



Plateforme de Recherche Clinique Transversale de L'Institut de Cancérologie des HCL

Benoit You, MD, PhD

Centre d'Investigation des Thérapeutiques en Oncologie et
Hématologie de Lyon (CITOHL) / Lyon Investigation Center
for Therapeutics in Oncology and Hematology

Centre Hospitalier Lyon-Sud;

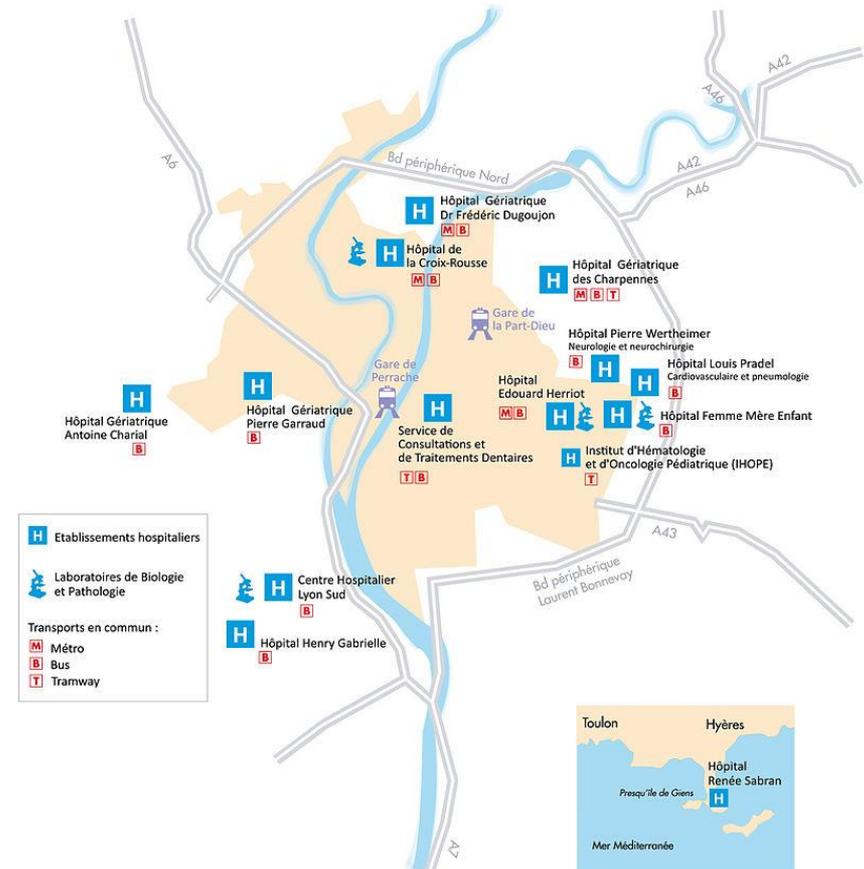
Coordonnateur médical de l'IC-HCL

EMR UCBL/HCL 3738, Université Claude Bernard Lyon 1

HCL



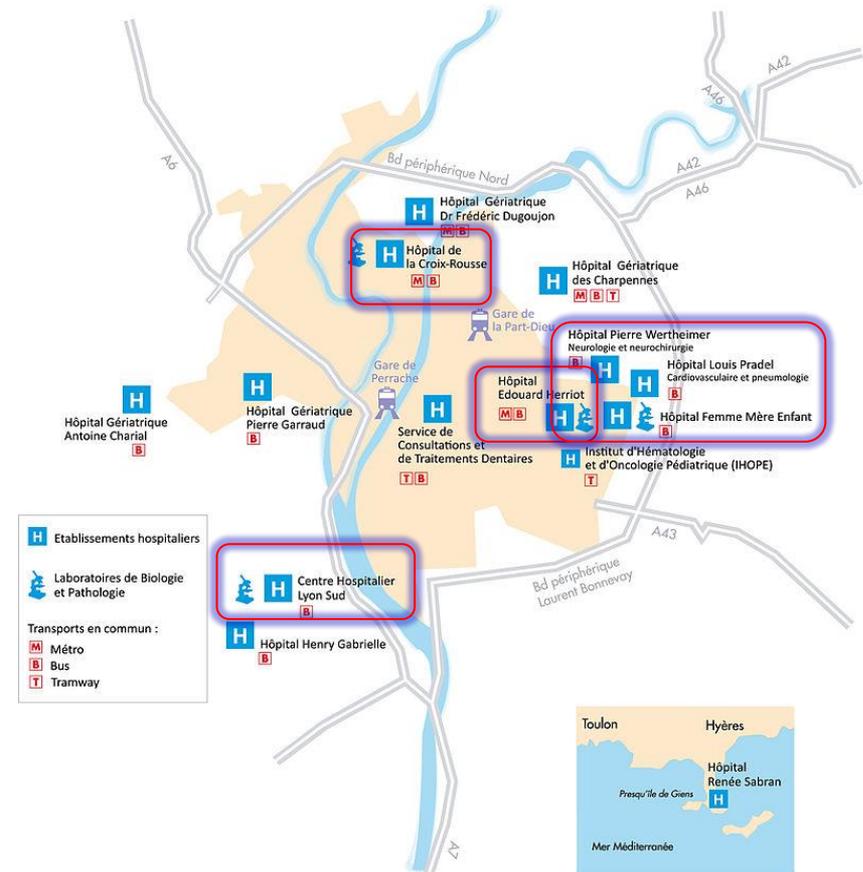
- 14 groupements hospitaliers
- 2^{ème} CHU de France
- 1^{er} employeur de Lyon: 23000 collaborateurs dont 5000 professionnels de santé



