

GRAND ANGLE

La Recherche Clinique
sur le GHLe Centre de Recherche
Clinique (CRC)
« Lariboisière 24/24 »

a été créé fin 2011 pour soutenir l'activité de recherche clinique menée dans le cadre de la médecine d'urgence sur Lariboisière. Organisé comme une plate-forme d'appui à la recherche, le CRC fonctionne 24h/24 pour le recueil des données cliniques, para-cliniques et biologiques. L'équipe mobile, du CRC est mobilisable jour et nuit par au moyen d'une astreinte, afin que l'inclusion des patients et des volontaires sains dans les protocoles, et la collection des données, puissent être réalisées à tout moment. Aujourd'hui, une quinzaine d'études bénéficient de l'activité du CRC. Une originalité particulièrement importante pour Lariboisière qui constitue le plus grand centre d'accueil des urgences de Paris. Il bénéficie d'un financement annuel de 400 K€.

Eric Vicaud

Le Centre d'Investigation
Clinique en BioThérapies
(CICBT)

est une UF du Département de Biothérapies Cellulaires et Tissulaires. Il a pour objectif d'offrir une structure fédérative pour coordonner les projets de Biothérapies de la communauté scientifique et médicale du GH Saint-Louis-Lariboisière-Fernand-Widal et d'autres hôpitaux français ou européens. La création du CICBT en 2005 a permis le développement de projets dans trois axes thématiques : reconstitution hématopoïétique, réparation tissulaire et immunothérapie. Le CIC-BT inscrit son activité dans le cadre de ses missions transversales de développement, validation, évaluation clinique de procédés d'ingénierie cellulaire et/ou tissulaire innovants. Ce CIC-BT bénéficie d'un financement en base de 500 K€ au titre des MERRI.

Jérôme Larghero

Le centre d'investigation
et de recherche clinique
en oncologie (CIRCO)

a été créé en janvier 2011 pour répondre à la croissance de la recherche clinique en Oncologie et Hématologie à Saint-Louis. Cet outil est complémentaire des structures existantes comme le CIC. Il s'agit d'une plateforme ouverte qui vise à apporter une aide aux investigateurs en Cancérologie et à leur environnement (service de soins et plateaux techniques) dans la mise en œuvre, la réalisation et la gestion des projets de recherche. Le CIRCO offre un cadre permettant de mutualiser les ressources humaines et de développer le professionnalisme, en particulier en organisant des ateliers de formation continue ouverte aux différentes catégories de personnel médicaux qui veulent faire de la recherche clinique.

Laurence Culine

Le Centre d'Investigations
Cliniques (CIC)
de Saint-Louis

a été créée en 1995 sous les auspices de l'AP-HP et de l'INSERM. Il a pour mission d'assurer une recherche clinique innovante, permettant notamment l'accès à des nouvelles molécules aux patients en échec des traitements actuels. Il a été labellisé par l'INCa en 2009 comme centre expert pour les essais cliniques précoces en cancérologie. Le CIC (en dehors de ses essais propres) fonctionne comme une plateforme ouverte aux essais de tous les investigateurs du GH. Il privilégie la réalisation de protocoles complexes avec notamment des surveillances lourdes, des prélèvements ou explorations multiples, la préparation de matériel biologique. Depuis 2007, 201 essais ont été conduits par le CIC de Saint-Louis, dont 65 en tant que coordinateur national ou international. Le CIC bénéficie d'un financement de base de 800 K€ au titre des MERRI dont 300 K€ de l'INCA au titre de la labellisation pour des essais précoces. **Jean-Jacques Kiladjan**

Un des enjeux fondamentaux des CHU est de faire en sorte que clinique et recherche biomédicale se nourrissent mutuellement. Il est donc important que l'excellence de l'activité clinique de notre GH se retrouve dans le champ de la recherche.

Notre GH a su développer un projet médical dont les axes stratégiques de chaque site sont en cohérence avec les équipes de recherche Universitaires/Inserm, cela a d'ailleurs été souligné, lors d'une récente visite sur le site de Lariboisière, par le D.G. de l'INSERM, le Président de Paris VII et le Doyen. Cette cohérence se traduit par une production scientifique qui a permis de classer notre GH au 4ème rang national des CHU en 2012. Ce résultat est aussi le produit d'un

650

**Études, Essais,
Protocoles actifs**

1 M d'euros
**de surcoûts facturés dans
les protocoles industriels
(hors personnel)**

investissement des investigateurs médicaux appuyés par une URC motivée et par des structures d'appui aux investigateurs nombreuses et spécialisées (CIC, CRC, CIRCO ou CIC-BT). Nous reviendrons dans un prochain *Passerelles* sur l'activité de l'URC.

Pour autant, ce résultat, aussi positif soit-il, ne doit pas nous illusionner. Nous devons corriger certaines faiblesses qui, si l'on y prend garde, pourraient nous écarter de la compétition internationale. Notre force en recherche clinique est certaine mais notre participation à des essais précoces est encore insuffisante. Cependant, la recherche en CHU ne peut se résumer à la seule recherche clinique au plus près du patient.

Un CHU qui vise à l'excellence se doit de développer, en les associant étroitement, trois types de recherche :

- la recherche fondamentale, universitaire qui étudie les phénomènes biologiques fondamentaux en utilisant souvent des modèles animaux ;
 - la recherche clinique qui est celle des essais thérapeutiques de phase I à IV ou celle des études cliniques prospectives ou rétrospectives ;
 - la recherche translationnelle dont les contours sont beaucoup plus flous mais qui est au cœur des débats actuels de la recherche en CHU.
- Ce dernier champ de la recherche doit donc retenir toute notre attention dans le cadre des évaluations en cours des équipes de recherche par l'AERES. Notre capacité à associer étroitement recherche clinique et recherche translationnelle sera déterminante pour conserver notre place au niveau international.

Christian Nicolas

QUELQUES CHIFFRES DE LA RECHERCHE
CLINIQUE EN 2011

140 personnes

consacrées à la recherche clinique :

• **125 personnes** payés sur des crédits
recherche et gérés par l'hôpital

• **une quinzaine de personnes**
payées et gérées par des associations de recherche
clinique

• **4868 publications entre 2008-2011**
classent notre GH au **4ème rang** national des CHU

