



Cancéropôle CLARA,  
une offre complète de services  
pour le transfert clinique  
et industriel en oncologie

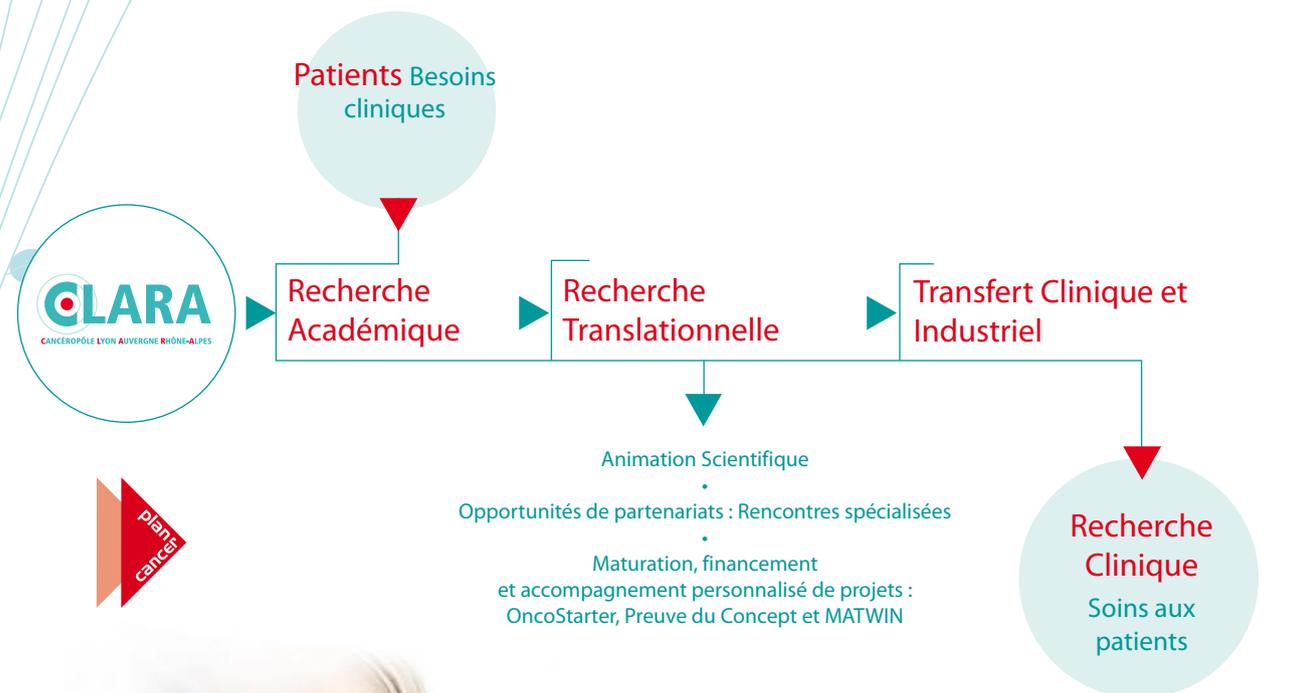
CANCÉROPÔLE LYON AUVERGNE RHÔNE-ALPES

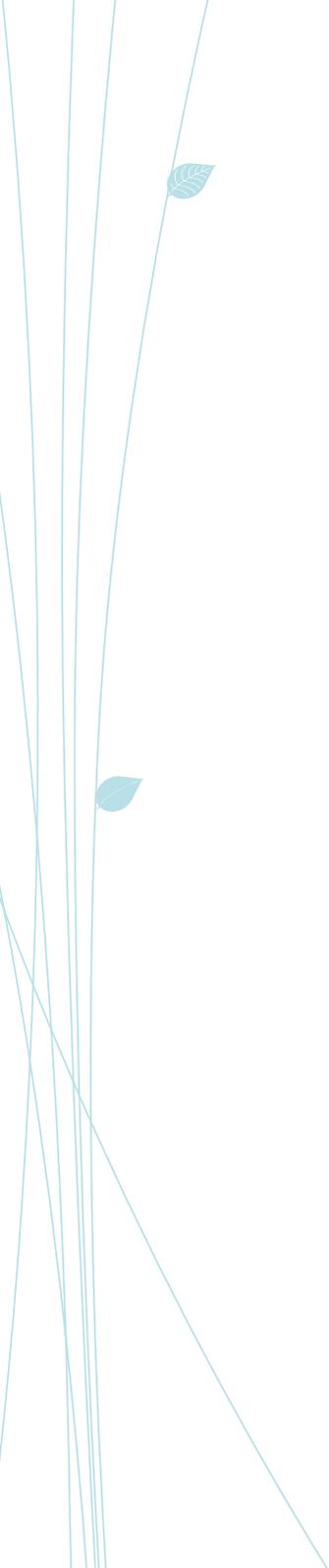


CANCÉROPÔLE LYON AUVERGNE RHÔNE-ALPES

ACCÉLÉRATEUR D'AVANCÉES

Pour accélérer le transfert clinique et industriel de la recherche en oncologie, le Cancéropôle CLARA développe, depuis 2005, des outils et programmes d'accompagnement et de financement de projets avec pour ambition de favoriser l'innovation thérapeutique, diagnostique et technologique pour le bénéfice des Patients.