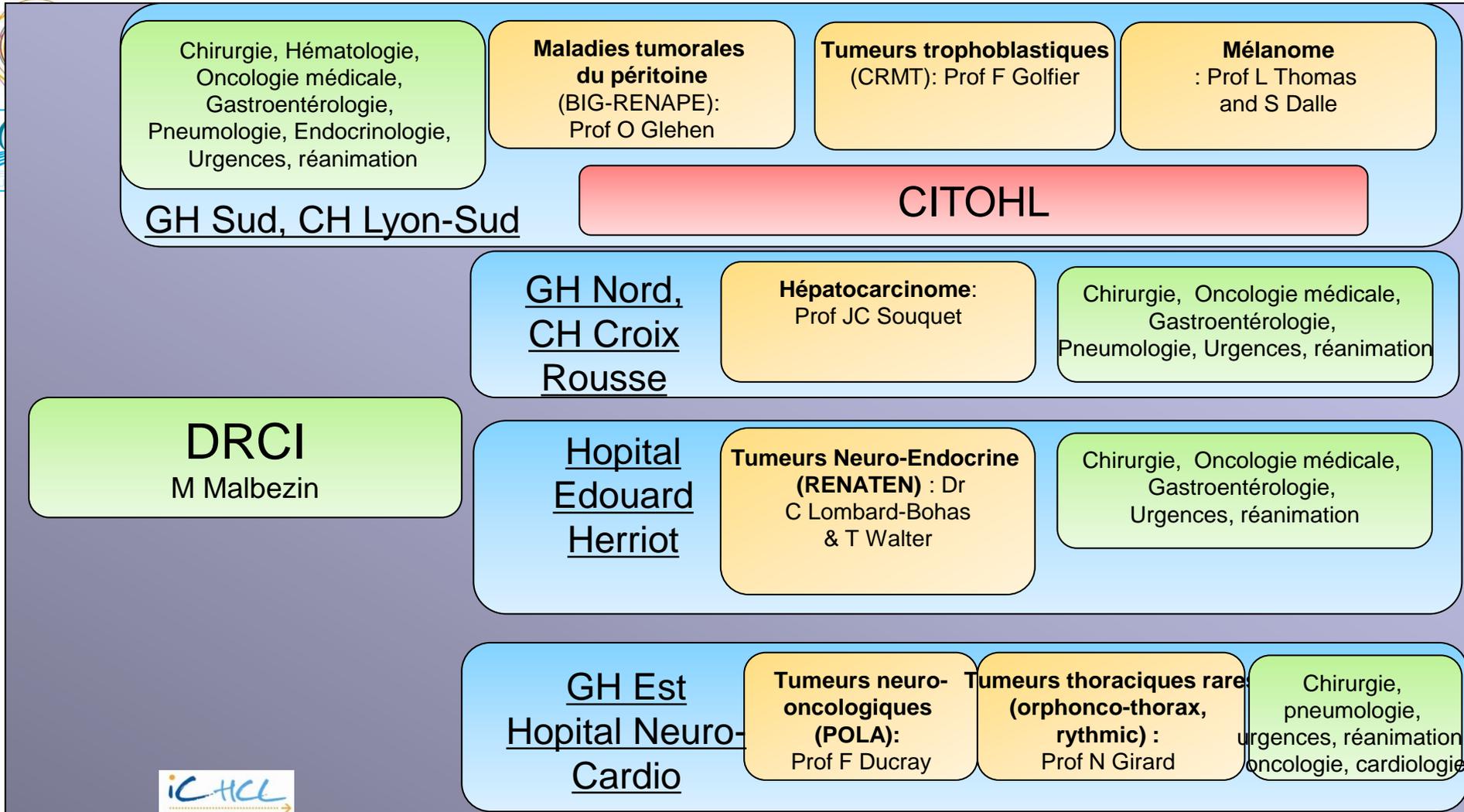
HCL



- 14 groupements hospitaliers
- 2^{ème} CHU de France
- 1^{er} employeur de Lyon: 23000 collaborateurs dont 5000 professionnels de santé
- 4 GH pour cancérologie



Avant l'IC-HCL



Avant l'IC-HCL

**EXPERTISES FORTES
MAIS MORCELLEMENT DE
L'ACTIVITÉ**

Chirurgie, Hématologie,
Oncologie médicale,
Gastroentérologie,
Pneumologie, Endocrinologie,
Urgences, réanimation
GH Sud, CH Lyon Sud

Maladies tumorales
du péritoine
(BIG-RENARE)
Prof O Brechen

Tumeurs topographiques
(CMT) Prof F Golfier

Mémoires
Prof L Thoma
and J Palle

GH Nord
GH Croix
Rousse

Hépatocarcinome
Prof JC Souquet

Chirurgie, Oncologie médicale,
Gastroentérologie,
Pneumologie, Urgences, réanimation

DRG
M. Malbezin

Hôpital
Edouard
Herriot

Tumeurs Neuro-Endocrine
(RENATEN) : Dr
C Lombard-Bohas
& T Walter

Chirurgie, Oncologie médicale,
Gastroentérologie,
Urgences, réanimation

GH Est
Hopital Neuro-
Cardio

Tumeurs neuro-
oncologiques
(POLA):
Prof F Ducray

Tumeurs thoraciques rares
(orphonco-thorax,
rythmic) :
Prof N Girard

Chirurgie,
pneumologie,
urgences, réanimation,
oncologie, cardiologie



2014

Création de L'IC-HCL

IC-HCL: une initiative structurante ...

- Prof Gilles FREYER



QUELQUES PRINCIPES

- SIMPLICITE
- PAS DE MILLEFEUILLE ORGANISATIONNEL
- « VIRTUALITE AGISSANTE »
- AUCUN MOYEN SPECIFIQUE
- AVANT TOUT LA VALEUR AJOUTEE DES IDEES ET DES ACTIONS CONCRETES



Pilotage

<p>Directeur médical Pr Gilles FREYER</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Représente l'IC-HCL □ Anime le Comité médical. □ Propose à la Gouvernance le Programme de travail annuel de l'IC-HCL. au plus tard au 1^{er} mars □ Coordonne les référents médico-administratifs dans la mise en œuvre et le suivi du Programme de travail □ Organise la préparation des évolutions futures du Projet Médical de la Cancérologie □ Présente le rapport annuel d'activité de l'IC-HCL □ Propose à la Gouvernance le plan de communication relatif à la Cancérologie en lien avec la Dir Com 	<p>Comité Médical 15 membres + membres de droit</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Avis sur la mise en œuvre et l'évolution (N+1)du Programme de travail □ Avis sur les choix relevant du domaine de la cancérologie, notamment dans le cadre des procédures annuelles :révision des effectifs, dossiers Activités nouvelles, Plan d'équipement médical et évolutions du système d'information □ Prépare les évolutions futures du Projet Médical de la Cancérologie, en lien avec le Département de Conseil en Stratégie. □ Avis sur le rapport d'activité annuel
<p>Directeur référent Mme Lénaïck TANGUY</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Soutien opérationnel au fonctionnement de l'IC HCL et définition des outils de pilotage □ Participe à la mise en œuvre du Programme de travail □ Assure les relations d'ordre administratif avec les structures internes et partenaires extérieurs 	

