



08 juillet 2016

## Communiqué de presse



---

### **INVESTISSEMENTS D'AVENIR :**

### ***8.3 M€ pour le projet CHOPIN du CHU de Nantes, Lauréat de l'appel à projets Recherche Hospitalo-Universitaire en santé***

---

Najat VALLAUD-BELKACEM, Marisol TOURAINE, Thierry MANDON et Louis SCHWEITZER ont annoncé l'attribution de 78,4 M€ aux 10 lauréats de ce deuxième appel à projets "Recherche Hospitalo-Universitaire en santé" (RHU).

Le projet médico-scientifique CHOPIN (CHOLEsterol Personalized INnovation) est doté de 8.3 M€.

Initié en 2010, le Programme d'investissements d'avenir (PIA) a pour objectif d'accroître la compétitivité française, notamment en encourageant l'innovation.

Les Pays de la Loire ont bénéficié de plus de 700 M€ de ce programme national dans des domaines aussi diversifiés que l'industrie et les transports du futur, le numérique, les biotechnologies, la transition énergétique, la santé...

Opéré par l'Agence nationale de la recherche (ANR), l'appel à projets "Recherche Hospitalo-Universitaire en santé" vise à soutenir des projets de recherche qui ont un fort potentiel de transfert rapide vers l'industrie ou vers la société dans le domaine de la santé. S'appuyant sur le réseau des départements hospitalo-universitaires et des fédérations hospitalo-universitaires, le programme RHU soutient des projets de recherche translationnelle qui associe les secteurs académique, hospitalier et des entreprises.

L'action est dotée de 200M€ et prévoit plusieurs appels à projets successifs. Un premier appel à projets RHU avait retenu 4 projets en 2015 pour 32,5 millions d'euros.

Avant l'automne, un troisième appel à projet RHU sera lancé.

Les lauréats du second appel à projets viennent d'être désignés. Porté par le CHU de Nantes, l'université de Nantes, et l'Inserm, le projet CHOPIN (CHOLEsterol Personalized INnovation) est l'un des dix lauréats.

L'objectif du projet CHOPIN est d'instaurer une prise en charge personnalisée de l'hypercholestérolémie. Ce projet devrait permettre d'identifier les patients les plus à risque de développer ces pathologies, et de leur proposer les meilleures stratégies thérapeutiques pour l'amélioration de leur pronostic et de leur qualité de vie.

Ce projet d'ampleur nationale est porté par le Département Hospitalo-Universitaire nantais, DHU 2020, dirigé par le Professeur Bertrand Cariou, endocrinologue à l'institut du thorax du CHU de Nantes. CHOPIN, qui associe des scientifiques et des cliniciens spécialistes des dyslipidémies, s'appuie sur un partenariat public-privé.

Public : DHU 2020, DHU DO-IT (Lyon), IHU ICAN (Paris), Unité Inserm 1188 (La Réunion), Unité Inserm 1148 (Paris), Centre National de Génotypage (CNG), Nouvelle Société Francophone d'Athérosclérose (NSFA), Centre de Recherche en Nutrition Humaine Ouest (CRNH-Nantes), Consortium Métabohub.

Privé : Sanofi, Bio-Rad, HCS Pharma, Celenys, Univercell Biosolutions, Axelife.

Ce projet implique également les pôles de compétitivité Atlanpole Biothérapies et Medicen (Paris). Il a bénéficié du soutien de la Région Pays de la Loire.

Ce projet s'inscrit dans les stratégies nationales de recherche et de santé décidées par le Gouvernement. Que CHOPIN ait été lauréat de l'appel d'offre national met en évidence la forte dynamique de la recherche hospitalo-universitaire, dans la région Pays de la Loire.

---

Contact :

**Préfecture de la région Pays de la Loire,  
Préfecture de la Loire-Atlantique**

Service régional de la communication interministérielle (SRCI)

02 40 41 20 91 / 92

[pref-communication@loire-atlantique.gouv.fr](mailto:pref-communication@loire-atlantique.gouv.fr)

[www.pays-de-la-loire.gouv.fr](http://www.pays-de-la-loire.gouv.fr)

[@Prefet44](#)