

# CARMEN - REGISTRE DES CYTOPENIES AUTO-IMMUNES EN MIDI-PYRENEES

Responsable(s) :Moulis Guillaume, UMR INSERM-Université de Toulouse 1027, équipe 6  
Adoue Daniel

Date de modification : 10/11/2017 | Version : 2 | ID : 5294

## Général

### Identification

Nom détaillé REGISTRE DES CYTOPENIES AUTO-IMMUNES EN MIDI-PYRENEES

Sigle ou acronyme CARMEN

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) CNIL n°2012-438 ; CCTIRS n°12.067

### Thématiques générales

Domaine médical Hématologie  
Immunologie

Pathologie, précisions purpura thrombopénie immunologique, anémie hémolytique auto-immune

Déterminants de santé Iatrogénie  
Produits de santé

Mots-clés cytopénies auto-immunes, anémie hémolytique auto-immune, pharmacoépidéiologie, registre, épidémiologie, purpura thrombopénique immunologique

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Moulis

Prénom Guillaume

Adresse Faculté de Médecine, 37 allées Jules Guesde 31000 Toulouse

Téléphone + 33 (0)5 61 77 96 78

Email moulis.g@chu-toulouse.fr

Laboratoire UMR INSERM-Université de Toulouse 1027, équipe 6

Organisme	INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche
Nom du responsable	Adoue
Prénom	Daniel
Email	adoue.d@chu-toulouse.fr
<b>Collaborations</b>	
Participation à des projets, des réseaux, des consortiums	Oui
Précisions	Filière MaRIH
<b>Financements</b>	
Financements	Mixte
Précisions	Appel d'offre Local du CHU de Toulouse ; société nationale française de médecine interne ; CSL Behring ; Novartis
<b>Gouvernance de la base de données</b>	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	Toulouse university hospital
Statut de l'organisation	Secteur Public
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale
Statut de l'organisation	Secteur Public
Existence de comités scientifique ou de pilotage	Oui
<b>Contact(s) supplémentaire(s)</b>	
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Type de base de données</b>	
Type de base de données	Registres de morbidité
Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon	A partir du début de l'étude et pour une durée indéfinie, le médecin investigateur devra prospectivement inclure tous les patients de son centre correspondant aux critères d'inclusion

## Objectif de la base de données

**Objectif principal** Décrire l'épidémiologie du purpura thrombopénique immunologique et de l'anémie hémolytique auto-immune au niveau de la région Midi-Pyrénées chez les patients adultes en vie réelle : taux d'incidence, caractéristiques clinico-biologiques des patients, modalités de prise en charge diagnostiques et thérapeutiques, balance bénéfice-risque des traitements.

**Critères d'inclusion**

- âge de 18 ans ou plus
- consultation ou hospitalisation avec pose d'un diagnostic de purpura thrombopénique immunologique ou d'anémie hémolytique auto-immune
- non opposition de participer à l'étude
- suivi dans la région Midi-Pyrénées

## Type de population

**Age**

- Adulte (19 à 24 ans)
- Adulte (25 à 44 ans)
- Adulte (45 à 64 ans)
- Personnes âgées (65 à 79 ans)
- Grand âge (80 ans et plus)

**Population concernée** Sujets malades

**Pathologie**

- D69 - Purpura et autres affections hémorragiques
- D59 - Anémie hémolytique acquise

**Sexe**

- Masculin
- Féminin

**Champ géographique** Régional

**Régions concernées par la base de données** Languedoc-Roussillon Midi-Pyrénées

**Détail du champ géographique** Midi-Pyrénées (Occitanie Ouest)

## Collecte

### Dates

**Année du premier recueil** 2013

**Année du dernier recueil** 2023

## Taille de la base de données

Taille de la base de données (en nombre d'individus)	< 500 individus
Détail du nombre d'individus	298 au 31/12/2016
<b>Données</b>	
Activité de la base	Collecte des données active
Type de données recueillies	Données cliniques Données déclaratives Données paracliniques Données biologiques
Données cliniques, précisions	Dossier clinique Examen médical
Détail des données cliniques recueillies	terrain, maladie, événements
Données déclaratives, précisions	Auto-questionnaire papier
Détail des données déclaratives recueillies	qualité de vie (facultatif)
Données paracliniques, précisions	bilan initial étiologique puis hémogramme et dunes d'hémolyse si AHA1 au cours du suivi
Données biologiques, précisions	bilan initial étiologique puis selon événement dans le suivi
Existence d'une bibliothèque	Non
Paramètres de santé étudiés	Événements de santé/morbidité Événements de santé/mortalité Consommation de soins/services de santé Qualité de vie/santé perçue
Consommation de soins, précisions	Hospitalisation Consultations (médicales/paramédicales) Produits de santé
Qualité de vie/santé perçue, précisions	SF-36
<b>Modalités</b>	
Mode de recueil des données	Les formulaires de suivi seront remplis par les médecins investigateurs lors de chaque consultation ou hospitalisation du patient dans le centre de l'investigateur

Procédures qualité utilisées	vérification par ARC
Suivi des participants	Oui
Modalités de suivi des participants	Suivi par contact avec le médecin référent ? traitant
Détail du suivi	Sur 10 ans puis potentiellement pérenne
Appariement avec des sources administratives	Oui
Sources administratives appariées, précisions	SNIIR-AM (pour évaluer l'exhaustivité)

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

Lien vers le document [published\\_article.pdf](#)

Description protocole

Lien vers le document [Moulis\\_et\\_al-2017-American\\_Journal\\_of\\_Hematology.pdf](#)

Description épidémiologie du PTI

### Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition) Voir le responsable [moulis.g@chu-toulouse.fr](mailto:moulis.g@chu-toulouse.fr)  
[registre.carmen@chu-toulouse.fr](mailto:registre.carmen@chu-toulouse.fr) pour tout renseignement opérationnel

Accès aux données agrégées Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles Accès restreint sur projet spécifique