Direction Générale IC HCL

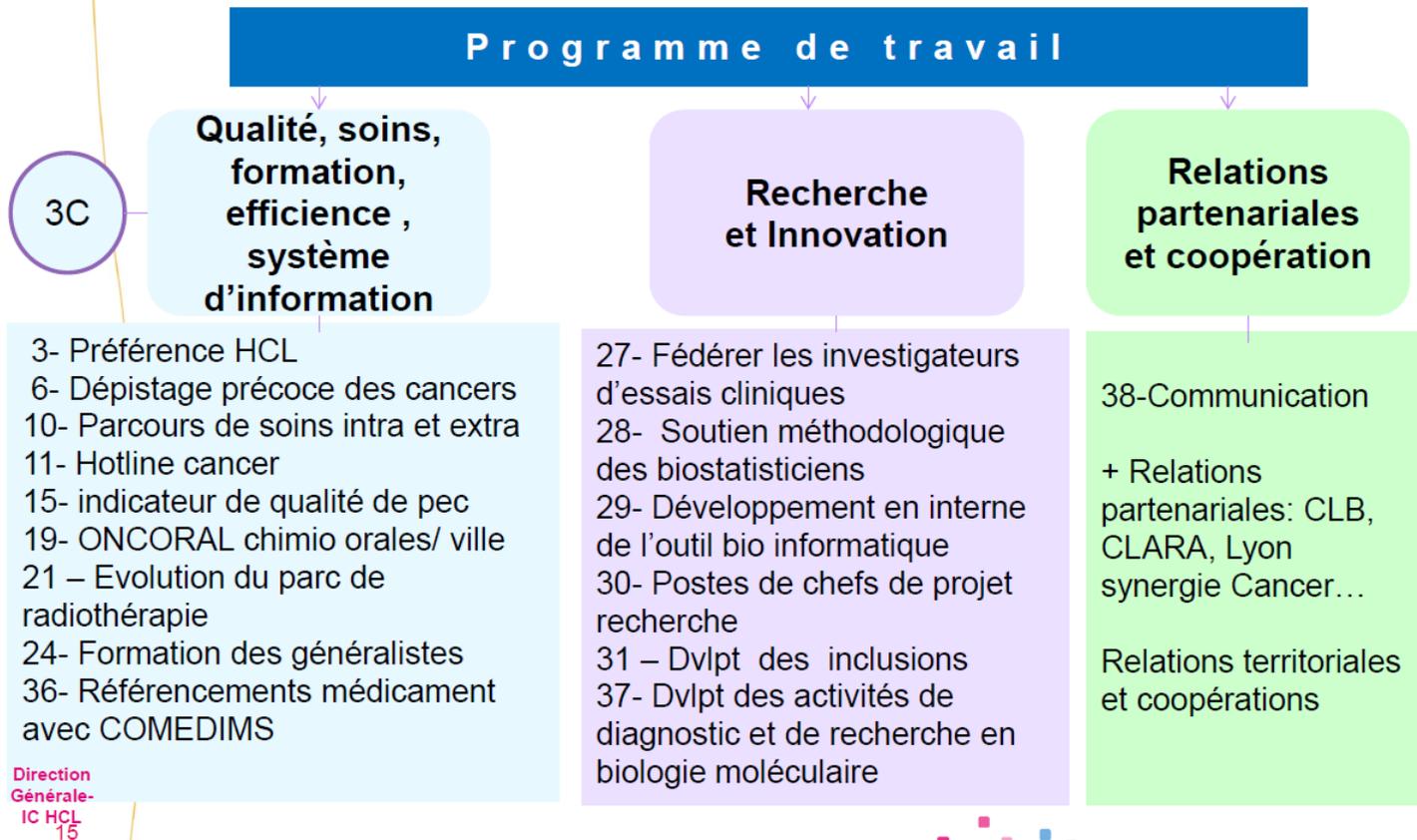


IC HCL
Institut de Coopération
des Hospices Civils de Lyon

IC-HCL: une initiative structurante ...



La conduite du programme de travail



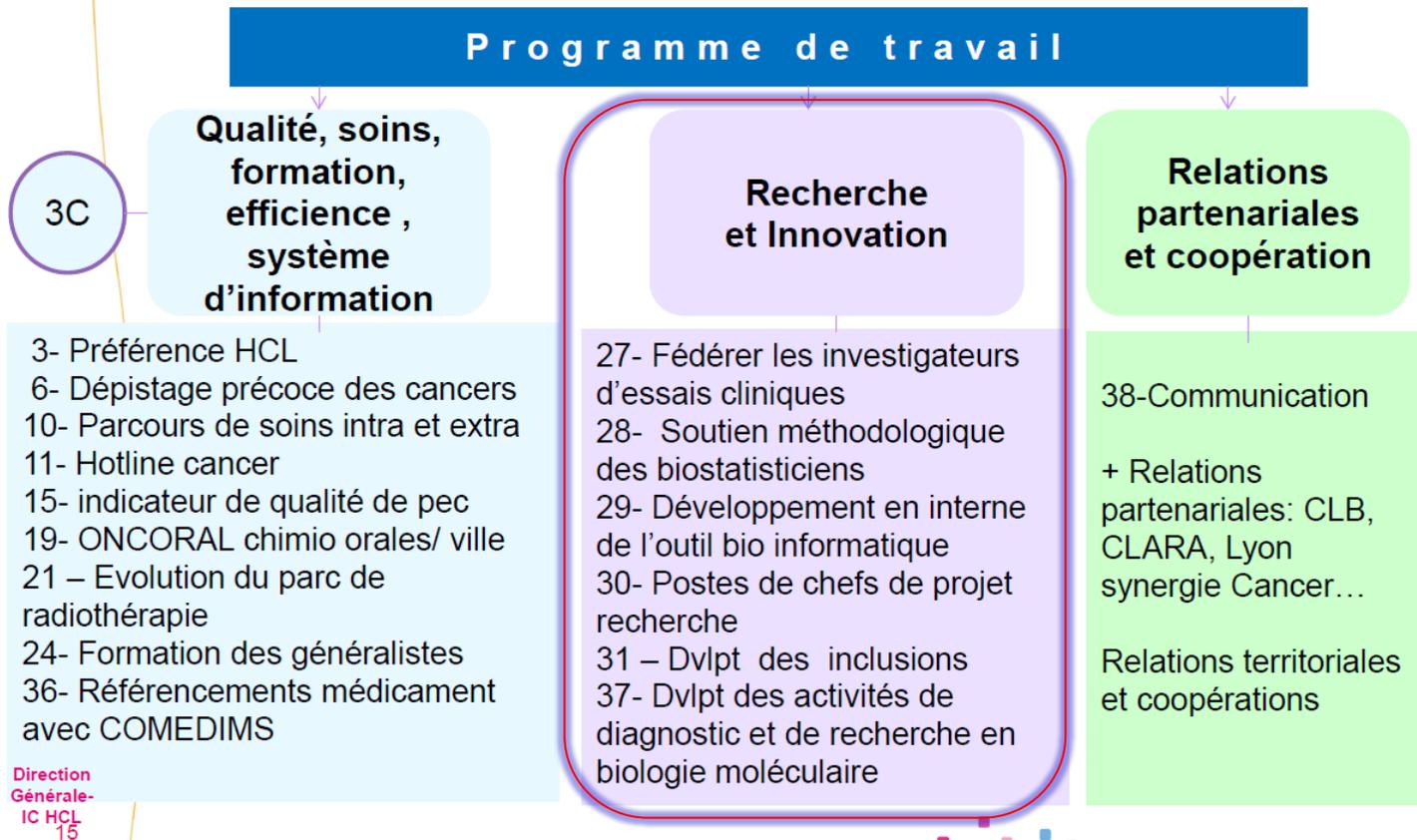


IC-HCL
Institut de Coopération
des Hospices Civils de Lyon

IC-HCL: une initiative structurante ...



La conduite du programme de travail



Groupe de réflexion Thinktank anté, notre engagement



Imaginons ...



GHS

GHN

GHE

HEH

DRCI

CRC

PLATEFORME DE RECHERCHE CLINIQUE avec des CHEFS DE PROJETS transversaux

Groupe consultatif de médecins investigateurs, pharmaciens, ARCs, IDE recherche +/- industriels

Lisibilité

Interne:
Répartition/lisibilité
des essais cliniques

Externe: Publicité à
l'extérieur/relations
extérieures

Aide aux services transversaux

Anapath

Radiologie

Aide aux cliniciens investigateurs

Moyens statistiques

Moyens
bioinformatiques

Veille/aide pour
appels d'offre

Aide à l'inclusion

Pool d'IDE de
recherche

Pool d'ARCs



Imaginons ...



A

Essais phase 2-3-4

B

...

A large blue rounded rectangle containing two rows of 3D character images. Row A has five images: a small character with arms out, a medium character with arms out, a large character with arms out, a small character with arms out, and three small characters with arms out. Row B has four small characters with arms out and one large character with arms out. A blue speech bubble tail points to the right from the large character in row B. A circle with three dots is at the bottom left.



