

# TERRE - Etude cas-témoin sur la maladie de Parkinson parmi les affiliés à la Mutualité Sociale Agricole

Responsable(s) :Elbaz Alexis

Date de modification : 03/07/2013 | Version : 1 | ID : 6788

## Général

### Identification

Nom détaillé Etude cas-témoin sur la maladie de Parkinson parmi les affiliés à la Mutualité Sociale Agricole

Sigle ou acronyme TERRE

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) CNIL: 99813 ; CPP Kremlin-Bicêtre 98-13 (1998)

### Thématiques générales

Domaine médical Médecine du travail  
Neurologie

Déterminants de santé Intoxication  
Mode de vie et comportements  
Travail

Autres, précisions Maladie de Parkinson

Mots-clés Pesticide, agriculteur, produit phytosanitaire, risque

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Elbaz

Prénom Alexis

Adresse 16 Avenue Paul Vaillant Couturier 94807 VILLEJUIF

Téléphone +33 (0)1 45 59 53 70

Email alexis.elbaz@inserm.fr

Organisme Institut National de la Santé et de la Recherche

### Collaborations

### Financements

Financements Mixte

|   |   |
|---|---|
| Précisions  | - France Parkinson - Agence Nationale de Recherche sur le Sida - Agence française de sécurité sanitaire de l'environnement et du travail  |
| <b>Gouvernance de la base de données</b>  |   |
| Organisation(s) responsable(s) ou promoteur   | Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale   |
| Statut de l'organisation  | Secteur Public  |
| Organisation(s) responsable(s) ou promoteur   | Mutualité sociale agricole  |
| Statut de l'organisation  | Secteur Public  |
| Organisation(s) responsable(s) ou promoteur   | Institut National de Veille Sanitaire   |
| Statut de l'organisation  | Secteur Public  |
| <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 cas-témoins  |
| Origine du recrutement des participants   | Via une base administrative ou un registre  |
| 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                      | Cas: premières demandes d'ALD pour maladie de Parkinson (18-75 ans).<br>Témoins: demandes d'ententes préalables (au hasard) ; appariement aux cas sur l'âge, le sexe, et le département de résidence. |
| <b>Objectif de la base de données</b>   |   |
| Objectif principal  | Déterminer le risque d'être atteint par la maladie de Parkinson chez les agriculteurs et les personnes longuement exposées aux produits phytosanitaires.  |

|                      |   |
|----------------------|---|
| Critères d'inclusion | - homme ou femme<br>- adulte<br>- affilié à la Mutualité sociale agricole (MSA) |
|----------------------|---|

## Type de population

|     |   |
|-----|---|
| Age | Adulte (19 à 24 ans)<br>Adulte (25 à 44 ans)<br>Adulte (45 à 64 ans)<br>Personnes âgées (65 à 79 ans) |
|-----|---|

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Population concernée | Population générale |
|----------------------|---------------------|

|      |                     |
|------|---------------------|
| Sexe | Masculin<br>Féminin |
|------|---------------------|

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Champ géographique | National |
|--------------------|----------|

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Détail du champ géographique | France |
|------------------------------|--------|

## Collecte

### Dates

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Année du premier recueil | 1998 |
|--------------------------|------|

## Taille de la base de données

|  |                      |
|--|----------------------|
| Taille de la base de données (en nombre d'individus) | [500-1000[ individus |
|--|----------------------|

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Détail du nombre d'individus | 781 sujets - 224 cas parkinsoniens/cases - 557 témoins/controls |
|------------------------------|---|

## Données

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Activité de la base | Collecte des données terminée |
|---------------------|-------------------------------|

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Type de données recueillies | Données cliniques<br>Données déclaratives |
|-----------------------------|---|

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Données cliniques, précisions | Examen médical |
|-------------------------------|----------------|

|  |  |
|--|--|
| Détail des données cliniques recueillies | Évaluation détaillée de l'exposition aux pesticides par les médecins du travail de la MSA. Examen par un neurologue. |
|--|--|

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Données déclaratives, précisions | Face à face |
|----------------------------------|-------------|

|   |   |
|---|---|
| Détail des données déclaratives recueillies | Entretiens avec les médecins conseil et les médecins du travail de la MSA |
|---|---|

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Existence d'une biothèque     | Oui                           |
| Contenu de la biothèque       | ADN                           |
| Détail des éléments conservés | Cellules buccales             |
| Paramètres de santé étudiés   | Evénements de santé/morbidité |

## Modalités

|  |       |
|--|-------|
| Mode de recueil des données                  | ----- |
| Suivi des participants                       | Oui   |
| Appariement avec des sources administratives | Non   |

## Valorisation et accès

### Valorisation et accès

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Lien vers le document | <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21412834">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21412834</a> |
| Lien vers le document | <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20739042">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20739042</a> |
| Lien vers le document | <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20558393">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20558393</a> |
| Lien vers le document | <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19847896">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19847896</a> |
| Lien vers le document | <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17673256">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17673256</a> |

### Accès

|  |  |
|--|--|
| Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition) | Accès aux données possible dans le cadre de collaboration avec les investigateurs. |
| Accès aux données agrégées   | Accès restreint sur projet spécifique  |
| Accès aux données individuelles  | Accès restreint sur projet spécifique  |