

# Le Centre d'Investigation Clinique (CIC) de Toulouse



**Hôpital Pierre-Paul Riquet**  
Hall D - 2<sup>e</sup> étage  
**Hôpital Purpan**  
Place du Dr Baylac - Toulouse  
TSA 40031 - 31059 Toulouse CEDEX 9



## CONTACT

cic.1436@inserm.fr

0561779103

## CHIFFRES CLÉS

# 261

**Protocoles de 2009 à 2014**

dont **105** protocoles académiques

dont **156** protocoles financés par des industriels

# 310

**Publications**

dont **103** IF > 5; **39** IF > 10

## PRÉSENTATION

Le CIC de Toulouse est une structure mixte (CHU/Inserm/université) entièrement dédiée à la recherche clinique. Créé en 1994 et renouvelé tous les 4 ans après évaluation par les instances nationales, il a désormais près de 25 ans d'expérience dans le domaine de la recherche clinique. Le CIC est accessible aux investigateurs de toutes origines pour une recherche académique ou industrielle. Il peut les accompagner tout au long de l'essai clinique, de la conception à la réalisation et à la communication des résultats. Il leur apporte savoir-faire et plus valeur.

Les essais peuvent porter sur des volontaires sains ou des patients dans des thèmes et domaines variés: physiologie, physiopathologie, génétique, recherche thérapeutique, biothérapie, épidémiologie...

Une équipe professionnelle en recherche clinique (médicale et paramédicale, chefs de projets et ARC), des locaux et

des équipements (8 lits) dédiés et autorisés pour l'accueil des volontaires sains ou des malades, permettent de réaliser les protocoles dans le cadre d'une démarche qualité, conformément à la réglementation française (bonnes pratiques cliniques).

## RÔLE ET EXPERTISE

- ✕ **Faciliter le développement et le rayonnement de la recherche clinique** impliquant des patients et/ou des volontaires sains, dans le respect des contraintes réglementaires
- ✕ **Favoriser les interactions entre la recherche fondamentale et la recherche clinique**
- ✕ **Assurer un soutien dans le développement de la qualité en recherche clinique**
- ✕ **Participer à la formation** des médecins, pharmaciens, chercheurs et professions paramédicales à la recherche clinique.

## APPUI À LA RÉALISATION

### Dans le cadre d'une démarche qualité

- ✕ Étude de la faisabilité et aide au recrutement (fichiers de volontaires sains, lien avec des réseaux)
- ✕ Réalisation de l'investigation (planification, logistique générale sur site ou délocalisée: gestion des visites, accueil des sujets en consultation ou hospitalisation)
- ✕ Évaluation et suivi médical des volontaires pendant l'étude
- ✕ Gestion du circuit des unités thérapeutiques (en lien avec la Pharmacie)
- ✕ Gestion des prélèvements, de l'analyse pré-analytique, du stockage temporaire et de l'envoi des échantillons biologiques
- ✕ Réalisation de techniques d'exploration spécifiques (savoir-faire acquis ou formation à de nouvelles techniques en fonction des études)
- ✕ Recueil des données (cahiers d'observation papier, eCRFs)
- ✕ Archivage.

## ORGANISATION

### Le CIC de Toulouse

(coordonnateur: Pr O. Rascol;  
médecin délégué: Dr C. Thalamas)

#### est composé de deux modules thématiques :

✕ le **module plurithématique** avec quatre axes thématiques majeurs:

- **neurosciences et psychiatrie** (co-responsables: Pr O. Rascol et Pr J. Pariente);
- **cardio-métabolique** (responsable: Pr P. Gourdy);
- **pédiatrie** (responsable: Pr J-P. Salles);
- **pharmaco-épidémiologie** (responsable: Dr M. Lapeyre-Mestre).

✕ le **module biothérapies** (coordonnateur du module: Pr L. Buscaïl; médecin délégué du module: Pr J. Roncalli).

Le CIC est ouvert à d'autres thématiques de recherche en fonction des demandes des investigateurs.

