

# EPIMIL - Etude longitudinale en milieu militaire : épidémiologie des facteurs de risque et du syndrome métabolique

Responsable(s) :Bauduceau Bernard, Endocrinology department

Date de modification : 06/11/2018 | Version : 1 | ID : 73263

## Général

### Identification

Nom détaillé Etude longitudinale en milieu militaire : épidémiologie des facteurs de risque et du syndrome métabolique

Sigle ou acronyme EPIMIL

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

### Thématiques générales

Domaine médical Biologie  
Hématologie  
Immunologie

Pathologie, précisions Syndrome métabolique

Déterminants de santé Systèmes de soins et accès aux soins  
Travail

Mots-clés visites systématiques annuelles, facteurs de risque, milieu militaire

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Bauduceau

Prénom Bernard

Adresse 69 avenue de Paris, 94160 Saint-Mandé

Email bernard.bauduceau@wanadoo.fr

Laboratoire Endocrinology department

Organisme Hôpital d'Instruction des Armées Bégin

### Collaborations

### Financements

Financements	Privé
Précisions	Laboratoires MSD-Chibret
<b>Gouvernance de la base de données</b>	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	Hôpital d'Instruction des Armées Bégin
Statut de l'organisation	Secteur Public
Statut de l'organisation	
<b>Contact(s) supplémentaire(s)</b>	
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Type de base de données</b>	
Type de base de données	Bases de données issues d'enquêtes
Base de données issues d'enquêtes, précisions	Etudes transversales non répétées (hors enquêtes cas-témoins)
Origine du recrutement des participants	Via une sélection de professionnels d'exercice libéral
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	Trois formations militaires d'Ile-de-France compose l'échantillon: garde républicaine, gendarmerie mobile et gendarmerie d'Ile-de-France.
<b>Objectif de la base de données</b>	
Objectif principal	Déterminer la responsabilité des différents paramètres du syndrome métabolique et évaluer ses conséquences cliniques dans une population de militaires de carrière.
Critères d'inclusion	<ul style="list-style-type: none"> <li>- homme</li> <li>- âgé de 20 à 58 ans</li> <li>- militaire</li> </ul>
<b>Type de population</b>	
Age	<p>Adulte (19 à 24 ans)</p> <p>Adulte (25 à 44 ans)</p>

Adulte (45 à 64 ans)

Population concernée Population générale

Pathologie

Sexe Masculin

Champ géographique Régional

Régions concernées par la base de données Île-de-France

Détail du champ géographique Ile-de-France

## Collecte

### Dates

Année du premier recueil 2003

### 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 2045

### Données

Activité de la base Collecte des données terminée

Type de données recueillies Données cliniques  
Données déclaratives  
Données paracliniques  
Données biologiques

Données cliniques, précisions Examen médical

Détail des données cliniques recueillies Poids, taille, tours de taille et de hanche, pression artérielle mesurée par un tensiomètre automatique.

Données déclaratives, précisions Face à face

Détail des données déclaratives recueillies comportant les données biographiques, les habitudes toxiques (estimation du tabagisme actif et cumulé ainsi que la consommation d'alcool), la pratique des activités sportives et les antécédents personnels et familiaux.

Données paracliniques, ECG

## précisions

Données biologiques, précisions Prélèvement sanguin et recueil urinaire.

Existence d'une biothèque Oui

Contenu de la biothèque Sérum  
ADN

Détail des éléments conservés Une sérothèque et une banque d'ADN ont été constituées pour la pratique de dosages biologiques ou le génotypage.

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

## Modalités

Mode de recueil des données Toutes les données cliniques et biologiques ont été centralisées et saisies dans le service d'endocrinologie de l'Hôpital d'Instruction des Armées Bégin en vue de leur traitement statistique.

Nomenclatures employées L'analyse statistique a utilisé les programmes Stat view et Supernova

Suivi des participants Oui

Modalités de suivi des participants Suivi par contact avec le médecin référent ? traitant

Détail du suivi Suivi pendant 10ans aux visites systématiques annuelles

Appariement avec des sources administratives Non

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

Lien vers le document <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0923253205000992>

Description Insulinémie et paramètres du syndrome métabolique dans une population de militaires français

Lien vers le document [http://www.jle.com/fr/revues/met/e-docs/un\\_eclairage\\_original\\_du\\_syndrome\\_metabolique\\_en\\_france\\_letude\\_epimil\\_epidemiologie\\_des\\_facteurs\\_de\\_risque\\_et\\_du\\_syndrome\\_met\\_273047/article.phtml?tab=texte](http://www.jle.com/fr/revues/met/e-docs/un_eclairage_original_du_syndrome_metabolique_en_france_letude_epimil_epidemiologie_des_facteurs_de_risque_et_du_syndrome_met_273047/article.phtml?tab=texte)

---

Description Un éclairage original du syndrome métabolique en France L'étude EPIMIL (épidémiologie des facteurs de risque et du syndrome métabolique en milieu militaire)

Lien vers le document <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0923253205000700>

Description Homocystéine et paramètres du syndrome métabolique et du risque cardiovasculaire chez 2045 militaires : étude EPIMIL

## Accès

Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition) Contacter le responsable

Accès aux données agrégées Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles Accès restreint sur projet spécifique