Plateforme de Recherche Clinique Transversale



Pr Gilles FREYER, Directeur Médical
Mme Lenaïck TANGUY, Directrice référente

**Qualité , soins, formation ,
efficacité, système
d'information**

Pr Pierre-Jean SOUQUET
Oncologue thoracique GHS
Mme Lenaïck TANGUY,
Directrice adj. du département de
Conseil en Stratégie des HCL

**Recherche et
Innovation**

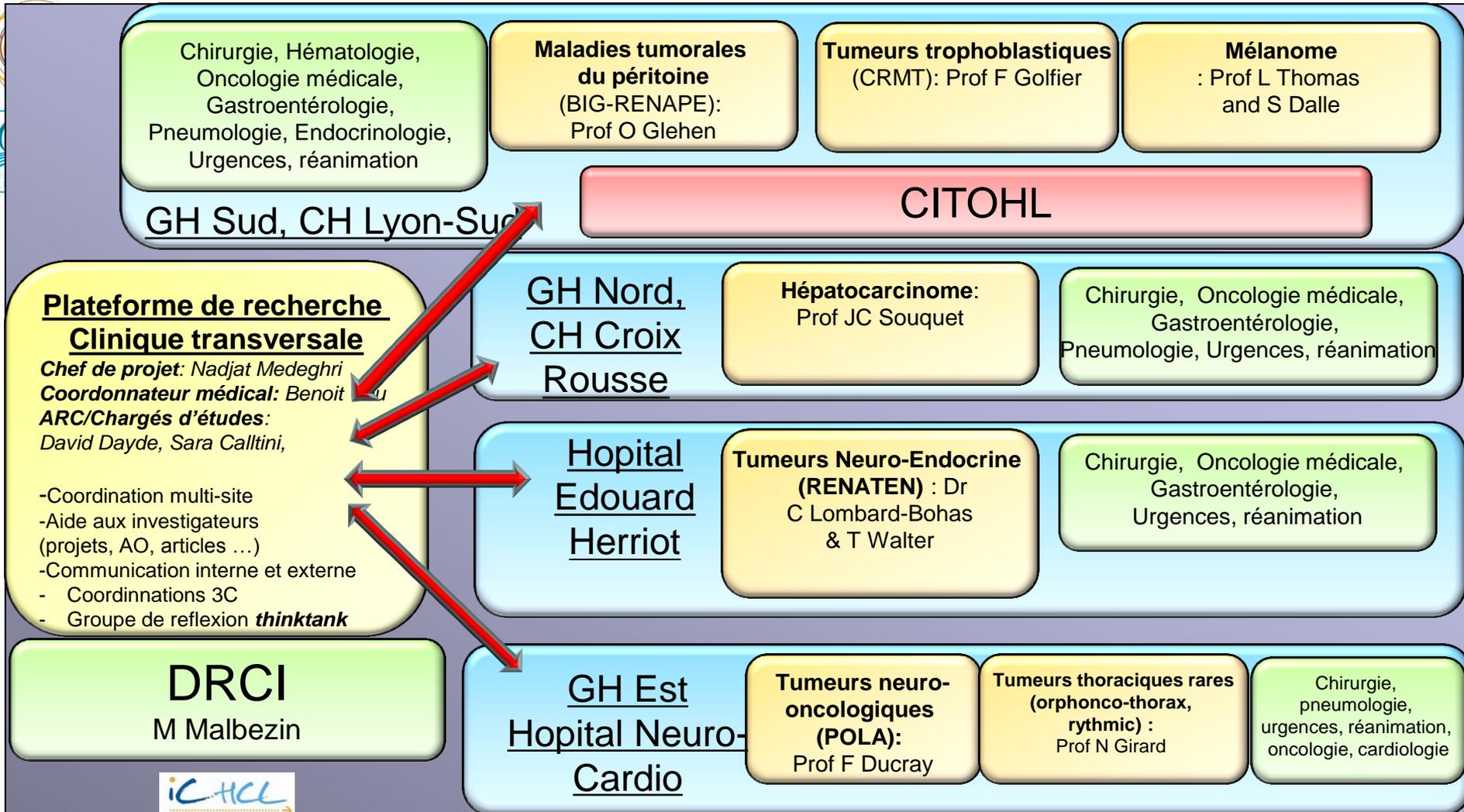
Pr Nicolas GIRARD
Oncologue thoracique
GHE
Mme Muriel MALBEZIN
Directrice de la
Recherche des HCL

**Relations partenariales
et coopération**

Pr Véronique TRILLET
LENOIR -Oncologue
M Bruno BARRAL
Directeur Général Adjoint
des HCL

Plateforme transversale de recherche clinique
Dr Benoit YOU, Oncologue "groupe Thinktank"
Mme Nadjat MEDEGHRI, Chef de projet coordonnateur
(Depuis avril 2015)

Après l'IC-HCL





ICMCL
Institut de Coopération
des Médecins, Chirurges et Laboratoire



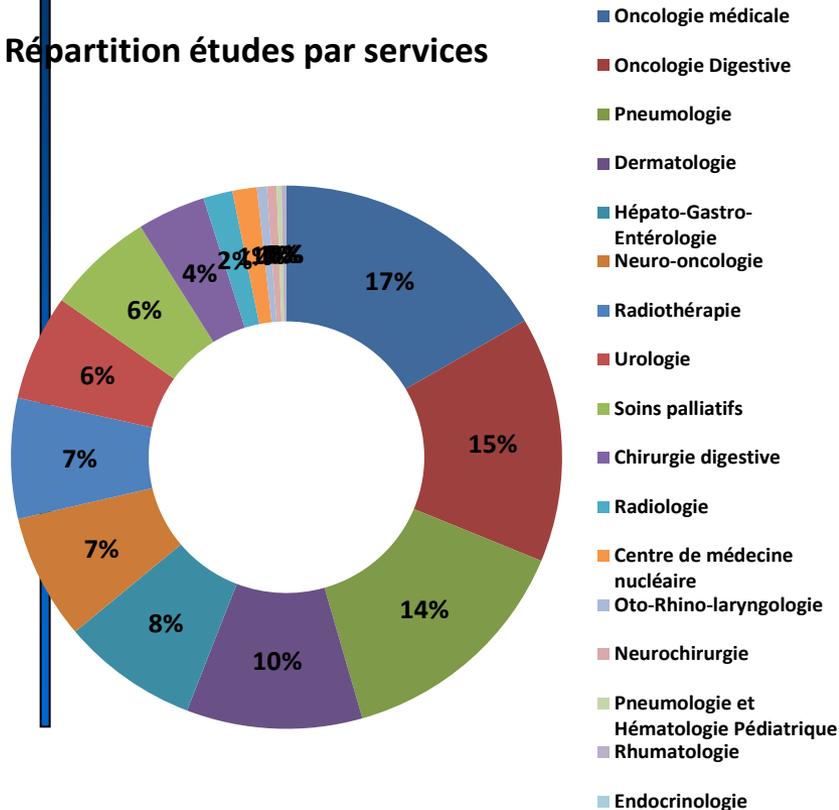
Résultats

- Appels d'offre
 - En cours:
 - Confidentiel
 - Obtenus
 - AVIESAN ITMO-Cancer : Hétérogénéité tumorale 1,3 M€ en partenariat avec l'IAB (Prof P Hainaut/Pr Glehen)
 - PDC du CLARA 2016: SENCIRTEG culture de CTCs 300 K€ (Dr D Maillet) en partenariat entreprise/ /financement Métropole de Grenoble/Région AURA.
 - Ligue contre le cancer: CIRCAN LUNG2 (Dr S Couraud) 44K€
- Etudes
 - Essais multisites en gastroentérologie, gynécologie ...
 - Conception d'essai clinique BOLD
- Projet de registre du cancer locorégional: **RECAP AURA** : « Registre hospitalier des Cancers de Patients en Auvergne- Rhône-Alpes » (Dr J Peron)
- Projets de communication internes

