques, la politique de recrutement, le déroulement des carrières, la mise en place de l'ARTT.... La visite de **Mr BRECHOT** s'est poursuivie par un entretien avec Monsieur **Guy VALLET**, Directeur Général du CHU Charles Nicolle, suivi d'un déjeuner. L'après-midi a été consacré à une entrevue avec Monsieur **Alain LE VERN**, Président du Conseil Régional de Haute-Normandie, en présence de Monsieur **Dominique GAMBIER**, Vice-Président du Conseil Régional. La visite de **Mr BRECHOT** a été clôturée par une réunion exceptionnelle du Comité de Direction de l'IFRMP 23, en présence de Monsieur **Cafer OZKUL** et de Monsieur **Pierre AUGER**, Doyen de la Faculté des Sciences, au cours de laquelle Monsieur **Hubert VAUDRY**, Directeur de l'IFRMP et Monsieur **François TRON**, Président du Conseil de la Recherche Hospitalière et Universitaire, ont exposé les faits marquants sur le fonctionnement de l'IFRMP 23 et du CIC.



## BILAN DES SUBVENTIONS POUR L'ANNEE 2001

Dans le cadre du IV<sup>e</sup> Contrat de Plan Etat-Région, le Directeur Général de l'INSERM a accordé une subvention de 458 000 €, le Ministère de la Recherche une subvention de 229 000 € et le Conseil Régional de Haute-Normandie une subvention de 153 000 € à l'IFRMP 23 (voir Lettre de l'IFRMP 23 n° 59).

Le Comité de Pilotage du Programme IFR du Ministère de la Recherche a attribué une subvention de 110 690 € à l'IFRMP 23. Ces crédits ont permis le remplacement des lasers des microscopes confocaux et ont assuré le fonctionnement des services communs de synthèse peptidique et de microscopie confocale (voir Lettre de l'IFRMP 23 n° 59).

L'Association pour la Recherche sur le Cancer a attribué une subvention de 58 000 € à l'IFRMP 23 pour le co-financement du microscope confocal multiphotonique de la plateforme d'imagerie cellulaire et 38 170 € pour le co-financement d'un spotter d'ADN pour le service commun de transcriptome.

Dans le cadre du IV<sup>e</sup> Contrat de Plan Etat-Région, le Ministère de la Recherche a accordé une subvention de 38 170 € et le Conseil Régional de Haute-Normandie une subvention de 91 600 € aux laboratoires du réseau LARC-Neurosciences des Universités de Caen et Rouen pour le soutien au projet de recherche sur «*l'implication des cytokines de la famille du TGF- $\beta$  et des neuropeptides de la famille du PACAP dans le processus de mort programmée dans le système nerveux central*». Ces crédits ont permis de doter les laboratoires de nouveaux équipements tels qu'un séquenceur capillaire 16 canaux, un appareil de PCR quantitative et un système de contrôle d'activité videotrack.

Pour l'année 2002, l'IFRMP recevra une subvention de 229 000 € du Ministère de la Recherche et de 229 000 € du Conseil Régional de Haute-Normandie au titre du IV<sup>e</sup> Contrat de Plan Etat-Région ainsi qu'une dotation de 68 700 € du Ministère de la Recherche au titre du soutien spécifique aux IFR.

## CONTRATS INTERNATIONAUX

Le Hong Kong Research Grants Council (RGC) et le Consulat Général de France à Hong Kong ont décidé de subventionner un programme de recherche conjoint entre le laboratoire de Neuroendocrinologie Cellulaire et Moléculaire (INSERM U413) et le laboratoire de Zoologie de l'Université de Hong Kong (**Pr Bill K.C. CHOW**) sur le thème «*Etude structurale et*

*fonctionnelle des récepteurs du PACAP et du VIP chez les vertébrés*». La collaboration naissante entre les deux équipes s'est déjà concrétisée par la publication de deux articles dans des périodiques internationaux.

## DISTINCTION

Le **Dr Hubert VAUDRY** (INSERM U413) a été élu Président de la Société de Neuroendocrinologie. A ce titre, il représentera la Communauté des neuroendocrinologues français auprès de l'International Neuroendocrine Federation.

## NOMINATIONS

Le **Pr Jean-Charles QUIRION** (UMR CNRS 6014) a été nommé Chargé de Mission auprès de Madame **Josette ROGER**, Déléguée Régionale du CNRS, pour la Haute-Normandie. Il assurera la représentation de la Déléguée Régionale en Haute-Normandie et l'assistera dans la mission d'animation scientifique auprès des laboratoires et des partenaires régionaux.

Le **Pr François TRON** (INSERM U519) a été ré-élu Président du Conseil de la Recherche Hospitalière et Universitaire.

## PUBLICATIONS

**P. Ruminy, C. Derambure, S. Chandrasegaran and J.P. Salier. Long-range identification of hepatocyte nuclear factor-3 (FoxA) high and low-affinity binding sites with a chimeric restriction enzyme.** Dans cet article paru dans *J. Mol. Biol.* (310 :523-535, 2001), les chercheurs de l'Unité INSERM 519 décrivent une méthode originale de détection systématique de sites de fixation fonctionnels pour un facteur de transcription. Ces sites sont reconnus par une protéine recombinante constituée du domaine de fixation du facteur sur l'ADN, associé à un domaine nucléasique non spécifique de séquence. Cette approche est beaucoup plus spécifique que les détections *in silico*. Elle a fait l'objet d'un dépôt de brevet par l'INSERM.

## THESES

Mademoiselle **Corinne DEVAUX** a soutenu le 9 octobre 2001 une Thèse de Sciences intitulée «*Evaluation des mécanismes moléculaires et fonctionnels à l'origine de la dysfonction endothéliale vasculaire dans l'insuffisance cardiaque expérimentale*» (Directeur de Thèse : **Pr C. THUILLEZ**).

Pour tout renseignement complémentaire, contacter le Dr H. Vaudry

Laboratoire de Neuroendocrinologie Cellulaire et Moléculaire  
INSERM U413, IFRMP 23,  
Université de Rouen,  
76821 Mont-Saint-Aignan Cedex

Tél : 0235146624  
Fax : 0235146946  
e-mail : hubert.vaudry@univ-rouen.fr