## Partenaires du Cancéropôle CLARA

- **Académiques et Cliniques**

**Hôpitaux universitaires** : Hospices Civils de Lyon, Grenoble, Saint-Étienne, Clermont-Ferrand

**Centre de lutte contre le Cancer** : Centre Léon Bérard, Centre Jean Perrin, Institut de Cancérologie de la Loire

**Centres de Recherche** : Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon, Institut Albert Bonniot, Institut NEEL

**Instituts de Recherche** : CEA-léti Grenoble, CNRS, École des Mines de Saint-Étienne, Établissement Français du Sang, INSA, INSERM, VetAgroSup

**Universités** : Lyon, Grenoble, Auvergne, Saint-Étienne...

- **Industriels**

AAA, ADEPT, Anastom Surgical, CEA, CovalAb, EBV-Biotech (Créalys), Ecrins Therapeutics, Edap TMS, EndoControl Medical, ERYtech Pharma, Fluoptics, iDD Biotech, ImmunID Technologies, Innate Pharma, Laboratoires Cyclopharma, Merck Serono, Nanobiotix, Nano-H, Nestis, Netris Pharma, OncoTherapy Sciences, Synthelis...

Liste non exhaustive

## ONCOSTARTER, ACCÉLÉRATION DE LA MATURATION DE PROJETS



### Accélérer et soutenir la maturation de projets pour maximiser leurs chances lors d'appels à projets futurs

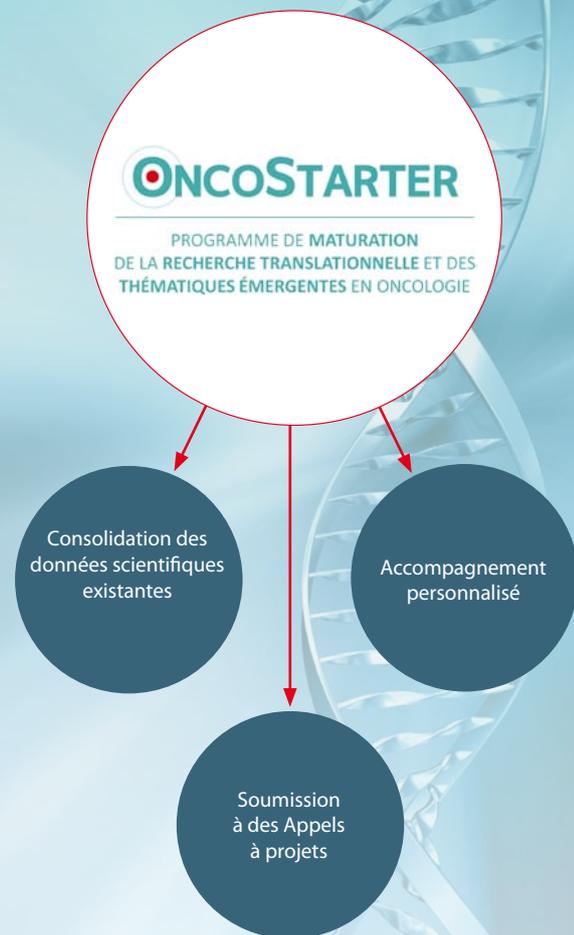
Lancé en 2011, OncoStarter vise à soutenir des projets en oncologie innovants, originaux et réunissant une ou plusieurs équipes de l'inter-région Rhône-Alpes Auvergne en vue d'augmenter leurs chances de réussite à des appels à projets régionaux, nationaux ou internationaux.

Ce programme propose une aide d'une double nature :

- Un soutien financier pour consolider les données scientifiques existantes
- Un accompagnement personnalisé pour renforcer la qualité du projet (extension du partenariat, études de marché, prise en compte des aspects réglementaires...)

Mise à jour nov. 2011

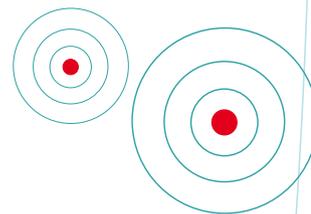
## ONCOSTARTER, CONDITIONS ET SOUMISSION



Le programme est ouvert à tout projet de **Recherche translationnelle** ou entrant dans les **thématiques émergentes** identifiées par le Cancéropôle CLARA (Évaluation des Risques et Prévention du Cancer – Environnement, Nutrition et Cancer).