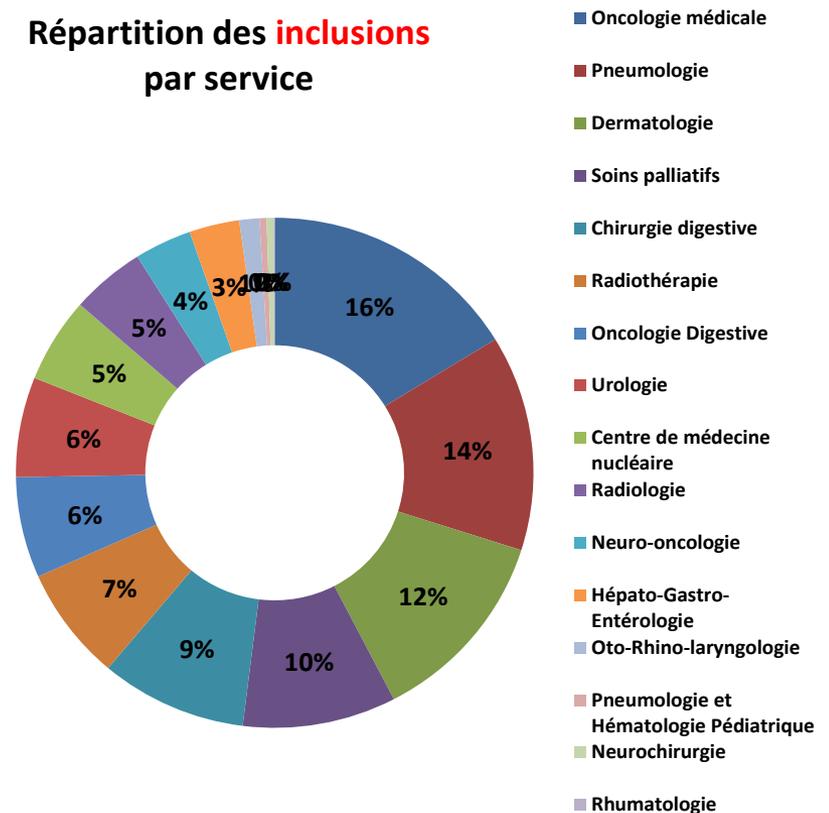
Recueil des données d'activité

Répartition par service dans les études en tumeurs solides

Répartition études par services



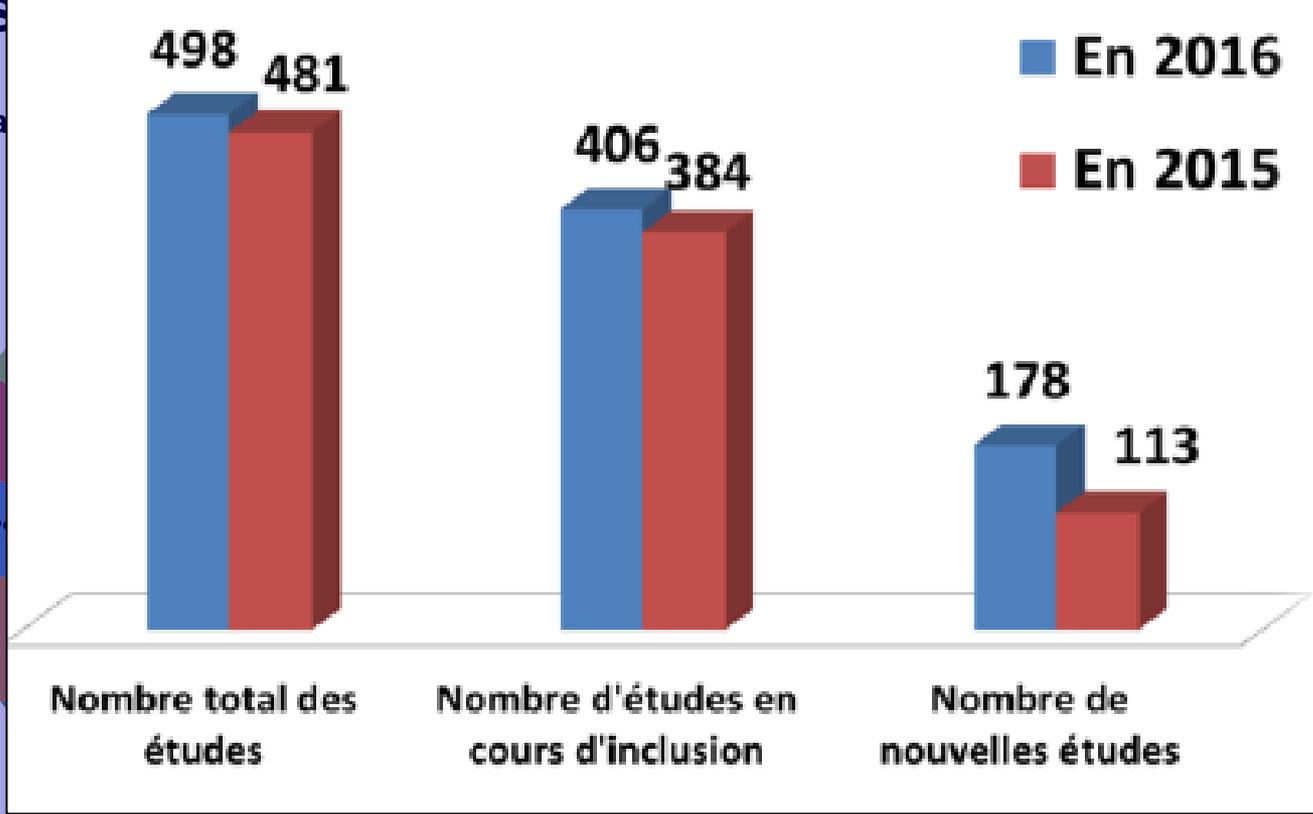
Répartition des **inclusions** par service



Recueil des données d'activité

GRAPHIQUE :

Nombre d'études en cours, des nouvelles études et des RBM médicament en 2015 et 2016



meurs

- Oncologie médicale
- Pneumologie
- Dermatologie
- Soins palliatifs
- Chirurgie digestive
- Radiothérapie
- Oncologie Digestive
- Urologie
- Centre de médecine nucléaire
- Radiologie
- Neuro-oncologie
- Hépto-Gastro-Entérologie
- Oto-Rhino-laryngologie
- Pneumologie et Hématologie Pédiatrique
- Neurochirurgie
- Rhumatologie

- Rhumatologie
- Endocrinologie

Hôpitaux Civils de Lyon
iCHCL
Institut de Coopération des Hôpitaux Civils de Lyon
UNIVERSITÉ DE LYON



