

PARIS - Cohorte Paris : étude des environnements intérieur et extérieur des enfants

Responsable(s) :Momas Isabelle, EA 4064 UNIVERSITE PARIS DESCARTES ET MAIRIE DE PARIS CELLULE « COHORTE »

Date de modification : 16/07/2013 | Version : 2 | ID : 6942

Général	
Identification	
Nom détaillé	Cohorte Paris : étude des environnements intérieur et extérieur des enfants
Sigle ou acronyme	PARIS
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	Accord CNIL : 11/02/2003
Thématiques générales	
Domaine médical	Pédiatrie
Déterminants de santé	Mode de vie et comportements Pollution Produits de santé
Mots-clés	circonstances d'apparition, signes cliniques évocateurs, paramètres anthropométriques, statut atopique, événements de santé, survenue, caractéristiques, fréquence, vaccinations
Responsable(s) scientifique(s)	
Nom du responsable	Momas
Prénom	Isabelle
Adresse	75006 PARIS
Téléphone	+ 33 (0)1 53 73 97 26 à 31
Email	isabelle.momas@univ-paris5.fr
Laboratoire	EA 4064 UNIVERSITE PARIS DESCARTES ET MAIRIE DE PARIS CELLULE « COHORTE »
Organisme	MAIRIE DE
Collaborations	

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums	Oui
Précisions	Implication dans un réseau de cohorte : EUROPEAN BIRTH COHORT (EN COURS) Inclusion dans un projet européen : EUROPEAN BIRTH COHORT STUDIES ON ASTHMA AND ATOPIC DISEASES (EN PROJET)
Financements	
Financements	Publique
Précisions	MAIRIE DE PARIS, AP-HP, CPAM DE PARIS, AFSSET, INVS, DGS
Gouvernance de la base de données	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	Mairie de Paris
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	Mode d'inclusion des individus : Prospectif
Objectif de la base de données	
Objectif principal	Objectif général : Étudier les relations entre d'une part, la santé respiratoire, les allergies au cours des premiers mois et des premières années de vie et,

d'autre part, le mode et le cadre de vie des jeunes enfants, notamment les caractéristiques des environnements intérieur et extérieur dans lesquels ils évoluent

Objectifs secondaires :

- Étudier l'incidence de la symptomatologie respiratoire et allergique chez des nourrissons franciliens, puis de l'asthme, de la rhinite allergique et de la dermatite atopique chez ces jeunes enfants
- Constituer un véritable observatoire de l'histoire des premières années de vie de jeunes parisiens, en documentant aussi bien l'évolution de leur état de santé que celle de leur cadre et de leur mode de vie.

Critères d'inclusion

Médicaux :

- grossesse non multiple ;
- naissance à terme, entre 37 et 42 semaines d'aménorrhée ;
- poids à la naissance compris entre le 10^e et le 90^e percentile, d'après les courbes de croissance de mamelle représentant le poids en fonction de la durée de gestation, chez les garçons et chez les filles ;
- pas d'intubation à la naissance, ni de réanimation spécialisée ;
- score d'Apgar égal à 10/10 à la 5^e minute ;
- pas de malformation connue, ni de pathologie chronique impliquant un traitement au long cours, dès la période néonatale précoce (toxoplasmose, virus de l'immunodéficience humaine, ...) ;
- pas de pathologie respiratoire nécessitant une surveillance médicale particulière, attestée par le pédiatre lors de l'examen clinique de sortie du service de suite de couches.

Socio-démographiques :

- lieu de résidence à Paris ou en petite couronne (75, 92, 93, 94) ;
- maîtrise du français par la mère de l'enfant ;
- pas de projet de déménagement en dehors de la zone d'étude dans les 2 années à venir

Type de population

Age

Nouveau-nés (naissance à 28j)
Enfance (6 à 13 ans)
Adolescence (13 à 18 ans)

