

HELENA : Healthy Lifestyle in Europe by Nutrition in Adolescents - Etude transversale sur des adolescents européens : modes de vie sains par la nutrition

Responsable(s) :Béghin Laurent, U995 Inflammation: mécanismes de régulation et interactions avec la nutrition et les candidoseÉquipe: Modulations nutritionnelles de l'inflammation et de l'infection
Moreno Aznar Luis A

Date de modification : 10/07/2013 | Version : 2 | ID : 6959

Général

Identification

Nom détaillé Etude transversale sur des adolescents européens : modes de vie sains par la nutrition

Sigle ou acronyme HELENA : Healthy Lifestyle in Europe by Nutrition in Adolescents

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

Thématiques générales

Domaine médical Endocrinologie et métabolisme
Pédiatrie

Déterminants de santé Mode de vie et comportements
Nutrition

Mots-clés Régime nutritionnel, Europe, mode de vie, adolescent

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Béghin

Prénom Laurent

Adresse 1 Bd du Professeur Jules Leclerc Pôle de recherche
amphi J-K 59045 LILLE

Téléphone +33 (0)3 20 44 60 58

Email l-beghin@chru-lille.fr

Laboratoire U995 Inflammation: mécanismes de régulation et interactions avec la nutrition et les candidoseÉquipe: Modulations nutritionnelles de l'inflammation et de

l'infection

Organisme

CHRU Lille

Nom du responsable

Moreno Aznar

Prénom

Luis A

Adresse

E.U. Ciencias de la Salud, Domingo Miral s/n, 50009 Zaragoza, Espagne

Téléphone

+34 (0)9 76 76 10 00

Email

lmoreno@unizar.es

Organisme

Université de Zaragoza

Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums

Oui

Précisions

projet européen HELENA (Healthy Lifestyle in Europe by Nutrition in Adolescents)

Financements

Financements

Publique

Précisions

Union européenne (FP6-2003-Food-2-A, FOOD-CT-2005-007034)

Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur

CHRU Lille

Statut de l'organisation

Secteur Public

Existence de comités scientifique ou de pilotage

Oui

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

Etudes transversales non répétées (hors enquêtes

d'enquêtes, précisions	cas-témoins)
Origine du recrutement des participants	Via un fichier de population
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	Les sujets sont sélectionnés dans les écoles des 10 villes européennes choisies pour l'étude. Ils sont répartis équitablement, par sexe et par âge (13-14 et 15-16 ans),.
Objectif de la base de données	
Objectif principal	Fournir des informations complètes sur le statut nutritionnel des adolescents européens.
Critères d'inclusion	- homme ou femme - âgé entre 13 et 16 ans
Type de population	
Age	Enfance (6 à 13 ans) Adolescence (13 à 18 ans)
Population concernée	Population générale
Sexe	Masculin Féminin
Champ géographique	International
Détail du champ géographique	10 villes européennes: Stockholm (Suède), Athènes et Heraklion (Grèce), Rome (Italie), Zaragoza (Espagne), Pécs (Hongrie), Ghent (Belgique), Lille (France), Dortmund (Allemagne), Vienne (Autriche).
Collecte	
Dates	
Année du premier recueil	05/2005
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	3528 sujets (subjects) - 1845 femmes (women) -

1683 hommes (men)

Données

Activité de la base Collecte des données terminée

Type de données recueillies
Données cliniques
Données déclaratives
Données paracliniques
Données biologiques

Données cliniques, précisions
Dossier clinique
Examen médical

Détail des données cliniques recueillies
Fiche de collecte de données (antécédents médicaux, mesure des particularités dimensionnelles de l'homme, traitements suivis, stade de développement pubertaire, pression sanguine, rythme cardiaque)

Données déclaratives, précisions
Auto-questionnaire papier

Détail des données déclaratives recueillies
Questionnaire sur la situation socio-économique des sujets. Questionnaire aux parents des sujets sur la période néonatale.

Données paracliniques, précisions
Mesure oscillométrique de la pression artérielle

Données biologiques, précisions
Prise de sang : Hématologie, Lipides, Vitamines, Minéraux, Inflammation

Existence d'une biothèque
Oui

Contenu de la biothèque
Sérum
Plasma

Détail des éléments conservés
Échantillons stockés à -80°C

Paramètres de santé étudiés
Événements de santé/morbidité
Autres

Autres, précisions
Comportement alimentaire

Modalités

Suivi des participants
Non

Appariement avec des sources administratives
Non

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3490738/?tool>

Description Main characteristics and participation rate of European adolescents included in the HELENA study

Lien vers le document <http://www.nature.com/ijo/journal/v32/n5s/pdf/ijo2008179a.pdf>

Description Quality assurance of ethical issues and regulatory aspects relating to good clinical practices in the HELENA Cross-Sectional Study

Lien vers le document <http://www.nature.com/ijo/journal/v32/n5s/pdf/ijo2008178a.pdf>

Description Socioeconomic questionnaire and clinical assessment in the HELENA Cross-Sectional Study: methodology

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3112135/?tool>

Description Clustering patterns of physical activity, sedentary and dietary behavior among European adolescents: The HELENA study

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3045277/?tool>

Description Relationship between self-reported dietary intake and physical activity levels among adolescents: The HELENA study

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3378459/?tool>

Description Comparison of uniaxial and triaxial accelerometry in the assessment of physical activity among adolescents under free-living conditions: the HELENA study

Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)

Contactez le responsable scientifique

Accès aux données agrégées

Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles

Accès restreint sur projet spécifique