CITOHL

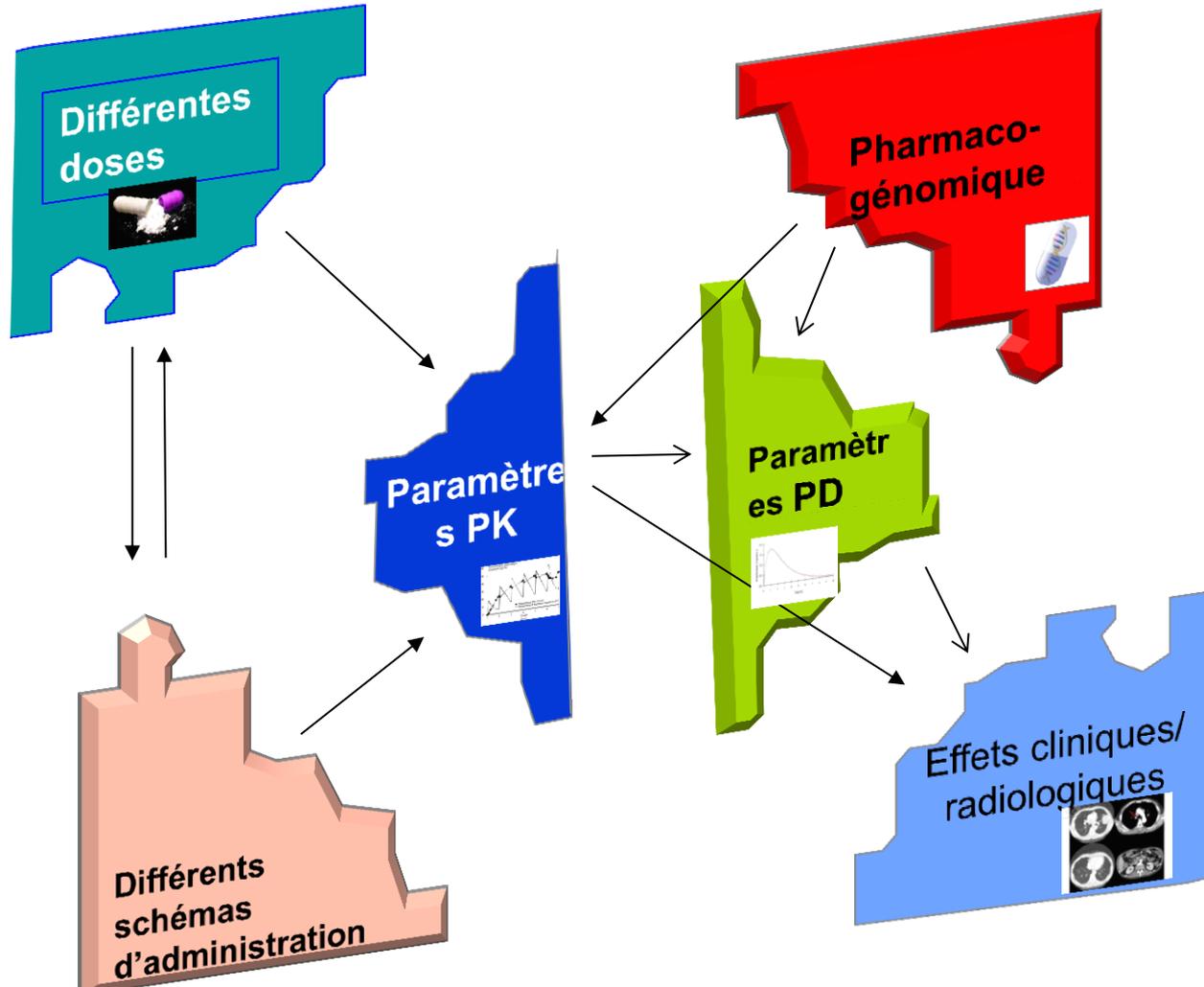
Une unité d'essais cliniques de phase précoce

CITOH

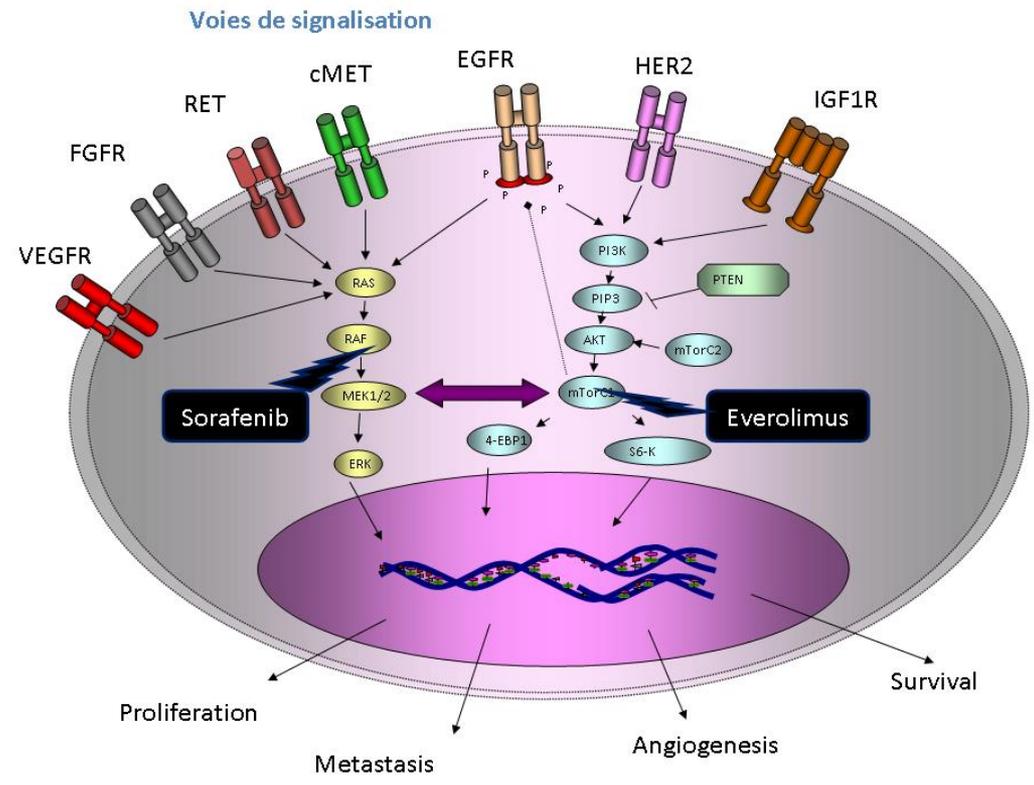
Unité d'essais cliniques de phase précoce (phase I et II) en oncologie médicale et hématologie

- Dirigée par le Prof G Salles
- Labélisée par l'INCa en 2010 et reconduit en 2015
 - Composition: 8 investigateurs, 3 infirmières de recherche, 10 ARCs, 2 pharmaciens
 - 14 lits dédiés
- Essais industriels ou académiques
 - Conception académique, collaborations avec start-up ...
 - Mise en œuvre
 - Communication

