

COHORTE EDF - Cohorte des agents statutaires d'électricité de France surveillés pour exposition aux rayonnements ionisants

Responsable(s) :Laurier Dominique, LABORATOIRE D'ÉPIDÉMIOLOGIE DES RAYONNEMENTS IONISANTS (LEPID)
IRSN/DRPH/SRBE/LEPID BP17 INSTITUT DE RADIOPROTECTION ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE
(IRSN)
Cléro Enora

Date de modification : 28/05/2013 | Version : 2 | ID : 60186

Général

Identification

Nom détaillé Cohorte des agents statutaires d'électricité de France surveillés pour exposition aux rayonnements ionisants

Sigle ou acronyme COHORTE EDF

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) Accord CNIL DR-2012-611 (17/12/12)

Thématiques générales

Domaine médical Cancérologie
Médecine du travail

Déterminants de santé Travail

Mots-clés expositions chroniques, faibles doses, bilan de santé, Mortalité, risque, cancers

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Laurier

Prénom Dominique

Adresse 92262 FONTENAY AUX ROSES CEDEX

Téléphone +33 (0)1 58 35 89 99

Email dominique.laurier@irsn.fr

Laboratoire LABORATOIRE D'ÉPIDÉMIOLOGIE DES RAYONNEMENTS IONISANTS (LEPID)
IRSN/DRPH/SRBE/LEPID BP17 INSTITUT DE RADIOPROTECTION ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE (IRSN)

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Nom du responsable | Clero |
| Prénom | Enora |
| Téléphone | +33 (0)1 58 35 82 86 |
| Email | enora.clero-caats@irsn.fr |

Collaborations

| | |
|---|-----|
| Participation à des projets, des réseaux, des consortiums | Oui |
|---|-----|

Précisions

Implication dans un réseau de cohorte : - Intégration dans l'étude des travailleurs du nucléaire de 15 pays du CIRC ; - Futures analyses conjointes prévues avec d'autres cohortes de travailleurs exposés aux rayonnement ionisants élaborées et maintenues au sein du laboratoire d'épidémiologie de l'IRSN ; - Possibilité d'implication dans de futures analyses conjointes internationales.

| | |
|--------|--|
| Autres | Autres cohortes apparentées : - cohorte des travailleurs de CEA-AREVA ; - autres cohortes de même nature (ex: cohortes étrangères intégrées dans l'étude des 15 pays du circ). |
|--------|--|

Financements

| | |
|--------------|----------|
| Financements | Publique |
|--------------|----------|

Précisions

IRSN, Electricité de France (EDF)

Gouvernance de la base de données

| | |
|---|---|
| Organisation(s) responsable(s) ou promoteur | INSTITUT DE RADIOPROTECTION ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE (IRSN) |
| Statut de l'organisation | Secteur Public |

Contact(s) supplémentaire(s)

Caractéristiques

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Type de base de données | Bases de données issues d'enquêtes |
|-------------------------|------------------------------------|

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 | Rétrospectif.Date de fin des inclusions : 31/12/2002. |

Objectif de la base de données

| | |
|--------------------|---|
| Objectif principal | Évaluer le risque de mortalité par cancers et par pathologies non cancéreuses liés à des expositions chroniques à de faibles doses de rayonnements ionisants. |
| | Objectif secondaire : Bilan de santé des travailleurs d'EDF potentiellement exposés aux rayonnements ionisants. |

| | |
|----------------------|--|
| Critères d'inclusion | Avoir été agent statutaire de l'entreprise EDF durant au moins un an et avoir été surveillé au moins un an pour une exposition aux rayonnements ionisants. |
|----------------------|--|

Type de population

| | |
|-----|---|
| Age | <ul style="list-style-type: none"> Adulte (19 à 24 ans) Adulte (25 à 44 ans) Adulte (45 à 64 ans) Personnes âgées (65 à 79 ans) Grand âge (80 ans et plus) |
|-----|---|

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

| | |
|------|---|
| Sexe | <ul style="list-style-type: none"> Masculin Féminin |
|------|---|

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

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Détail du champ géographique | France via 22 centres. |
|------------------------------|------------------------|

Collecte

Dates

| | |
|--------------------------|---------|
| Année du premier recueil | 01/1961 |
|--------------------------|---------|

| | |
|--------------------------|---------|
| Année du dernier recueil | 12/2003 |
|--------------------------|---------|

Taille de la base de données

| | |
|--|---|
| Taille de la base de données (en nombre d'individus) | > ou égal à 20 000 individus |
| Détail du nombre d'individus | 30 425 |
| Données | |
| Activité de la base | Collecte des données active |
| Type de données recueillies | Données cliniques |
| Données cliniques, précisions | Dossier clinique Examen médical |
| Détail des données cliniques recueillies | -- |
| Existence d'une biothèque | Non |
| Paramètres de santé étudiés | Evénements de santé/morbidité Evénements de santé/mortalité |
| Modalités | |
| Procédures qualité utilisées | Présence d'une requête de cohérence après la saisie des données informatiques. Gestion des données manquantes :- pour la mortalité : interrogation du fichier des pensions d'EDF sur la première partie de l'étude. - pour la dosimétrie : possibilité d'interroger les médecins du travail d'EDF ou retour aux dossiers médicaux des travailleurs. Audits internes et externes. Conformément à la loi informatique et libertés, les sujets de l'étude bénéficient d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui les concernent. S'ils souhaitent exercer ce droit, ils peuvent adresser une demande par courrier postal au responsable de l'étude. |
| Suivi des participants | Oui |
| Détail du suivi | Durée indéterminée Recueil de données tous les 5 ans |
| Appariement avec des sources administratives | Oui |
| Sources administratives appariées, précisions | - CépiDc,- RNIPP,- fichiers de dosimétrie d'EDF, - base de dosimétrie SISERI de l'IRSN,- extractions de fichiers du personnel d'EDF,- requêtes auprès du service des pensions d'EDF. |

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%28Laurier+D\[author\]+OR+Clero\[author\]%29+AND+EDF](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%28Laurier+D[author]+OR+Clero[author]%29+AND+EDF)

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 des données par des équipes académiques à déterminer.
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