

- Case-Control Study on the Relation Between Systemic Sclerosis and Occupational Exposure

Responsable(s) :Marie Isabelle, INSERM U 905

Date de modification : 01/01/2018 | Version : 1 | ID : 73181

Général

Identification

Nom détaillé	Case-Control Study on the Relation Between Systemic Sclerosis and Occupational Exposure
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	Approval: CPP Upper Normandy

Thématiques générales

Domaine médical	Immunology
Pathologie, précisions	Systemic sclerosis
Déterminants de santé	Lifestyle and behavior Occupation Pollution
Mots-clés	crystalline silica, keytones, occupational exposure, solvents, scleroderma, smoking, tobacco

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable	Marie
Prénom	Isabelle
Email	isabelle.marie@chu-rouen.fr
Laboratoire	INSERM U 905
Organisme	Rouen University Hospital

Collaborations

Financements

Financements	Mixed
--------------	-------

Précisions	Ministry of Health, Rouen University Hospital, Pfizer Pharmaceutical Laboratory
------------	---

Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Rouen University Hospital

Statut de l'organisation Secteur Public

Contact(s) supplémentaire(s)

Caractéristiques

Type de base de données

Type de base de données Study databases

Base de données issues d'enquêtes, précisions Case control study

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

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon Matching case-control by gender, age and smoking habits.

Objectif de la base de données

Objectif principal The aim of the study is to investigate the relation between systemic sclerosis and occupational exposure, and to define the risk of systemic sclerosis in male and female patients that is linked to occupational exposure.

Critères d'inclusion Patients with systemic sclerosis (declared) consulting at one of 3 participating centres (Departments of Internal Medicine, Dermatology and Pneumology in Rouen, Elbeuf and Le Havre) between 2005 and 2008.
Controls: Subjects with a chronic illness or an acute illness who do not have: a connective tissue disorder; systemic vasculitis and other systemic autoimmune disorders; neoplasia and chronic interstitial lung disease.

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	Sick population
Sexe	Male Woman
Champ géographique	Regional
Régions concernées par la base de données	Normandie
Détail du champ géographique	Upper Normandy
Collecte	
Dates	
Année du premier recueil	2005
Année du dernier recueil	2008
Taille de la base de données	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	< 500 individuals
Détail du nombre d'individus	100 cases/300 controls
Données	
Activité de la base	Data collection completed
Type de données recueillies	Declarative data
Données déclaratives, précisions	Face to face interview
Détail des données déclaratives recueillies	1) Socioeconomic characteristics; 2) smoking habits; 3) prior use of drugs already implicated in the development of scleroderma e.g. anorexigens, pentazocine, bromocriptine, taxanes and L-tryptophan; 4) history of: prosthesis (e.g. hip, knee); contact lenses, cosmetic surgery (paraffin, processed petroleum jelly, silicone implants) and hair dye, as well as 5) occupational history. Exposure to crystalline silica, white spirits, solvents (chlorinated solvents, trichlorethylene, toluene, xylenes, ketones aromatic solvents, all types), welding fumes, epoxy resins; pesticides and vinyl

chloride.

Existence d'une bibliothèque No

Paramètres de santé étudiés Health event/morbidity

Modalités

Mode de recueil des données Data is collected by an investigator and for expert committee submissions.

Suivi des participants No

Appariement avec des sources administratives No

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24129037>

Accès

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