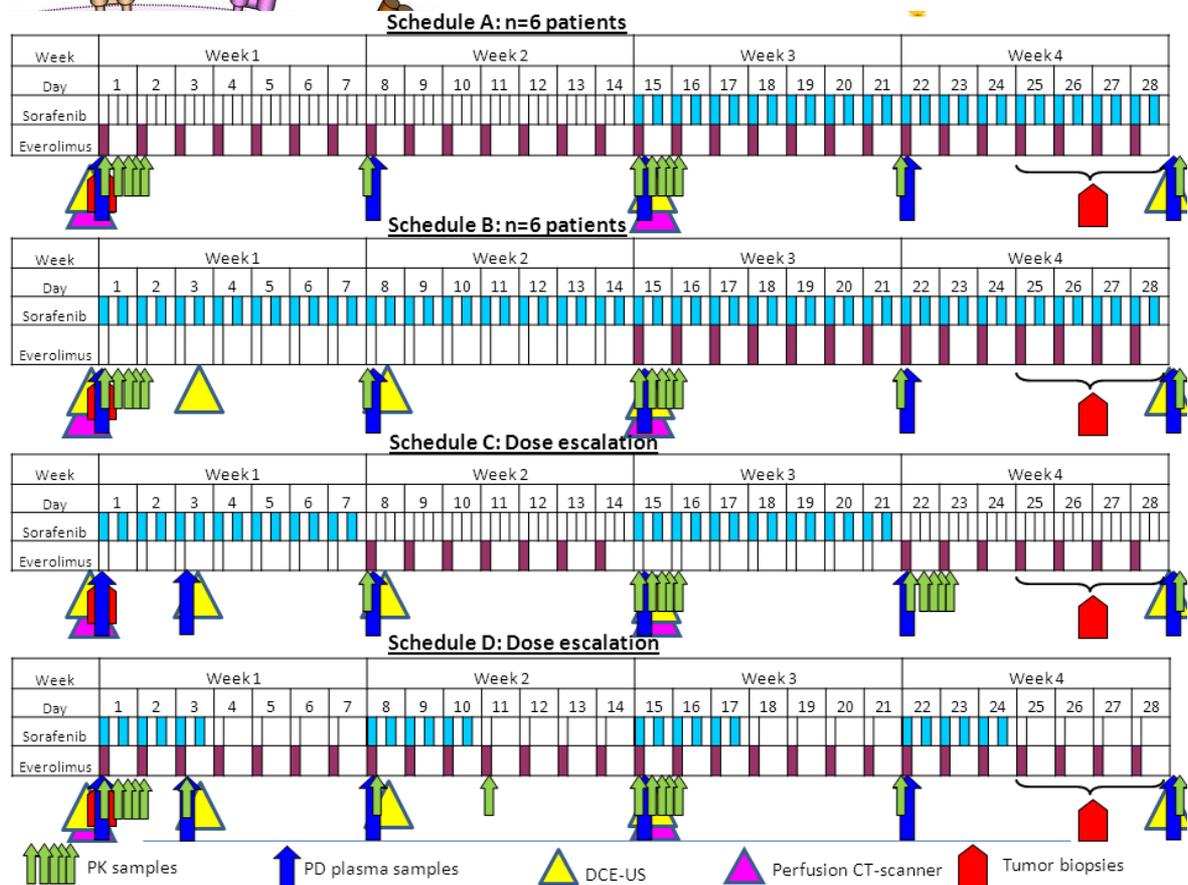
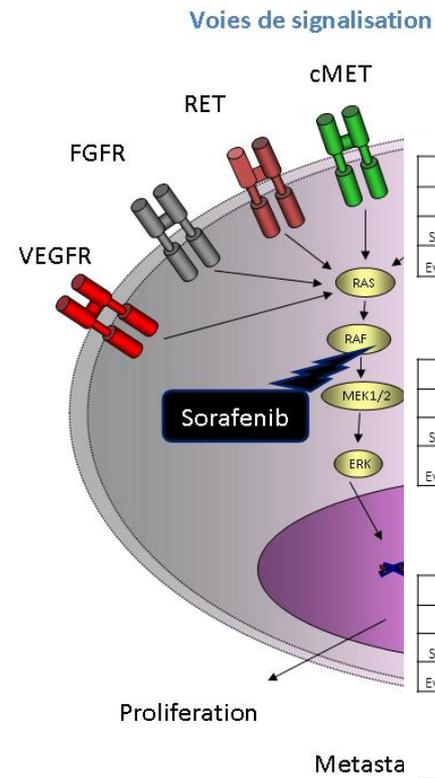
Design des essais cliniques



Exemple d'essai « maison »



Exemple d'essai « maison »

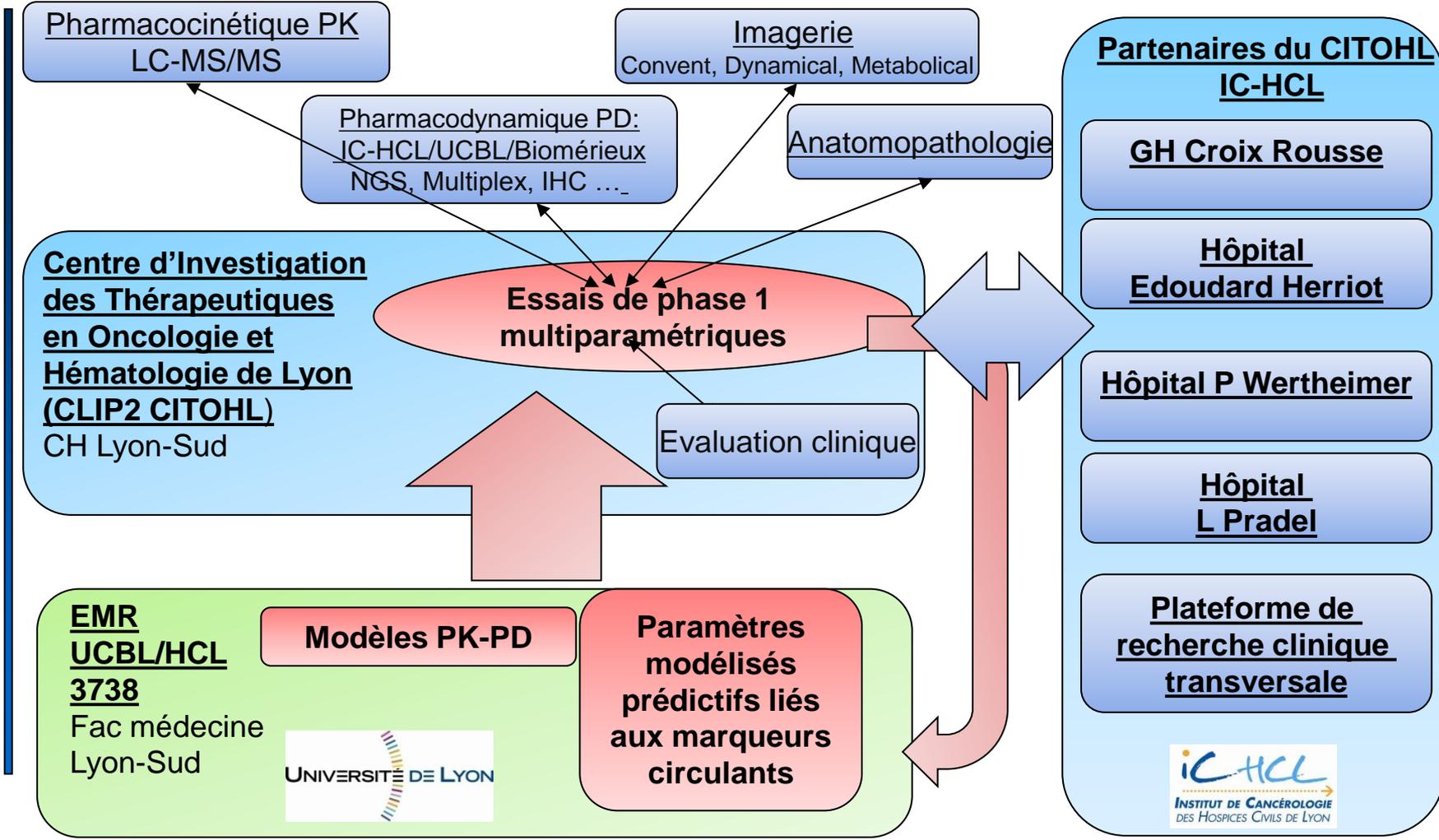




IC-HCL
Institut de Cancérologie
des Hospices Civils de Lyon

Structuration générale de L'Institut de Cancérologie des Hospices Civils de Lyon pour optimiser la recherche clinique transversale

