

SPIRALE - Surveillance post professionnelle des travailleurs exposés

Head :Carton Matthieu, INSERM U687 MIXTE : INSERM ET CNAMTS
Zins Marie, INSERM U687 MIXTE : INSERM, CNAMTS
Goldberg Marcel, INSERM U687 INSERM U687

Last update : 12/21/2020 | Version : 5 | ID : 60127

General

Identification

Detailed name Surveillance post professionnelle des travailleurs exposés

Sign or acronym SPIRALE

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation
CNIL : 27/05/2005

General Aspects

Medical area Cancérologie
Médecine du travail

Study in connection with Covid-19 Non

Health determinants Travail

Keywords événements de santé, mortalité, prévention, environnement, système de santé

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director Carton

Surname Matthieu

Address 94800 VILLEJUIF

Phone + 33 (0)1 77 74 74 29

Email matthieu.carton@inserm.fr

Unit INSERM U687 MIXTE : INSERM ET CNAMTS

Organization	INSERM - Institut National de Santé et Recherche
Name of the director	Zins
Surname	Marie
Address	94800 VILLEJUIF
Phone	+ 33 (0)1 77 74 74 28
Email	marie.zins@inserm.fr
Unit	INSERM U687 MIXTE : INSERM, CNAMTS
Organization	INSERM - Institut National de Santé et Recherche

Name of the director	Goldberg
Surname	Marcel
Address	94800 VILLEJUIF
Phone	+ 33 (0)1 77 74 74 26
Email	marcel.goldberg@inserm.fr
Unit	INSERM U687 INSERM U687
Organization	INSERM - Institut National de Santé et Recherche

Collaborations

Others	Autres cohortes apparentées : espri (idem spirale mais pour les artisans du rsi (sous la responsabilité du dst-invs)).
--------	--

Funding

Funding status	Publique
Details	CNAMTS, Inca

Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible	INSERM - Institut National de Santé et Recherche Médicale
Organisation status	Public

Additional contact

Main features

Type of database

Type of database	Bases de données issues d'enquêtes
Study databases (details)	Etudes de cohortes
Database recruitment is carried out by an intermediary	Via un fichier de population
Database recruitment is carried out as part of an interventional study	Oui
Details	Intervention au niveau individuel
Additional information regarding sample selection.	Prospectif Autres organismes actifs dans la constitution de la cohorte : CENTRE D'EXAMENS DE SANTÉ

Database objective

Main objective	<p>Objectif général : repérer les retraités ayant été exposés à des cancérogènes au cours de leur vie professionnelle, les informer de leur droit à un suivi médical post-professionnel et les accompagner dans leurs démarches.</p> <p>Objectif secondaire : mener une étude épidémiologique (cohorte) qui a pour objectifs de décrire les effets sur la santé à long terme des expositions étudiées et d'évaluer les bénéfices du spp en termes de santé et de reconnaissance sociale.</p>
Inclusion criteria	<p>Avoir été exposé professionnellement à l'amiante ou aux poussières de bois</p> <p>Assurés du régime général de la sécurité sociale</p>

Population type

Age	Personnes âgées (65 à 79 ans)
Population covered	Population générale
Pathology	
Gender	Masculin
Geography area	National
Detail of the geography area	13 départements métropolitains en 2008 (France)

Data collection

Dates

Date of first collection (YYYY or MM/YYYY) 09/2006

Size of the database

Size of the database (number of individuals) [1000-10 000[individus

Details of the number of individuals 2084

Data

Database activity Collecte des données terminée

Type of data collected Données cliniques
Données déclaratives

Clinical data (detail) Dossier clinique
Examen médical

Details of collected clinical data Examen clinique à l'inclusion

Declarative data (detail) Auto-questionnaire papier
Face à face

Details of collected declarative data Auto-questionnaire à l'inclusion Informations recueillies par l'auto-questionnaire : professions et secteurs occupés, prise en charge antérieure au titre d'une exposition à un cancérigène
Questionnaire par entretien à l'inclusion Informations recueillies lors de l'entretien : calendrier professionnel, évaluation de l'exposition à l'amiante et aux poussières de bois, consommations de tabac et alcool

Presence of a biobank Non

Health parameters studied Événements de santé/morbidité
Événements de santé/mortalité

Procedures

Data collection method Auto-questionnaire : saisie à partir d'un questionnaire papier (saisie optique) Entretiens : saisie à partir d'un questionnaire papier (saisie optique)

Quality procedure(s) used Présence d'une requête de cohérence au moment de la saisie des données informatiques et après la

saisie des données informatiques. Gestion des données manquantes par retour vers un tiers. Autre(s) procédure(s) qualité : analyse des calendriers professionnels. Vérification de la cohérence des évaluations des expositions par croisement avec une matrice emploi exposition Les patients sont informés de l'utilisation de leur données.

Participant monitoring

Oui

Details on monitoring of participants

Annuelle pour le Sniiram (dont PMSI) Tous les 10 ans pour la mortalité (non mis en oeuvre pour l'instant, prévu 2019)

Links to administrative sources

Oui

Linked administrative sources (detail)

PMSI, SNIIRAM, CépiDc

Promotion and access

Promotion

Link to the document

[spirale et espri beh_46_47_2006.pdf](#)

Link to the document

[beh_41_42_2007.pdf](#)

Link to the document

[rnr373.pdf](#)

Link to the document

[1148_ep5-6_315_art8_full.pdf](#)

Link to the document

[suivi_post_professionnel.pdf](#)

Link to the document

<http://tinyurl.com/HAL-SPIRALE>

Description

Liste des publications dans HAL

Link to the document

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%28Carton\[author\]+OR+Zins\[author\]+OR+Goldberg\[author\]%29+AND+Spirale](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%28Carton[author]+OR+Zins[author]+OR+Goldberg[author]%29+AND+Spirale)

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 à déterminer
Utilisation non possible des données par des industriels

Access to aggregated data

Accès restreint sur projet spécifique

Access to individual data

Accès restreint sur projet spécifique