

# NOA - Cohorte de nouveaux-nés atteints d'asthme/mesure du NO expiré

Responsable(s) : Just Jocelyne, CENTRE DE L'ASTHME ET DES ALLERGIES EA 4064 SANTÉ PUBLIQUE ET ENVIRONNEMENT APHP, UNIVERSITÉ PARIS 6  
Momas Isabelle, EA 4064 SANTÉ PUBLIQUE ET ENVIRONNEMENT UNIVERSITÉ PARIS 5

Date de modification : 27/06/2013 | Version : 1 | ID : 60195

## Général

### Identification

Nom détaillé Cohorte de nouveaux-nés atteints d'asthme/mesure du NO expiré

Sigle ou acronyme NOA

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) CNIL : 04/05/2009

### Thématiques générales

Domaine médical Allergologie  
Pédiatrie  
Pneumologie

Autres, précisions Asthme

Mots-clés pédiatriques, morbidité, mortalité, pronostic, facteurs génétiques, diagnostic

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Just

Prénom Jocelyne

Adresse 75012 PARIS

Téléphone +33 (0)1 44 73 68 47

Email jocelyne.just@trs.aphp.fr

Laboratoire CENTRE DE L'ASTHME ET DES ALLERGIES EA 4064  
SANTÉ PUBLIQUE ET ENVIRONNEMENT APHP,  
UNIVERSITÉ PARIS 6

Nom du responsable Momas

Prénom Isabelle

Adresse	75005 PARIS
Téléphone	+33 (0)1 43 73 97 31
Email	isabelle.momas@univ-paris5.fr
Laboratoire	EA 4064 SANTÉ PUBLIQUE ET ENVIRONNEMENT UNIVERSITÉ PARIS 5

## Collaborations

## Financements

Financements Mixte

Précisions Association poumon et enfance Société de pneumologie de langue française Divers laboratoires pharmaceutiques

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur APHP

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

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon Prospectif  
Date de fin des inclusions : 01/01/2011

## Objectif de la base de données

**Objectif principal** Montrer que l'élévation du NO, biomarqueur de l'inflammation bronchique, est un facteur de risque attendu de persistance du nourrisson siffleur récurrent vers l'asthme de l'enfant d'âge préscolaire (âgé de 4 à 7 ans).

**Objectifs secondaires :**

- Réaliser l'assemblage d'une cohorte internationale de patients sélectionnés sur des critères homogènes établis par un comité d'experts.
- Permettre un recueil homogène en temps réel de données rétrospectives et prospectives sur la MB de l'enfant, grâce à la création d'une base de données en ligne.
- Servir de support d'études génétiques et une collection d'ADN est effectuée en parallèle.

**Critères d'inclusion**

- enfant inférieur à 30 mois
- asthme ou rhinite allergique

## Type de population

**Age** Nouveau-nés (naissance à 28j)

**Population concernée** Sujets malades

**Sexe** Masculin  
Féminin

**Champ géographique** Régional

**Régions concernées par la base de données** Île-de-France

**Détail du champ géographique** Paris et région parisienne

## Collecte

### Dates

**Année du premier recueil** 01/2010

**Année du dernier recueil** 01/2014

### Taille de la base de données

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

**Détail du nombre d'individus** 315

## Données

Activité de la base	Collecte des données terminée
Type de données recueillies	Données déclaratives Données biologiques
Détail des données cliniques recueillies	Informations recueillies lors de l'examen clinique : Signes muco-cutanés, oculaires, neurologiques , vasculaires.
Données déclaratives, précisions	Auto-questionnaire papier Face à face
Détail des données déclaratives recueillies	Questionnaire par entretien à l'inclusion : informations cliniques et paracliniques
Données biologiques, précisions	ADN, cellules
Existence d'une biothèque	Oui
Contenu de la biothèque	Sérum ADN
Détail des éléments conservés	Sérothèque, DNATHèque
Paramètres de santé étudiés	Evénements de santé/morbidité Evénements de santé/mortalité
<b>Modalités</b>	
Mode de recueil des données	Entretiens : saisie manuelle à partir d'un questionnaire papier Examens biologiques : saisie manuscrite
Procédures qualité utilisées	- Présence d'une requête de cohérence après la saisie des données informatiques - Gestion des données manquantes par retour au dossier source - Relance des sujets pour réaliser les visites de suivi - Les patients sont informés de l'utilisation de leur données par écrit
Suivi des participants	Oui
Détail du suivi	Durée : 3 ans Recueil de données tous les ans
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)

Utilisation impossible des données par des équipes  
académiques ou des industriels

Accès aux données agrégées

Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles

Accès pas encore planifié