UNIVERSITÉ DE LYON



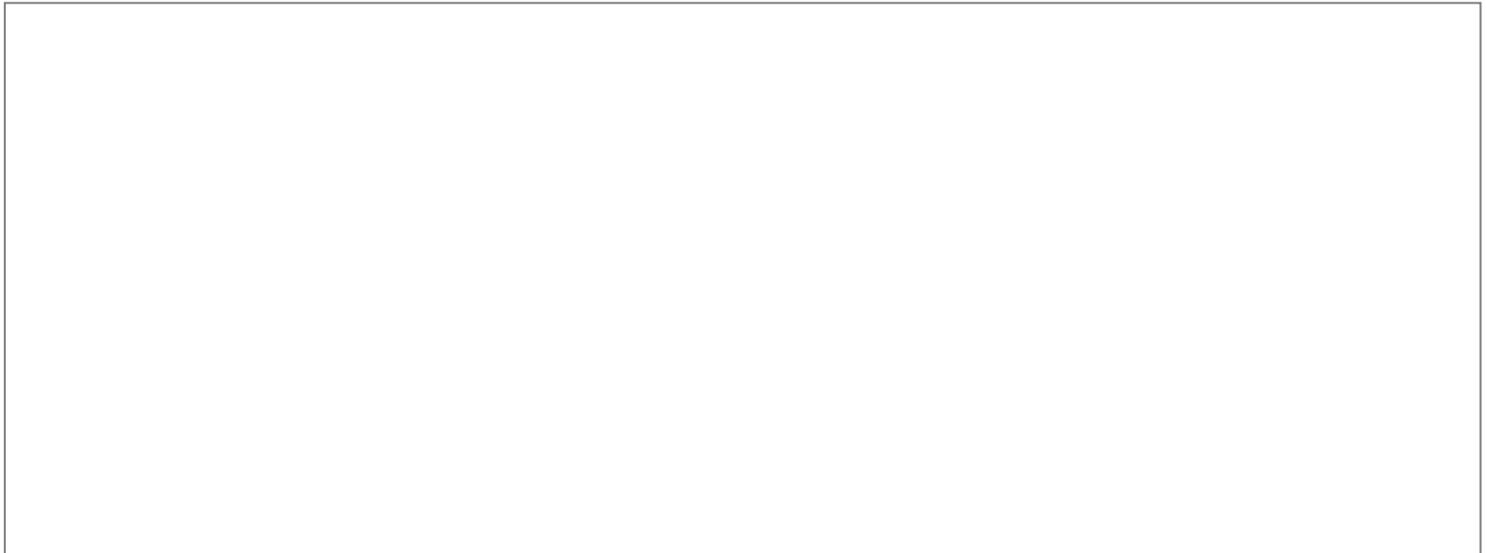


ICMCL
Institut de Coagulation
des Hôpitaux Civils de Lyon



Résultats en 2016

- 1 essai clinique de phase I financé par INCA CLIP2
- 1 PHRC interrégional IPOXA
- Nombreux essais cliniques académiques en hématologie (LYSARC) ou oncologie
- Nombreuses publications

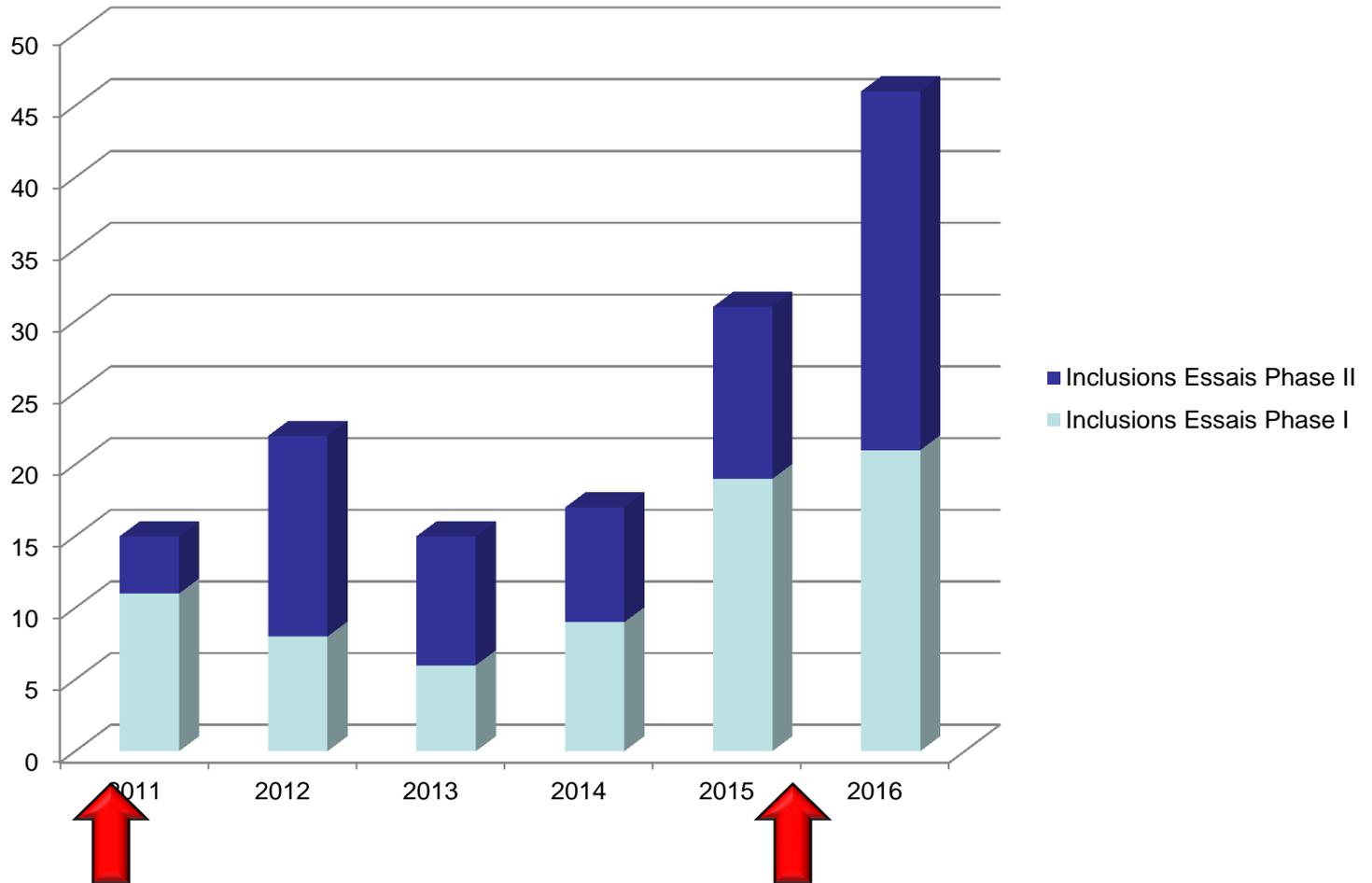




ICMCL
Institut de Coeur et de
des Hospices Civils de Lyon



Une acticité en croissance



Label CLIP2 no 1

Label CLIP2 no 2

Au total: IC-HCL

- Initiative structurante sans précédent
- Guichet unique facilitateur
- Enviée et imitée...
- Image positive pour les collaborateurs
 - Extérieurs
 - Internes

⇒ *Tout le monde en profite*
- Retour sur investissement attendus, et déjà observés
- Défis réels pour l'avenir





IC-HCL
Institut de Cancérologie
des Hospices Civils de Lyon

UNIVERSITÉ DE LYON



Pour NOUS contacter

- Dr Benoit You, MD, PhD
 - Institut de Cancérologie des Hospices Civils de Lyon (IC-HCL)
 - Centre d'Investigation de Thérapeutiques en Oncologie et Hématologie de Lyon (CITOHL) / Lyon Investigational Center for Treatments in Oncology and Hematology

<https://www.youtube.com/watch?v=KU1816YEHdo>

 - EMR UCBL/HCL 3738
 - <http://www.pols-phase1.eu/>
 - Tel: +33.(0)4.78.86.43.18
 - Fax: +33.(0)4.78.86.43.56
 - Email: benoit.you@chu-lyon.fr
- Nadjat Medeghri
 - Plateforme Transversale de Recherche Clinique
 - Institut de Cancérologie des Hospices Civils de Lyon (IC-HCL)
 - Email : nadjat.medeghri@chu-lyon.fr
 - Tél : 04.78.86.41.18 / 04.26.23.59.57