Population concernée

Population générale

Sexe

Masculin
Féminin

Champ géographique	Régional
Régions concernées par la base de données	Île-de-France
Détail du champ géographique	Paris et petit couronne
Collecte	
Dates	
Année du premier recueil	02/2003
Taille de la base de données	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	[1000-10 000[individus
Détail du nombre d'individus	3839
Données	
Activité de la base	Collecte des données terminée
Type de données recueillies	Données cliniques Données déclaratives Données biologiques
Données cliniques, précisions	Dossier clinique Examen médical
Détail des données cliniques recueillies	Examen clinique au cours du suivi Informations recueillies lors de l'examen clinique : - paramètres anthropométriques ;- données de l'interrogatoire ;- données de l'examen clinique à 18 mois et à 7 ans ;- performances ventilatoires appréciées par les EFR à 7 ans et mesure du monoxyde d'azote dans l'air expiré (marqueur de l'inflammation bronchique) ;- détermination du statut atopique (IGE totales et spécifiques de différents allergènes à 18 mois et à 7 ans ; résultats des tests cutanés allergologiques à 7 ans).
Données déclaratives, précisions	Auto-questionnaire papier Face à face
Détail des données déclaratives recueillies	Autoquestionnaire à l'inclusion et au cours du suivi Informations recueillies par l'autoquestionnaire : Composition du (des) questionnaire(s) (types d'informations recueillies) :Inclusion : niveau d'études du père et de la mère, activités professionnelles, tabagisme actif et passif par trimestre de grossesse, déménagement en cours

de grossesse, taille de la fratrie. Suivi sanitaire :- maladies infantiles ;- maladies infectieuses (rhume, otite, bronchite, bronchiolite, ...) ;- sifflements, dyspnée, essoufflement, toux sèche ;- problèmes de nez ;- éruptions cutanées ;- allergies alimentaires ;- allaitement, diversification de l'alimentation ;- vaccinations ;- hospitalisations. Suivi environnemental Questionnaire par entretien à l'inclusion Informations recueillies lors de l'entretien : Inclusion : déroulement de la grossesse, de l'accouchement, état de l'enfant à la naissance, antécédents familiaux d'asthme et d'allergie. Questionnaire environnemental : logement (type, localisation, ?), tabagisme passif au domicile, chauffage et cuisson des aliments (énergie), ventilation, entretien de l'habitat, humidité et moisissures, aménagement de l'habitat (revêtements, ameublement, literie), animaux domestiques, bricolage.

Données biologiques, précisions Type de prélèvements réalisés : Sanguins et d'urines

Existence d'une biothèque Oui

Contenu de la biothèque
Sérum
Plasma
ADN

Détail des éléments conservés Sérothèque, plasmathèque, DNATHèque

Paramètres de santé étudiés
Événements de santé/morbidité
Événements de santé/mortalité

Modalités

Mode de recueil des données
Autoquestionnaire : Saisie à partir d'un questionnaire papier (Saisie manuelle) avec double saisie Entretiens : Saisie à partir d'un questionnaire papier (Saisie manuelle) avec double saisie Examens cliniques : Etape manuscrite (Saisie manuelle) avec double saisie Examens biologiques : Etape manuscrite (Saisie manuelle) avec double saisie

Procédures qualité utilisées
Présence d'une requête de cohérence au moment de la saisie des données informatiques et après la saisie des données informatiques Gestion des données manquantes par retour au dossier source ou retour vers le patient Relance des sujets pour réaliser les visites de suivi Les patients sont informés de l'utilisation de leur données

Suivi des participants Oui

Appariement avec des sources administratives	Non
--	-----

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document	http://tinyurl.com/HAL-PARIS
-----------------------	---

Description	Liste des publications dans HAL
-------------	---------------------------------

Lien vers le document	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%28%22paris+birth+cohort%22+AND+Momas[author]%29+OR+23127492[uid]
-----------------------	---

Description	Liste des publications dans Pubmed
-------------	------------------------------------

Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)	Utilisation possible des données par des équipes académiques : à déterminer Utilisation non possible des données par des industriels
--	---

Accès aux données agrégées	Accès restreint sur projet spécifique
----------------------------	---------------------------------------

Accès aux données individuelles	Accès restreint sur projet spécifique
---------------------------------	---------------------------------------