

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)
Clero 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	
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	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	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 bibliothèque	Non
Paramètres de santé étudiés	Événements de santé/morbidité Événements 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
---------------------------------	---------------------------------------