

# PHOENIX - Cohort on the scalable process of post traumatic stress disorders : The involvement of stress regulation systems and the role of allostatic load

Responsable(s) :Chaudieu Isabelle, Inserm U1061

Date de modification : 01/06/2020 | Version : 1 | ID : 8566

## Général

### Identification

Nom détaillé	Cohort on the scalable process of post traumatic stress disorders : The involvement of stress regulation systems and the role of allostatic load
Sigle ou acronyme	PHOENIX
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	CNIL n°1095744 (30/08/2005). CPP : PROM 7806-n°05 01 02 (01/02/2005)

### Thématiques générales

Domaine médical	Endocrinology and metabolism Psychology and psychiatry
Pathologie, précisions	Affective disorder : post traumatic stress disorder Predictive value of biological and clinical stress markers in the development of PTSD
Mots-clés	Post traumatic stress disorder, psychiatric co-morbidities, allostatic load, biologic markers, stress regulation systems, clinical research, epidemiological and prospective research, resilience, PTSD, cortisol, cohort

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable	Chaudieu
Prénom	Isabelle
Adresse	Hôpital la Colombière, 39 avenue Charles Flahault, Pavillon 42. 34093 MONTPELLIER cedex 5
Téléphone	+ 33 (0)4 99 61 45 78
Email	isabelle.chaudieu@inserm.fr
Laboratoire	Inserm U1061

Organisme INSERM

## Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums Yes

Précisions ABC of psychotraumas, Biological & clinic approches

## Financements

Financements Public

Précisions PHRC régional 2004

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Promoteur/financeur : PHRC régional CHU de Montpellier

Statut de l'organisation Secteur Public

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Coordinateur scientifique : Inserm U1061

Statut de l'organisation Secteur Public

## Contact(s) supplémentaire(s)

## Caractéristiques

### Type de base de données

Type de base de données Study databases

Base de données issues d'enquêtes, précisions Cohort study

Origine du recrutement des participants A selection of health institutions and services

Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle No

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon

- Medical and paramedical examinations
- Medicines

## Objectif de la base de données

**Objectif principal**

The main goal of the project is to study the psychological consequences of violent trauma and the predictive value of biological and clinical stress markers in the development of PTSD

The specific objectives are :

- 1) To evaluate the allostatic load level and its development over time
- 2) To evaluate the prevalence of PTSD and other psychiatric co-morbidities (as depression) on subjects who did endure severe events
- 3) To determine if the allostatic load level is in link with a chronical development of a post traumatic stress disorder

**Critères d'inclusion**

- women and men aged 18 to 75 years
- person who have experienced a traumatic event during the previous week (0 to 7 days before)
- type of events : physical assault, sexual assault, work accident, road accident, natural disaster.

## Type de population

**Age**

- Adulthood (19 to 24 years)
- Adulthood (25 to 44 years)
- Adulthood (45 to 64 years)
- Elderly (65 to 79 years)

**Population concernée**      General population

**Sexe**

- Male
- Woman

**Champ géographique**      Local

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

**Détail du champ géographique**      Montpellier and its surroundings

## Collecte

### Dates

**Année du premier recueil**      05/2005

**Année du dernier recueil**      06/2010

## Taille de la base de données

**Taille de la base de données (en nombre d'individus)**      < 500 individuals

Détail du nombre d'individus	124
<b>Données</b>	
Activité de la base	Data collection completed
Type de données recueillies	Clinical data Declarative data Biological data
Données cliniques, précisions	Medical registration
Données déclaratives, précisions	Paper self-questionnaire Face to face interview Phone interview
Données biologiques, précisions	Biological data at visit 1, 3 and 4 : - Blood samples : cholesterol, HbA1c, albumin, CRP, orosomuroid - Urine samples : cortisol, adrenaline, norepinephrine
Existence d'une biothèque	Yes
Contenu de la biothèque	Serum
Détail des éléments conservés	1 ml of serum by subject
Paramètres de santé étudiés	Health event/morbidity Health care consumption and services Others
Consommation de soins, précisions	Medical/paramedical consultation Medicines consumption
Autres, précisions	Resilience Predictive biological markers
<b>Modalités</b>	
Mode de recueil des données	- Resilience - Predictive biological markers
Nomenclatures employées	DSM IV
Suivi des participants	Yes
Détail du suivi	- Visit 1 (day 1) : clinical psychiatric examination, blood and urine samples, psychometric measures , self and administrated-reported scales - Visit 2 (1 month) : self and administrated-reported scales - Visit 3 (4 month) : clinical psychiatric examination, blood and urine samples, psychometric measures, self and administrated-reported scales - Visit 4 (1 year) : clinical psychiatric examination, blood and

urine samples, psychometric measures, self and administrated-reported scales

Appariement avec des sources administratives No

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22768152>

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22768152>

### Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition) contact the scientist-in-charge

Accès aux données agrégées Access on specific project only

Accès aux données individuelles Access on specific project only