## MOYENS ET MISE EN ŒUVRE

### En amont de la réalisation des projets

Le CIC aide au montage de projets, plus particulièrement ceux portant sur les thématiques du CIC (neurosciences, métabolisme):

- ✕ expertise méthodologique: conception et écriture de protocoles, cahiers d'observation, notes d'information, consentements, brochure investigateur, DME;
- ✕ expertise pour l'évaluation financière et la recherche de financement;

✕ expertise dans les procédures réglementaires générales ou spécifiques aux essais chez les enfants ou aux thérapies innovantes (lien avec le promoteur);

✕ accès à des partenaires, publics ou privés, nationaux ou internationaux (lien avec le réseau des CIC, FCRIN, les industriels).

### Pour la réalisation des études

✕ Une plateforme d'investigation autorisée pour l'accueil de volontaires sains ou de patients adultes est mise à disposition: 500 m<sup>2</sup> à l'hôpital Pierre-Paul Riquet (8 lits d'investigation, 1 laboratoire pré-analytique pour la gestion d'échantillons biologiques); 30 professionnels sur site, entièrement dédiés et formés à la recherche clinique (médecins investigateurs, infirmières, aide-soignante, neuropsychologue, TEC labo, coordonnateurs et ARC cliniques, statisticien, secrétaires...).

✕ Une équipe de coordonnateurs (trices) pour les essais académiques multicentriques.

✕ Une unité d'investigation pédiatrique au sein de l'hôpital des Enfants (12 professionnels assurent la gestion des protocoles pédiatriques).

✕ Un bureau d'étude Biothérapies au CHU de Rangueil (4 professionnels accompagnent les études de biothérapie).

✕ Des équipes mobiles (médecins, IDE, ARC...) peuvent être délocalisées dans les services pour les besoins des études.

### Pour la valorisation scientifique des études

✕ Un data manager pour la gestion des données et une statisticienne pour l'analyse des données.



## LES +

Autorisation de lieu (volontaires sains, phases précoces, first in man)

Service à la carte selon les besoins des investigateurs

Sécurité des patients et des volontaires

Qualité des données

Coordination d'essais académiques nationaux

Démarche qualité

## MOTS-CLÉS CIC 1436

- Essais de recherche clinique
- Plateformes d'investigation
- Soutien démarche qualité
- Formation à la recherche clinique

## POUR EN SAVOIR +

[www.chu-toulouse.fr/-centre-d-investigation-clinique-cic-1436](http://www.chu-toulouse.fr/-centre-d-investigation-clinique-cic-1436)

## CENTRE D'INVESTIGATION CLINIQUE (CIC)

### VOS CONTACTS

	Coordonnateur du CIC	Olivier RASCOL	<a href="mailto:olivier.rascol@univ-tlse3.fr">olivier.rascol@univ-tlse3.fr</a>
	Médecin délégué du CIC	Claire THALAMAS	<a href="mailto:claire.thalamas@inserm.fr">claire.thalamas@inserm.fr</a>
<b>Plurithématiques adulte</b>	Chef de projet et Responsable des Opérations cliniques	Pascale GAUTEUL	<a href="mailto:pascale.gauteul@inserm.fr">pascale.gauteul@inserm.fr</a>
	Responsable de l'axe Pédiatrie	Jean-Pierre SALLES	<a href="mailto:salles.jp@chu-toulouse.fr">salles.jp@chu-toulouse.fr</a>
<b>Plurithématiques enfant</b>	Chef de projet Pédiatrie	Françoise CONTE-AURIOL	<a href="mailto:auriol.f@chu-toulouse.fr">auriol.f@chu-toulouse.fr</a>
	Coordonnateur du module Biothérapies	Louis BUSCAÏL	<a href="mailto:buscail.l@chu-toulouse.fr">buscail.l@chu-toulouse.fr</a>
<b>Biothérapies</b>	Médecin délégué du module Biothérapies	Jérôme RONCALLI	<a href="mailto:roncalli.j@chu-toulouse.fr">roncalli.j@chu-toulouse.fr</a>
	Chef de projet Biothérapies	Fabian GROSS	<a href="mailto:gross.f@chu-toulouse.fr">gross.f@chu-toulouse.fr</a>