

ALMA+ - Cohorte de sujets âgés exposés à des taux élevés d'aluminium dans l'eau de boisson: étude de la relation avec la maladie d'Alzheimer

Head :Rondeau Virginie, Unité Inserm : U897

Last update : 09/05/2017 | Version : 2 | ID : 3594

General

Identification

Detailed name Cohorte de sujets âgés exposés à des taux élevés d'aluminium dans l'eau de boisson: étude de la relation avec la maladie d'Alzheimer

Sign or acronym ALMA+

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation CNIL: 998055 (18/05/1998)

General Aspects

Medical area Neurologie
Psychologie et psychiatrie

Health determinants Facteurs sociaux et psycho-sociaux
Génétique

Keywords Aluminium, eau, silice, facteurs de risques

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director Rondeau

Surname Virginie

Address 146 rue Léo Saignat 33076 Bordeaux cedex

Phone +33 (0)5 57 57 45 31

Email virginie.rondeau@isped.u-bordeaux2.fr

Unit Unité Inserm : U897

Organization INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche

Sujets de 75 ans et plus participant à la cohorte PAQUID, résidant dans des communes non exposées (AI<50mcg/L) en Dordogne.
Critères d'exclusion : Sujets ayant déménagé récemment dans la commune
Période d'inclusion : mai 1999-janvier 2001

Population type

Age Personnes âgées (65 à 79 ans)
Grand âge (80 ans et plus)

Population covered Population générale

Gender Masculin
Féminin

Geography area Départemental

French regions covered by the database Aquitaine Limousin Poitou-Charentes

Detail of the geography area 14 communes de la Dordogne

Data collection

Dates

Date of first collection (YYYY or MM/YYYY) 05/1999

Date of last collection (YYYY or MM/YYYY) 12/2004

Size of the database

Size of the database (number of individuals) < 500 individus

Details of the number of individuals 400

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	Examen clinique à l'inclusion et au cours du suivi Informations recueillies lors de l'examen clinique : bilans cliniques, biologique et radiologique complémentaires
Declarative data (detail)	Face à face
Details of collected declarative data	Questionnaire par entretien à l'inclusion et au cours du suivi tous les deux ans. Informations recueillies lors de l'entretien : consommation d'eau + questionnaire Paquid
Biological data (detail)	Type de prélèvements réalisés : cholestérol, triglycérides, glycémie, apolipoprotéines, créatinine, protéines circulantes impliquées dans le transport des métaux (transferrine allèle c2)
Presence of a biobank	Oui
Contents of biobank	Sérum ADN
Details of biobank content	Sérothèque, DNATHèque
Health parameters studied	Evénements de santé/morbidité Evénements de santé/mortalité

Procedures

Data collection method	Le suivi est mené conjointement avec celui de la cohorte PAQUID, qui alterne des visites au domicile et des enquêtes postales ou téléphoniques. Entretiens : saisie à partir d'un questionnaire papier avec double saisie Examens cliniques : étape manuscrite avec double saisie
Quality procedure(s) used	Présence d'une requête de cohérence après la saisie des données informatiques. Gestion des données manquantes par retour au dossier source ou retour vers le patient.
Participant monitoring	Oui
Details on monitoring of participants	Suivi tous les 2 ans pendant 3-4 ans
Links to administrative sources	Oui
Linked administrative sources (detail)	DDASS (direction départementale des Affaires sanitaires et sociales), CepiDC (Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès), conseil général de la Gironde

Promotion and access

Promotion

Link to the document <http://tinyurl.com/HAL-ALMA>

Description Liste des publications dans HAL

Link to the document <http://tinyurl.com/Pubmed-ALMA>

Description Liste des publications dans Pubmed

Access

Terms of data access (charter for data provision, format of data, availability delay) Utilisation possible des données par des équipes académiques
Utilisation possible des données par des industriels

Access to aggregated data Accès restreint sur projet spécifique

Access to individual data Accès restreint sur projet spécifique