

# - Cohorte des Infarctus du Myocarde Aigus Traités : évaluation de la sensibilité des patients à l'ischémie-reperfusion

Responsable(s) : Mewton Nathan, CarMeN : Cardiovasculaire, Métabolisme, Diabétologie & Nutrition INSERM U1060 / Univ.Lyon1/ INRA 1235  
Ovize Michel

Date de modification : 15/04/2013 | Version : 1 | ID : 5228

## Général

### Identification

Nom détaillé Cohorte des Infarctus du Myocarde Aigus Traités : évaluation de la sensibilité des patients à l'ischémie-reperfusion

### Thématiques générales

Domaine médical Cardiologie

Déterminants de santé Produits de santé

Autres, précisions infarctus du myocarde, ischémie-reperfusion, lésions d'obstruction microvasculaire, oedème myocardique

Mots-clés sensibilité, réponse au postconditionnement, évaluation, patient

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Mewton

Prénom Nathan

Adresse GHE, Hôpital Cardiologique Louis PRADEL, 28 avenue Doyen Lépine, 69677 BRON cedex

Téléphone + 33 (0)4 72 35 71 73

Email nathan.mewton@chu-lyon.fr

Laboratoire CarMeN : Cardiovasculaire, Métabolisme, Diabétologie & Nutrition  
INSERM U1060 / Univ.Lyon1/ INRA 1235

Organisme INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche

Nom du responsable Ovize

Prénom	Michel
Collaborations	
Financements	
Financements	Publique
Précisions	Réseau de recherche clinique et en santé des populations 2010
<b>Gouvernance de la base de données</b>	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale
Statut de l'organisation	Secteur Public
<b>Contact(s) supplémentaire(s)</b>	
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Type de base de données</b>	
Type de base de données	Bases de données issues d'enquêtes
Base de données issues d'enquêtes, précisions	Etudes de cohortes
Origine du recrutement des participants	Via une sélection de services ou établissements de santé
Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle	Non
<b>Objectif de la base de données</b>	
Objectif principal	L'objectif général de ce projet est l'évaluation de la sensibilité des patients à l'ischémie-reperfusion (taille de l'infarctus du myocarde, lésions d'obstruction microvasculaire, oedème myocardique) et de la réponse au postconditionnement (ischémique ou pharmacologique) en fonction : - de leurs caractéristiques cliniques : comorbidités (diabète, hypertension, tabagisme, hérédité, ischémie pré-existante) - des biomarqueurs identifiés ou à identifier (ex : Interleukine 17, l'angiopoïétine like-4, cyclophiline D)
Critères d'inclusion	Tous les patients admis à l'unité de soins intensifs

cardiologique de l'Hôpital Cardiologique Louis Pradel (Unité 51, Professeur Eric Bonnefoy- Cudraz) pour infarctus du myocarde avec sus-décalage du segment ST.

## Type de population

Age  
Adulte (25 à 44 ans)  
Adulte (45 à 64 ans)  
Personnes âgées (65 à 79 ans)

Population concernée  
Sujets malades

Sexe  
Masculin  
Féminin

Champ géographique  
Local

Régions concernées par la base de données  
Auvergne Rhône-Alpes

Détail du champ géographique  
Lyon

## Collecte

### Dates

Année du premier recueil  
2010

### Taille de la base de données

Taille de la base de données (en nombre d'individus)  
[500-1000[ individus

Détail du nombre d'individus  
565

## Données

Activité de la base  
Collecte des données active

Type de données recueillies  
Données cliniques  
Données déclaratives  
Données paracliniques

Données cliniques, précisions  
Dossier clinique

Données déclaratives, précisions  
Téléphone

Données paracliniques, précisions  
données d'imagerie cardiaque par résonance magnétique (taille d'infarctus, volumes et masse ventriculaire gauche, oedème myocardique,

obstruction microvasculaire)

Existence d'une biothèque Oui

Contenu de la biothèque  
Sérum  
Plasma  
ADN

Détail des éléments conservés plasmathèque, sérothèque et DNATHèque

Paramètres de santé étudiés  
Evénements de santé/morbidité  
Evénements de santé/mortalité

## Modalités

Mode de recueil des données Les patients ou leurs proches, et au besoin leurs médecins traitants seront contactés par appel téléphonique avec questionnaire simple sur les événements cardiovasculaires survenus depuis l'hospitalisation initiale (aspect rétrospectif de mise à jour de la cohorte) .

Suivi des participants Oui

Détail du suivi statut cardiovasculaire à 1 an

Appariement avec des sources administratives Non

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

#### Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition) En cours de définition

Accès aux données agrégées Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles Accès restreint sur projet spécifique