

PHOENIX - Cohorte sur les processus évolutifs de l'état de stress post-traumatique: implication des systèmes de régulation du stress et rôle de la charge allostatique

Head :Chaudieu Isabelle, Inserm U1061

Last update : 06/01/2020 | Version : 2 | ID : 8566

General

Identification

Detailed name Cohorte sur les processus évolutifs de l'état de stress post-traumatique: implication des systèmes de régulation du stress et rôle de la charge allostatique

Sign or acronym PHOENIX

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation CNIL n°1095744 (30/08/2005). CPP : PROM 7806-n°05 01 02 (01/02/2005)

General Aspects

Medical area Endocrinologie et métabolisme
Psychologie et psychiatrie

Pathology (details) Recherche de marqueurs biologiques et psychologiques prédictifs du développement d'un état de stress post-traumatique

Keywords Etat de stress post-traumatique, PTSD, comorbidités psychiatriques, charge allostatique, marqueurs biologiques, cortisol, systèmes de régulation du stress, recherche clinique, recherche prospective, résilience, recherche épidémiologique, cohorte

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director Chaudieu

Surname Isabelle

Address Hôpital la Colombière, 39 avenue Charles Flahault, Pavillon 42. 34093 MONTPELLIER cedex 5

Phone + 33 (0)4 99 61 45 78

Email	isabelle.chaudieu@inserm.fr
Unit	Inserm U1061
Organization	INSERM

Collaborations

Participation in projects, networks and consortia **Oui**

Details ABC des psychotraumas, Approches Biologiques et Cliniques

Funding

Funding status **Publique**

Details PHRC régional 2004

Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible **Promoteur/financeur : PHRC régional CHU de Montpellier**

Organisation status **Public**

Sponsor(s) or organisation(s) responsible **Coordinateur scientifique : Inserm U1061**

Organisation status **Public**

Presence of scientific or steering committees **Non**

Additional contact

Main features

Type of database

Type of database **Bases de données issues d'enquêtes**

Study databases (details) **Etudes de cohortes**

Database recruitment is carried out by an intermediary **Via une sélection de services ou établissements de santé**

Database recruitment is carried out as part of an interventional study **Non**

Additional information regarding sample selection. Recrutement incident : service de Médecine légale et services d'urgences

Database objective

Main objective

Le but de notre projet est d'évaluer les conséquences psychopathologiques de traumatismes violents et de déterminer quels sont les facteurs cliniques et biologiques qui sous-tendent l'apparition et la chronicisation du trouble de stress post-traumatique.

- Objectif principal : mesurer la charge allostatique qui évalue ces dysfonctionnements d'un point de vue biologique et clinique et déterminer si cette charge est un marqueur prédictif de l'évolution chronique de l'état de stress post-traumatique.
- Objectifs spécifiques : 1) évaluer le niveau de la charge allostatique ainsi que son évolution au cours du temps chez des sujets traumatisés, 2) évaluer la prévalence d'ESPT et d'autres troubles psychiatriques comorbides (ex: dépression) chez des sujets ayant subi des événements graves et 3) déterminer si le niveau de la charge allostatique est corrélé avec l'évolution chronique de l'ESPT.

Inclusion criteria

- Femmes ou hommes de 18 à 75 ans,
- Ayant vécu, comme victime ou témoin, un événement traumatique durant la semaine précédent l'inclusion (de 0 à 7 jours avant). Type d'événement traumatique : agression physique, agression sexuelle, accident de la voie publique, accident du travail, catastrophe naturelle.

Population type

Age

Adulte (19 à 24 ans)
Adulte (25 à 44 ans)
Adulte (45 à 64 ans)
Personnes âgées (65 à 79 ans)

Population covered

Population générale

Pathology

Gender

Masculin
Féminin

Geography area

Local

French regions covered by the database

Languedoc-Roussillon Midi-Pyrénées

Detail of the geography area

Montpellier et ses environs

Data collection

Dates

Date of first collection (YYYY or MM/YYYY) 05/2005

Date of last collection (YYYY or MM/YYYY) 06/2010

Size of the database

Size of the database (number of individuals) < 500 individus

Details of the number of individuals 124

Data

Database activity Collecte des données terminée

Type of data collected
Données cliniques
Données déclaratives
Données biologiques

Clinical data (detail) Examen médical

Details of collected clinical data Consultation psychiatrique à la visite 1 et la visite 3.

Declarative data (detail)
Auto-questionnaire papier
Face à face
Téléphone

Details of collected declarative data Auto-questionnaires, hétéro-questionnaires

Biological data (detail)
Données biologiques à la visite 1, visite 3 et visite 4
:- Prélèvements sanguins : cholestérol, hémoglobine glyquée, PINI (albumine, pré-albumine, CRP, orosomucoïde)- Prélèvements urinaires 12h : cortisol, adrenaline, noradrenaline

Presence of a biobank Oui

Contents of biobank Sérum

Details of biobank content 1 ml de sérum par individu

Health parameters studied
Evénements de santé/morbidité
Consommation de soins/services de santé
Autres

Care consumption (detail)	Consultations (médicales/paramédicales) Produits de santé
Other (detail)	Résilience Biomarqueurs pronostiques d'un trouble psychiatrique post-traumatique

Procedures

Data collection method	- examens cliniques par un psychiatre : saisie manuscrite- auto-questionnaires : saisie manuel à partir d'un document papier- hétéro-questionnaires administrés par une enquêtrice : saisie informatique directe- prélèvements sanguins et urinaires par une infirmière : saisie manuscrite- mesures psychométriques (fréquence cardiaque, tension artérielle, mesure hanche/taille, poids/taille par une infirmière) : saisie manuscrite
------------------------	--

Classifications used	DSM IV
----------------------	--------

Quality procedure(s) used	Bonnes pratiques cliniques :- Utilisation de procédures et modes opératoires- Monitoring régulier- Présence d'une requête de cohérence au moment et après la saisie des données informatiques ; - Double saisie- Gestion des données manquantes : Retour au dossier source ; - Relance des sujets pour réaliser les visites de suivi ;
---------------------------	--

Participant monitoring	Oui
------------------------	-----

Details on monitoring of participants	- Visite 1- J0 ; examen clinique psychiatrique, prélèvements sanguins et urinaires, mesures psychométriques, auto-questionnaires et hétéro-questionnaires- Visite 2 - 1 mois ; auto-questionnaires et hétéro-questionnaires- Visite 3 - 4 mois ; examen clinique psychiatrique, prélèvements sanguins et urinaires, mesures psychométriques, auto-questionnaires et hétéro-questionnaires- Visite 4 - 1 an ; prélèvements sanguins et urinaires, mesures psychométriques, auto-questionnaires et hétéro-questionnaires
---------------------------------------	--

Links to administrative sources	Non
---------------------------------	-----

Promotion and access

Promotion

Link to the document	http://dx.doi.org/10.1016/j.ynstr.2016.02.002
----------------------	---

Description	Gandubert C, Scali J, Ancelin ML, Carrière I, Dupuy AM, Bagnolini G, et al. Biological and psychological
-------------	--

predictors of posttraumatic stress disorder onset and chronicity. A one-year prospective study. *Neurobiology of stress*. 2016;3:61-7.

Access

Terms of data access (charter for data provision, format of data, availability delay)

Contacter le responsable scientifique

Access to aggregated data

Accès restreint sur projet spécifique

Access to individual data

Accès restreint sur projet spécifique