

# 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,

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

<b>Type de population</b>	
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
<b>Pathologie</b>	
Sexe	Male Woman
Champ géographique	Local
Régions concernées par la base de données	Île-de-France
Détail du champ géographique	Paris
<b>Collecte</b>	
<b>Dates</b>	
Année du premier recueil	2006
Année du dernier recueil	2006
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	< 500 individuals
Détail du nombre d'individus	488
<b>Données</b>	
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	<a href="https://www.samusocial.paris/sites/default/files/protocole_diabete.pdf">https://www.samusocial.paris/sites/default/files/protocole_diabete.pdf</a>
Description	Protocol
Lien vers le document	<a href="#">"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).</a>
Accès	
Site internet dédié	<a href="https://www.samusocial.paris">https://www.samusocial.paris</a>
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