

# STANISLAS - Étude longitudinale de 1006 familles : Suivi Temporaire Annuel Non Invasif de la Santé des Lorrains Assurés Sociaux

Responsable(s) : Visvikis-Siest Sophie, EA\_1122; IGE - PCV

Date de modification : 29/10/2020 | Version : 9 | ID : 60111

## Général

### Identification

Nom détaillé	Étude longitudinale de 1006 familles : Suivi Temporaire Annuel Non Invasif de la Santé des Lorrains Assurés Sociaux
Sigle ou acronyme	STANISLAS
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	CNIL n°901090 (27/10/2003)

### Thématiques générales

Domaine médical	Biologie Cardiologie Médecine générale
Pathologie, précisions	Environnement
Déterminants de santé	Génétique
Mots-clés	déterminants familiaux, indicateurs, risque cardiovasculaire, transversal, longitudinal., génétique, environnement

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable	Visvikis-Siest
Prénom	Sophie
Adresse	30 rue Lionnois - 54000 NANCY
Téléphone	+33 (0)6 07 60 25 69
Email	Sophie.Visvikis-Siest@inserm.fr
Laboratoire	EA_1122; IGE - PCV
Organisme	Université de Lorraine

## Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums Oui

Précisions Implication dans un réseau de cohorte : BIOBANKING AND BIOMOLECULAR RESOURCES INFRASTRUCTURES (BBMRI) 7ème PCRD et Consortia VEGF, MAGIC, CHARGE, NCD Risk Factor Collaboration

## Financements

Financements Mixte

Précisions Inserm, Université Henri Poincaré (Actuellement Université de Lorraine), Contrat Européen Biomed 2, Région Lorraine, Communauté urbaine du grand Nancy, CNAMTS, ABBOTT, BAYER PHARMA, BECKMAN COULTER, BIOMERIEUX, DADE-BEHRING, DAIICHI, JOHNSON AND JOHNSON (ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS), KELLOGGS, LA PREVIADÉ, MERCK, RANDOX, ROCHE, SEBIA.

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur EA\_1122, IGE-PCV (Interactions Gène-Environnement en Physiopathologie Cardio-Vasculaire)

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 d'enquêtes, précisions Etudes longitudinales (hors cohortes)

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 Non

interventionnelle

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon

Date de fin des inclusions du bilan 1 : 01/01/1995

## Objectif de la base de données

Objectif principal

Objectif général : étudier les déterminants familiaux (génétiques et environnementaux) des facteurs et/ou indicateurs de risque cardiovasculaire en utilisant le modèle de la famille nucléaire. Les 2 aspects, transversal et longitudinal, sont abordés grâce à des designs spécifiques.

Critères d'inclusion

Familles nucléaires, au moins 2 enfants/famille, origine française depuis 3 générations

## Type de population

Age

Enfance (6 à 13 ans)  
Adolescence (13 à 18 ans)  
Adulte (19 à 24 ans)  
Adulte (25 à 44 ans)  
Adulte (45 à 64 ans)

Population concernée

Population générale

Pathologie

Sexe

Masculin  
Féminin

Champ géographique

Local

Régions concernées par la base de données

Alsace Champagne-Ardenne Lorraine

Détail du champ géographique

MEURTHE ET MOSELLE SUD, VOSGES

## Collecte

Dates

Année du premier recueil

01/1993

Année du dernier recueil

06/2004

## 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	4295 patients / bilan 1 (1006 familles)2952 patients / bilan 2 (756 familles)359 patients / bilan 3 (99 familles)
<b>Données</b>	
Activité de la base	Collecte des données active
Type de données recueillies	Données cliniques Données déclaratives Données paracliniques Données biologiques
Données cliniques, précisions	Examen médical
Détail des données cliniques recueillies	Examen clinique à l'inclusion et au cours du suivi tous les 5 ans. Informations recueillies lors de l'examen clinique : mesures morphologiques (poids, taille, tour de taille et de hanches), mesures de la pression artérielle et de la fréquence cardiaque. Réalisation d'un électrocardiogramme à l'aide d'un appareil Cardionics Évaluation du développement pubertaire chez les enfants âgés de 9 à 18 ans à partir de l'appréciation de la pilosité pubienne, du développement des organes génitaux externes chez les garçons, du développement mammaire et de la présence ou non des menstruations chez les filles. Mesure de l'épaisseur intima-media artérielle et de la rigidité artérielle (chez un petit nombre de familles). Mesure de la masse grasse et de la masse maigre par impédancemétrie (chez un petit nombre de familles).
Données déclaratives, précisions	Auto-questionnaire papier
Détail des données déclaratives recueillies	Auto-questionnaire à l'inclusion et au cours du suivi. Périodicité de l'auto-questionnaire : tous les 5 ans Questionnaire par entretien à l'inclusion
Données paracliniques, précisions	Taille, poids, périmètre taille/hanche
Données biologiques, précisions	Type de prélèvements réalisés : sang total, serum, plasma EDTA, plasma citrate, plasma héparine, urines, PAXGENE
Existence d'une biothèque	Oui
Contenu de la biothèque	ADN ADNc/ARNm Autres

Détail des éléments conservés	DNAthèque, PBMCS POUR ARN, PAXGENE (ARN) PBMCS extraits protéiques .
Paramètres de santé étudiés	Evénements de santé/morbidité Autres
Autres, précisions	phénotypes intermédiaires des maladies cardiovasculaires
Modalités	
Mode de recueil des données	Auto-questionnaire : saisie à partir d'un questionnaire papier avec double saisie Entretiens : saisie à partir d'un questionnaire papier avec double saisie
Procédures qualité utilisées	Gestion des données manquantes: selon la donnée manquante, soit exclusion du sujet, soit génération de variables
Suivi des participants	Oui
Appariement avec des sources administratives	Oui
Sources administratives appariées, précisions	Centre de Médecine Préventive et CHU de Nancy
Valorisation et accès	
Valorisation et accès	
Lien vers le document	<a href="#">Publications cohorte STANISLAS version 5-03-2015 - docx.docx</a>
Lien vers le document	<a href="http://tinyurl.com/Pubmed-STANISLAS">http://tinyurl.com/Pubmed-STANISLAS</a>
Description	Liste des publications dans Pubmed
Lien vers le document	<a href="http://tinyurl.com/Hal-STANISLAS">http://tinyurl.com/Hal-STANISLAS</a>
Description	Liste des publications dans HAL
Accès	
Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)	Utilisation possible des données par des équipes académiques Utilisation possible des données par des industriels
Accès aux données agrégées	Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles    Accès restreint sur projet spécifique