

# EXPRESA - EXacerbation PREdictive factors in Severe Asthma - Cohorte sur les facteurs prédictifs de la survenue d'exacerbations chez l'asthmatique sévère

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

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

## Général

### Identification

Nom détaillé Cohorte sur les facteurs prédictifs de la survenue d'exacerbations chez l'asthmatique sévère

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 Allergologie

Déterminants de santé Génétique  
Produits de santé

Autres, précisions Asthme

Mots-clés Facteurs prédictifs, marqueur, population lymphocytaire

### 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 Publique

Précisions PHRC interrégional 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 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

## Objectif de la base de données

Objectif principal Valider certaines populations lymphocytaires pour leur caractère prédictif des exacerbations, en les comparant aux marqueurs déjà identifiés (NO, EEI) et en fonction des facteurs déclenchant infectieux ou non.

Critères d'inclusion

- homme et femme
- adulte
- asthmatique sévère

Type de population	
Age	Adulte (19 à 24 ans) Adulte (25 à 44 ans) Adulte (45 à 64 ans)
Population concernée	Sujets malades
Sexe	Masculin Féminin
Champ géographique	Régional
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 individus
Détail du nombre d'individus	45
Données	
Activité de la base	Collecte des données terminée
Type de données recueillies	Données cliniques Données déclaratives
Données cliniques, précisions	Examen médical
Détail des données cliniques recueillies	mesure de la fonction respiratoire
Données déclaratives, précisions	Auto-questionnaire papier
Détail des données déclaratives recueillies	--
Existence d'une bibliothèque	Non

Paramètres de santé étudiés	Evénements de santé/morbidité
<b>Modalités</b>	
Mode de recueil des données	A chaque visite, des prélèvements ainsi qu'une mesure de la fonction respiratoire sont réalisés et des questionnaires sont posés. Un immunomonitorage est systématiquement réalisé. Le déclenchement des exacerbations par des infections virales sera documenté par une recherche des principaux virus en cause. L'identification de marqueurs prédictifs des exacerbations chez les asthmatiques sévères permettra de tester ultérieurement la pertinence d'une prise en charge fondée sur ces marqueurs, dans le but de prévenir les exacerbations.
Suivi des participants	Oui
Détail du suivi	Suivi chaque mois pendant un an.
Appariement avec des sources administratives	Non
<b>Valorisation et accès</b>	
<b>Valorisation et accès</b>	
<b>Accès</b>	
Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)	Contacteur le responsable
Accès aux données agrégées	Accès restreint sur projet spécifique
Accès aux données individuelles	Accès restreint sur projet spécifique