

EXPRESA - EXacerbation PREDictive factors in Severe Asthma - Cohort on Predictive Exacerbation Factors in Severe Asthmatics

Responsable(s) :Magnan Antoine, UMR 915: l'Institut du thorax

Date de modification : 01/01/2020 | Version : 1 | ID : 8817

Général

Identification

Nom détaillé Cohort on Predictive Exacerbation Factors in Severe Asthmatics

Sigle ou acronyme EXPRESA - EXacerbation PREDictive factors in Severe Asthma

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) CNIL

Thématiques générales

Domaine médical Study of allergies

Déterminants de santé Genetic Medicine

Mots-clés marker, lymphocyte population, predictive factors

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Magnan

Prénom Antoine

Adresse 8 quai Moncoussu BP 70721 44007 Nantes Cedex 1

Téléphone +33 (0)2 28 08 01 26

Email antoine.magnan@univ-nantes.fr ; antoine.magnan@inserm.fr

Laboratoire UMR 915: l'Institut du thorax

Organisme CHU Nantes ; Institut national de la santé et de la recherche médicale -

Collaborations

Financements

Financements	Public
Précisions	Interregional PHRC 2007, INSERM programme Avenir
Gouvernance de la base de données	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	CHU Nantes
Statut de l'organisation	Secteur Public
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	Institut national de la santé et de la recherche médicale - Inserm
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
Objectif de la base de données	
Objectif principal	To validate exacerbation prediction in certain lymphocyte populations by comparing markers already identified (NO, EEI), based on factors that do or do not cause infection.
Critères d'inclusion	<ul style="list-style-type: none"> - Male and female; - Adult; - Severe asthmatic.
Type de population	
Age	<p>Adulthood (19 to 24 years)</p> <p>Adulthood (25 to 44 years)</p>

Adulthood (45 to 64 years)

Population concernée Sick population

Sexe Male
Woman

Champ géographique Regional

Régions concernées par la base de données Pays de la Loire

Détail du champ géographique Pays de la Loire - 6 centres.

Collecte

Dates

Année du premier recueil 2007

Année du dernier recueil 2010

Taille de la base de données

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

Détail du nombre d'individus 45

Données

Activité de la base Data collection completed

Type de données recueillies Clinical data
Declarative data

Données cliniques, précisions Medical registration

Détail des données cliniques recueillies Measurement of respiratory function.

Données déclaratives, précisions Paper self-questionnaire

Détail des données déclaratives recueillies --

Existence d'une bibliothèque No

Paramètres de santé étudiés Health event/morbidity

Modalités

Mode de recueil des données	Samples are taken, respiratory function is assessed and questionnaires are completed during each visit. Immunomonitoring is systematically carried out. Exacerbations caused by viral infections shall be documented by testing for main causal viruses. Identifying predictive exacerbation markers in severe asthmatics may subsequently allow the relevance of treatment based on these markers to be tested, with the aim to prevent exacerbations.
-----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Suivi des participants	Yes
------------------------	-----

Détail du suivi	Monthly follow-up for one year.
-----------------	---------------------------------

Appariement avec des sources administratives	No
----------------------------------------------	----

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)	Contact the person in charge.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------

Accès aux données agrégées	Access on specific project only
----------------------------	---------------------------------

Accès aux données individuelles	Access on specific project only
---------------------------------	---------------------------------