

# OSSEBO - Cohorte de femmes âgées: étude des chutes et fractures via l'exercice physique

Responsable(s) :Dargent Patricia, U 953  
Cassou , UVSQ

Date de modification : 28/06/2013 | Version : 3 | ID : 60070

| Général                                                      |                                                                                |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Identification                                               |                                                                                |
| Nom détaillé                                                 | Cohorte de femmes âgées: étude des chutes et fractures via l'exercice physique |
| Sigle ou acronyme                                            | OSSEBO                                                                         |
| Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) | avis CPP et CNIL                                                               |
| Thématiques générales                                        |                                                                                |
| Domaine médical                                              | Gériatrie<br>Radiologie et imagerie médicale<br>Rhumatologie                   |
| Déterminants de santé                                        | Facteurs sociaux et psycho-sociaux<br>Mode de vie et comportements             |
| Mots-clés                                                    | événements de santé, chutes, conséquences, prévention                          |
| Responsable(s) scientifique(s)                               |                                                                                |
| Nom du responsable                                           | Dargent                                                                        |
| Prénom                                                       | Patricia                                                                       |
| Adresse                                                      | 94807 VILLEJUIF                                                                |
| Téléphone                                                    | +33 (0)1 45 59 50 05                                                           |
| Email                                                        | patricia.dargent@inserm.fr                                                     |
| Laboratoire                                                  | U 953                                                                          |
| Organisme                                                    | INSERM                                                                         |
| Nom du responsable                                           | Cassou                                                                         |
| Laboratoire                                                  | UVSQ                                                                           |

|                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Collaborations                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Financements                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Financements                                                                                  | Publique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Précisions                                                                                    | ANR, PHRC, INPES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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 | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Précisions                                                                                    | Intervention au niveau de groupes (clusters)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon                      | Prospectif Autres organismes actifs dans la constitution de la cohorte : ASSOCIATION CIEL BLEU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Objectif de la base de données                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Objectif principal                                                                            | Objectif général : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Étudier l'effet d'un programme d'exercice physique sur la prévention des chutes accompagnées de fractures ou d'autres traumatismes physiques graves chez les sujets âgés.</li> <li>- Mieux comprendre les mécanismes par lesquels les exercices physiques agissent.</li> <li>- Déterminer les facteurs associés à l'adhésion au programme</li> </ul> |

Objectif secondaire : Analyse économique du programme

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Critères d'inclusion                                 | Femmes de 75 ans ou plus avec des capacités physiques diminuées                                                                                                                                                    |
| Type de population                                   |                                                                                                                                                                                                                    |
| Age                                                  | Grand âge (80 ans et plus)                                                                                                                                                                                         |
| Population concernée                                 | Sujets malades                                                                                                                                                                                                     |
| Sexe                                                 | Féminin                                                                                                                                                                                                            |
| Champ géographique                                   | National                                                                                                                                                                                                           |
| Détail du champ géographique                         | Cohorte multicentrique française                                                                                                                                                                                   |
| Collecte                                             |                                                                                                                                                                                                                    |
| Dates                                                |                                                                                                                                                                                                                    |
| Année du premier recueil                             | 12/2007                                                                                                                                                                                                            |
| Taille de la base de données                         |                                                                                                                                                                                                                    |
| Taille de la base de données (en nombre d'individus) | < 500 individus                                                                                                                                                                                                    |
| Détail du nombre d'individus                         | 400                                                                                                                                                                                                                |
| Données                                              |                                                                                                                                                                                                                    |
| Activité de la base                                  | Collecte des données terminée                                                                                                                                                                                      |
| Type de données recueillies                          | Données cliniques<br>Données déclaratives                                                                                                                                                                          |
| Données cliniques, précisions                        | Dossier clinique<br>Examen médical                                                                                                                                                                                 |
| Détail des données cliniques recueillies             | Examen clinique à l'inclusion et au cours du suivi<br>Informations recueillies lors de l'examen clinique : bilan de l'équilibre et de la motricité : tests d'équilibre et de marche, acuité visuelle, poids/taille |
| Données déclaratives, précisions                     | Auto-questionnaire papier                                                                                                                                                                                          |
| Détail des données déclaratives recueillies          | Auto-questionnaire à l'inclusion et au cours du suivi (à 1 an et 2 ans) Informations recueillies par l'auto-                                                                                                       |

questionnaire : qualité de vie, peur de tomber, caractéristiques socio-démographiques, comportements de prévention Questionnaire par entretien au cours du suivi (à 1 an et 2 ans)  
Informations recueillies lors de l'entretien : Activité physique et sociale, antécédents de chutes et fractures

Existence d'une bibliothèque Non

Paramètres de santé étudiés Événements de santé/morbidité  
Événements de santé/mortalité

## Modalités

Mode de recueil des données Auto-questionnaire : saisie à partir d'un questionnaire papier avec double saisie Entretiens : saisie directe Examens cliniques : saisie directe

Procédures qualité utilisées 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 le patient ou retour vers un tiers Relance des sujets pour réaliser les visites de suivi Les patients sont informés de l'utilisation de leur données

Suivi des participants Oui

Détail du suivi Durée du suivi : 2 ans

Appariement avec des sources administratives Non

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

Lien vers le document [https://hal.archives-ouvertes.fr/search/index/?q\[text\]\[\]=OSSEBO&q\[text\]\[\]=&submit\\_advanced=Rechercher&rows=30](https://hal.archives-ouvertes.fr/search/index/?q[text][]=OSSEBO&q[text][]=&submit_advanced=Rechercher&rows=30)

Description Liste des publications dans HAL

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=OSSEBO>

Description Liste des publications dans Pubmed

## Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à Utilisation possible des données par des équipes académiques

disposition, format de données  
et délais de mise à disposition)

Utilisation des données par des industriels : à  
déterminer

Accès aux données agrégées

Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles

Accès restreint sur projet spécifique