

ELANCE - Etude Longitudinale Alimentation Nutrition Croissance des Enfants

Head :Hercberg Serge, U1153 Épidémiologie et biostatistiqueÉquipe/activité : - Équipe de Recherche en Épidémiologie Nutritionnelle (EREN)

Last update : 10/04/2017 | Version : 4 | ID : 9228

General

Identification

Detailed name Etude Longitudinale Alimentation Nutrition Croissance des Enfants

Sign or acronym ELANCE

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation

cnil

General Aspects

Medical area Pédiatrie

Health determinants Mode de vie et comportements
Nutrition

Keywords Alimentation, nutrition, croissance, indice de masse corporel, enfant

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director Hercberg

Surname Serge

Address Hopital Hotel Dieu, 1 Place du parvis Notre Dame
75181 PARIS

Phone +33 (0)1 48 38 89 32

Email s.hercberg@uren.smbh.univ-paris13.fr

Unit U1153 Épidémiologie et biostatistiqueÉquipe/activité : - Équipe de Recherche en Épidémiologie Nutritionnelle (EREN)

Organization INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA

Collaborations

Funding

Funding status	Publique
----------------	----------

Details	Inserm
---------	--------

Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE - INSERM
---	--

Organisation status	Public
---------------------	--------

Additional contact

Main features

Type of database

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

Study databases (details)	Etudes longitudinales (hors cohortes)
---------------------------	---------------------------------------

Database recruitment is carried out by an intermediary	Via un fichier de population
--	------------------------------

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

Additional information regarding sample selection.	Enfants en bonne santé, nés entre 1984 et 1985, recrutés dans les Centres de Bilans de Santé de l'Enfant.
--	---

Database objective

Main objective	Vérifier l'hypothèse selon laquelle l'alimentation pendant les premières années de la vie serait déterminante dans le développement du risque d'obésité et de maladies métaboliques à l'âge adulte. Analyser l'évolution des consommations selon l'âge, recherchant l'influence des habitudes alimentaires sur les choix des aliments à l'âge adulte. Rechercher l'influence de l'activité physique sur les mesures de croissance. Identifier des évolutions de croissance (trajectoires, vitesses de croissance) associées aux risques futurs.
----------------	---

Inclusion criteria	- Enfants nés entre 1984 et 1985 - En bonne santé
Population type	
Age	Nourrissons (28j à 2 ans)
Population covered	Population générale
Pathology	
Gender	Masculin Féminin
Geography area	National
Detail of the geography area	France (Centres de Bilans de Santé de l'Enfant)
Data collection	
Dates	
Date of first collection (YYYY or MM/YYYY)	1985
Size of the database	
Size of the database (number of individuals)	< 500 individus
Details of the number of individuals	74
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	- mesures anthropométriques (poids, taille, circonférences, plis cutanés)
Declarative data (detail)	Face à face
Details of collected declarative data	- interrogatoire alimentaire (à tous les âges) et d'activité physique (à partir de 10 ans)- informations sur le terme, les poids et taille de naissance, le mode et la durée d'allaitement et les antécédents

familiaux

Biological data (detail)

- statut hormonal (leptine, ghréline et facteurs de croissance)

Presence of a biobank

Non

Health parameters studied

Evénements de santé/morbidité

Procedures

Data collection method

Les informations sur l'allaitement ont été recueillies et les apports nutritionnels ont été évalués aux âges de 10 mois et 2 ans, puis tous les deux ans jusqu'à l'âge de 20 ans. A 20 ans, plusieurs mesures ont été relevées dont la taille, le poids, et la composition corporelle (mesures de la masse maigre et de la masse grasse évaluées par impédancemétrie). A l'âge de 20 ans, 74 sujets ont été examinés dans des centres de santé pour adultes. Des examens biologiques ont permis d'évaluer entre autres le statut hormonal (leptine, ghréline et facteurs de croissance).

Participant monitoring

Oui

Details on monitoring of participants

Suivi de 20 ans

Links to administrative sources

Non

Promotion and access

Promotion

Link to the document

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Elance+AND+Hercberg\[author\]](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Elance+AND+Hercberg[author])

Description

Liste des publications dans Pubmed

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