

MINOS - Cohorte d'hommes affiliés à la société de secours minière en Saône et Loire / caractérisation de la perte osseuse en fonction de l'âge chez les hommes

Responsable(s) :Delmas Pierre, U831

Date de modification : 17/07/2013 | Version : 2 | ID : 60066

Général

Identification

Nom détaillé Cohorte d'hommes affiliés à la société de secours minière en Saône et Loire / caractérisation de la perte osseuse en fonction de l'âge chez les hommes

Sigle ou acronyme MINOS

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) CNIL 1288625

Thématiques générales

Domaine médical Gériatrie
Rhumatologie

Déterminants de santé Génétique
Mode de vie et comportements
Nutrition
Produits de santé

Mots-clés masse musculaire, événements de santé observés, ostéoporose, fractures, facteurs de risques cliniques, chutes, activité physique

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Delmas

Prénom Pierre

Email delmas@lyon.inserm.fr

Laboratoire U831

Organisme INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche

Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums

Oui

Précisions

Implication dans un réseau de cohorte : USA: Etude
Inclusion dans un projet européen :
COLLABORATION INTERNATIONNALE AVEC LES
EQUIPES PARTICIPANT DANS L'ETUDE
EUROPEENNE SUR L'OSTEOPOROSE MASCULINE
(NEMO)

Financements

Financements

Mixte

Précisions

COMMUNAUTE EUROPEENNE (PROJET NEMO) MSD,
PMO

Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur

Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale

Statut de l'organisation

Secteur Public

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 de 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 interventionnelle

Non

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon

Mode d'inclusion des individus : Prospectif Autres organismes actifs dans la constitution de la cohorte : SSMB

Objectif de la base de données

Objectif principal

Objectif général : Caractériser la perte osseuse en fonction de l'âge, évaluée de façon prospective, chez les hommes à différents sites du squelette.

Identifier les déterminants cliniques, biochimiques et hormonaux de la perte osseuse et des fractures à l'aide des marqueurs biochimiques.

Critères d'inclusion

Hommes âgés de 19 à 85 ans affiliés à la société de secours minière de Bourgogne à Monceau les Mines (Saone et Loire 71)

Type de population

Age

Adulte (19 à 24 ans)
Adulte (25 à 44 ans)
Adulte (45 à 64 ans)
Personnes âgées (65 à 79 ans)

Population concernée

Population générale

Sexe

Masculin

Champ géographique

Local

Régions concernées par la base de données

Bourgogne Franche-Comté

Détail du champ géographique

MONCEAU LES MINES ET COMMUNES AVOISINANTES (SAONE ET LOIRE 71)

Collecte

Dates

Année du premier recueil

01/1996

Année du dernier recueil

01/2006

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

1040

Données

Activité de la base

Collecte des données active

Type de données recueillies

Données cliniques
Données déclaratives
Données paracliniques
Données biologiques

Données cliniques, précisions

Dossier clinique

Examen médical

Détail des données cliniques recueillies	Examen clinique à l'inclusion Informations recueillies lors de l'examen clinique : Poids taille, test
Données déclaratives, précisions	Face à face
Détail des données déclaratives recueillies	Questionnaire par entretien à l'inclusion et au cours du suivi tous les 18 mois pour les hommes de plus de 50 ans. A l'inclusion uniquement pour tous les autres. Informations recueillies lors de l'entretien : Questionnaire épidémiologique : mode de vie, maladies, fractures traitement. Questionnaire alimentaire : apport calcique (évaluation approximative)
Données paracliniques, précisions	Imagerie
Données biologiques, précisions	Type de prélèvements réalisés : Marqueurs du remodelage osseux, hormones stéroïdes sexuelles, hormones parathyroïdiennes, vitamine D, facteurs de croissance IGF1
Existence d'une biothèque	Oui
Contenu de la biothèque	Sang total Sérum Plasma Autres fluides (salive, urine, liquide amniotique, ?)
Détail des éléments conservés	Sérothèque, Plasmathèque, SANG TOTAL, URINES DE LA 1ERE MICTION ET DE 24 HEURES (JUSQU'AU SUIVI 4)
Paramètres de santé étudiés	Evénements de santé/morbidité Evénements de santé/mortalité
Modalités	
Mode de recueil des données	Entretiens : Saisie à partir d'un questionnaire papier (Saisie manuelle) avec double saisie Examens cliniques : Etape manuscrite (Saisie manuelle) avec double saisie
Procédures qualité utilisées	Présence d'une requête de cohérence après la saisie des données informatiques Gestion des données manquantes par retour vers le patient
Suivi des participants	Oui
Détail du suivi	Durée du suivi : 10 ans Collecte de données tous les

18 mois pour les hommes de plus de 50 ans

Appariement avec des sources administratives Oui

Sources administratives appariées, précisions SSNB : BASE DE DONNEES DES AFFILIES

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document [http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%28minus+AND+%28Delmas\[Author\]+OR+Chapurlat+RD\[Author\]%29%29+OR+11547899\[uid\]](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%28minus+AND+%28Delmas[Author]+OR+Chapurlat+RD[Author]%29%29+OR+11547899[uid])
1

Description Liste des publications dans Pubmed

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