

Diabète - Cross-sectional study of the prevalence of type 2 diabetes in people frequenting emergency shelters

Responsable(s) :Arnaud Amandine

Date de modification : 20/10/2017 | Version : 1 | ID : 73171

Général

Identification

Nom détaillé Cross-sectional study of the prevalence of type 2 diabetes in people frequenting emergency shelters

Sigle ou acronyme Diabète

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

Thématiques générales

Domaine médical Emergency medicine
Endocrinology and metabolism
General practice

Pathologie, précisions Type 2 diabetes

Déterminants de santé Lifestyle and behavior
Nutrition
Social and psychosocial factors

Mots-clés emergency centres, diabetes, homeless, screening, precarity

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Arnaud

Prénom Amandine

Email a.arnaud@samusocial-75.fr

Organisme Samu Social

Collaborations

Financements

Financements Mixed

Précisions Sanofi-Aventis, Pasteur Cerba, BD Diagnostic,

Alfédiam, Association Française des Diabétiques,
French Institute for Public Health Surveillance.

Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Observatoire du Samu Social

Statut de l'organisation Secteur Privé

Contact(s) supplémentaire(s)

Caractéristiques

Type de base de données

Type de base de données Study databases

Base de données issues d'enquêtes, précisions Not-repeated cross-sectional studies (except case control studies)

Origine du recrutement des participants A selection of health institutions and services

Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle No

Objectif de la base de données

Objectif principal As part of a systematic screening action proposed to people housed in CHUSI and CHUS, the main objective of the study is to estimate the prevalence of diabetes mellitus (known and unrecognised) in these people.
The secondary objectives are:
1) Describe the characteristics of people with unrecognised diabetes mellitus,
2) Evaluate the management of known diabetes mellitus (insulin-treated or not).

Critères d'inclusion The people interviewed are those accommodated in the aforementioned CHUSI and CHUS at the time of the survey and agreeing to participate.
Among the selected individuals, only the following were retained, those who:
-understand French
-have given their informed consent
People already knowing their diabetic condition will samples of their blood taken to control their glycaemic balance and the medical part of the

questionnaire will be filled in by the on-site physician

Type de population

Age
Adulthood (19 to 24 years)
Adulthood (25 to 44 years)
Adulthood (45 to 64 years)
Elderly (65 to 79 years)
Great age (80 years and more)

Population concernée General population

Pathologie

Sexe
Male
Woman

Champ géographique Local

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

Détail du champ géographique Paris

Collecte

Dates

Année du premier recueil 2006

Année du dernier recueil 2006

Taille de la base de données

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

Détail du nombre d'individus 488

Données

Activité de la base Data collection completed

Type de données recueillies
Clinical data
Declarative data
Biological data

Détail des données cliniques recueillies Anthropometric measurements

Données déclaratives, précisions Face to face interview

Détail des données déclaratives recueillies	Sociodemographic data (age, sex, country of birth), length of time spent homeless, diet, risk markers
Données biologiques, précisions	Blood (creatininaemia, albuminuria, total cholesterol, HDL, triglycerides, ASAT, ALAT, GAMMA-GT), capillary test (blood glucose reading)
Existence d'une biothèque	Yes
Contenu de la biothèque	Whole blood
Paramètres de santé étudiés	Health event/morbidity

Modalités

Suivi des participants No

Pathologie suivies

Appariement avec des sources administratives No

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document https://www.samusocial.paris/sites/default/files/protocole_diabete.pdf

Description Protocol

Lien vers le document ["Prevalence and characteristics of diabetes among homeless people attending shelters in Paris, France, 2006", Arnaud A., Fagot-Campagna A., Reach G., Basin C., Laporte A., European Journal of Public Health, \[consultable en ligne ; à paraître sous forme imprimée\] Prévalence et caractéristiques du diabète chez les personnes sans domicile fixe fréquentant des centres d'hébergement d'urgence à Paris, 2006, \(BEH n°43 p418, 2008\).](#)

Accès

Site internet dédié <https://www.samusocial.paris>

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition) Contact the scientist in charge

Accès aux données agrégées Access on specific project only

Accès aux données individuelles Access on specific project only