

OFELY - Cohorte de femmes affiliées à la section MGEN du Rhône: caractérisation de la perte osseuse en fonction de l'âge

Responsable(s) :Delmas Pierre, U831

Date de modification : 17/07/2013 | Version : 2 | ID : 60069

Général

Identification

Nom détaillé Cohorte de femmes affiliées à la section MGEN du Rhône: caractérisation de la perte osseuse en fonction de l'âge

Sigle ou acronyme OFELY

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

Thématiques générales

Domaine médical Endocrinologie et métabolisme
Gériatrie
Radiologie et imagerie médicale

Déterminants de santé Climat
Facteurs sociaux et psycho-sociaux
Mode de vie et comportements
Produits de santé

Mots-clés ostéoporose, fractures, facteurs de risques cliniques, chutes, activité, physique, force musculaire, statut ménopausique, anthropométrique, antécédents familiaux, arthrose, événements de santé, traitement

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Delmas

Prénom Pierre

Email delmas@lyon.inserm.fr

Laboratoire U831

Organisme 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 : AVEC LA COHORTE EVOS, AVEC UNE EQUIPE AUSTRALIENNE, JORDANIENE

Autres

Autres cohortes apparentées : europe: plus jeunes quelques unes, us: mayo clinic

Financements

Financements

Mixte

Précisions

PROA MERCK SHARP & DOHME (MSD), PREVENTION DES MALADIES OSSEUSES (PMO), AMGEN

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

Objectif de la base de données

Objectif principal

Objectif général :

Caractériser la perte osseuse en fonction de l'âge, évaluée de façon prospective, chez des femmes normales à différents sites du squelette.

Les objectifs secondaires sont :

- Identifier les déterminants cliniques, biochimiques et hormonaux de la perte osseuse, et de prédire la perte osseuse à l'aide des marqueurs biochimiques.
- Étudier les déterminants du risque fracturaire chez la femme ménopausée (pertes osseuses, facteurs cliniques, biochimiques, hormonaux, microarchitecture osseuse)
- Étudier l'arthrose: relations arthrose et ostéoporose, arthrose et marqueurs spécifiques du cartilage, évolution longitudinale de l'arthrose des genoux sur toute la cohorte

Critères d'inclusion

Femmes âgées de 30 à 90 ans affiliées à la section MGEN du Rhône, et habitant dans le Rhône et les départements alentours

Type de population

Age

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

Population concernée

Population générale

Sexe

Féminin

Champ géographique

Départemental

Régions concernées par la base de données

Auvergne Rhône-Alpes

Détail du champ géographique

Région lyonnaise et départements alentours

Collecte

Dates

Année du premier recueil

1992

Année du dernier recueil

12/2009

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

1207

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 et au cours du suivi tous les ans jusqu'au suivi 14 puis tous les deux ans. Informations recueillies lors de l'examen clinique : Inclusion pour la première vague : mesures anthropométriques, test de marche, de force musculaire et d'équilibre tous les ans : poids taille

Données déclaratives, précisions
Auto-questionnaire papier

Détail des données déclaratives recueillies
Autoquestionnaire à l'inclusion et au cours du suivi tous les ans jusqu'au suivi 14 puis tous les deux ans Informations recueillies par l'autoquestionnaire : Données nutrition, habitudes de vie, activité physique, tabac, alcool, état de sante, antécédents médicaux, traitements (ordonnance apportée) et ceux intervenant dans le métabolisme osseux, statut hormonal Tous les 8 ans : score de Womac

Données paracliniques, précisions
Imagerie

Données biologiques, précisions
Type de prélèvements réalisés : Sang, urine

Existence d'une biothèque
Oui

Contenu de la biothèque
Sérum
Plasma
Autres fluides (salive, urine, liquide amniotique, ?)
ADN

Détail des éléments conservés
Sérothèque, Plasmathèque, DNATHèque, et A CHAQUE PRELEVEMENT: URINE DE 1ERE ET 2EME MICTION, ET DE 24 HEURES (SUIVI 5)

Paramètres de santé étudiés
Evénements de santé/morbidité
Evénements de santé/mortalité

Modalités

Mode de recueil des données
Autoquestionnaire : Saisie à partir d'un

questionnaire papier (Saisie manuelle) avec double saisie Examens cliniques : Etape manuscrite (Saisie manuelle)

Procédures qualité utilisées

Présence d'une requête de cohérence après la saisie des données informatiques Gestion des données manquantes par retour au dossier source, Retour vers le patient

Suivi des participants

Oui

Détail du suivi

tous les ans jusqu'au suivi 14 puis tous les deux ans

Appariement avec des sources administratives

Non

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document

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

Description

Liste des publications dans HAL

Lien vers le document

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=OFELY+OR+Os+des+Femmes+de+Lyon>

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