Les projets viseront au développement d'approches multidisciplinaires et si nécessaire dans le cadre de collaborations inter-cancéropôles et/ou internationales.

- Soumission des dossiers en continu
- Examen périodique des dossiers



Conditions détaillées et dossier à compléter sur [www.canceropole-clara.com](http://www.canceropole-clara.com)

Mise à jour nov. 2011

## SOUTIEN À LA MOBILITÉ DES JEUNES CHERCHEURS EN ONCOLOGIE

### Soutien la mobilité des jeunes chercheurs en Oncologie de l'inter-région Rhône-Alpes Auvergne

afin de permettre l'acquisition de nouvelles techniques, de nouveaux savoir-faire et l'émergence ou le renforcement de projets collaboratifs.

Les jeunes chercheurs basés dans l'inter-région Rhône-Alpes Auvergne, développant un projet en oncologie et ayant un projet de mobilité régionale, nationale ou internationale d'une durée comprise entre 1 et 3 semaines pourront faire une demande d'aide auprès du Cancéropôle CLARA.



Mise à jour nov. 2011

## SOUTIEN À LA MOBILITÉ DES JEUNES CHERCHEURS EN ONCOLOGIE



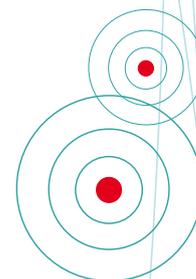
### Critères d'éligibilité

Pour être éligibles, les bénéficiaires devront correspondre aux attentes ci-dessous :

- Être un « Jeune Chercheur », terme qui inclut les doctorants, post-doctorants, chercheurs vacataires ou statutaires ayant obtenu leur poste depuis moins de 5 ans
  - Être rattaché à un organisme dans le périmètre du Cancéropôle CLARA
  - Développer un projet en oncologie
- **Soumission des dossiers en continu**
  - **Examen périodique des dossiers**

Conditions exhaustives et dossier à compléter sur [www.canceropole-clara.com](http://www.canceropole-clara.com)

Mise à jour nov. 2011



## CLARA TRANSFERT, UNE OFFRE COMPLÈTE POUR LA VALORISATION CLINIQUE ET INDUSTRIELLE



Véritable offre multi-compétences délivrant un conseil expert en oncologie, le programme CLARA Transfert permet, par le biais d'une approche individualisée, d'accompagner chaque projet jusqu'au stade de validation requis pour son transfert aux acteurs du développement en oncologie (industriels de la pharmacie, fondations, capitaux risqués...).



Son champ d'action  
se décline en 4 étapes

- La **détection d'opportunités** de **partenariats de R&D**, en particulier lors des **Rencontres Industriels-Académiques**
- La **sensibilisation** sur le transfert, au travers des **cycles de formation** de la **Cellule Règlementaire**
- Le **coaching de projets**, en particulier avec l'appui des experts du CLARA, du **Comité d'Aide au Transfert Industriel et Clinique**
- Le **co-financement et le co-pilotage de projets de transfert** associant partenaires académiques, cliniques et entrepreneurs dans le cadre du dispositif **Preuve du Concept** soutenu par les collectivités et les fonds européens FEDER, ainsi que dans le cadre du programme national **MATWIN**

## CLARA TRANSFERT, UNE OFFRE COMPLÈTE POUR LA VALORISATION CLINIQUE ET INDUSTRIELLE

### CLARA Transfert en chiffres clés au travers du dispositif Preuve du Concept

#### → 30 projets sélectionnés depuis 2005

- Budget total : 36 M€
- 72 partenaires : 43 équipes académiques, 7 centres cliniques, 22 entreprises

#### • 8 projets avancés

- 1 sur les marchés américain et européen : mini-robot ViKY pour les chirurgies laparoscopiques
- 4 en développement clinique dont 1 en Phase IIa (foie, sein, poumon, sarcome, mélanome)
- 3 validés en pré-clinique issus des nanotechnologies (glioblastome, tumeurs médiastinales et mélanome)

#### • 22 projets en cours

#### • 22 entreprises ont investi 25 M€ (sur un total de 36 M€)

- 7 start-ups accompagnées en création
- 7 sociétés ont levé 90 M€ de capital
- Implantation de la filiale d'OncoTherapy Science, société japonaise



#### Au travers des activités de la Cellule Règlementaire :

- Plus de 250 participants aux 4 sessions d'initiation au « Développement réglementaire de produits de santé en vue de leur passage à l'homme » 2010/2011
- Une vingtaine de projets accompagnés par des experts CLARA en 2011



[infos@canceropole-clara.com](mailto:infos@canceropole-clara.com) • [www.canceropole-clara.com](http://www.canceropole-clara.com)

60, avenue Rockefeller - 69008 Lyon - France - Tél. +33 (0)4 37 90 17 10 - Fax +33 (0)4 37 90 27 03



Sous l'égide de la Fondation Léa et Napoléon Bullukian