

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 a 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 ansCollecte 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=%28minos+AND+%28Delmas\[Author\]+OR+Chapurlat+RD\[Author\]%29%29+OR+11547899\[uid\]](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%28minos+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