

ICARE - Investigations sur les Cancers Respiratoires et Environnement

Responsable(s) :Stücker Isabelle, CESP U1018 / Epidémiologie Environnementale des Cancers

Date de modification : 09/09/2013 | Version : 2 | ID : 6471

Général	
Identification	
Nom détaillé	Investigations sur les Cancers Respiratoires et Environnement
Sigle ou acronyme	ICARE
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	CNIL n° 90120
Thématiques générales	
Domaine médical	Cancérologie Pneumologie
Déterminants de santé	Addictions et toxicomanie Génétique Mode de vie et comportements Produits de santé Travail
Mots-clés	tumeurs, facteurs d'exposition, microenvironnement tumoral, VADS, Environnement, risque, gènes, mutations
Responsable(s) scientifique(s)	
Nom du responsable	Stücker
Prénom	Isabelle
Adresse	16 Avenue Paul Vaillant Couturier, 94807 VILLEJUIF
Téléphone	+33 (0)1 45 59 50 33
Email	isabelle.stucker@inserm.fr
Laboratoire	CESP U1018 / Epidémiologie Environnementale des Cancers
Organisme	Institut National de la Santé et de la Recherche

Collaborations	
Participation à des projets, des réseaux, des consortiums	Oui
Précisions	Enquête intégrée au consortium ILCCO
Financements	
Financements	Mixte
Précisions	- Institut National Du Cancer- Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail - Fondation pour la Recherche Médicale en France- Fondation ARC pour la recherche sur le cancer- Agence Nationale de la Recherche- Fondation de France- Ministère de l'emploi et de la SolidaritéLe projet de constitution d'un biobanque au sein de la cohorte nécessite un financement additionnel
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 longitudinales (hors cohortes)
Origine du recrutement des participants	Via une sélection de services ou établissements de santé 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	Les cas incidents ont été identifiés en collaboration avec les registres de cancers.

Objectif de la base de données	
Objectif principal	Déterminer les facteurs de risque professionnels des cancers du poumon et des voies aérodigestives supérieures.
Critères d'inclusion	- homme ou femme - adulte - les patients de l'étude ICARE ont été diagnostiqués entre 2001 et 2007 dans l'un des dix départements qui abrite un registre général de cancer.
Type de population	
Age	Adulte (19 à 24 ans) Adulte (25 à 44 ans) Adulte (45 à 64 ans)
Population concernée	Sujets malades
Sexe	Masculin Féminin
Champ géographique	National
Détail du champ géographique	Les patients ont été diagnostiqués dans dix départements qui abritent un registre général départemental de cancer (Bas-Rhin, Calvados, Doubs, Haut Rhin, Hérault, Isère, Loire Atlantique, Manche, Somme, Vendée).
Collecte	
Dates	
Année du premier recueil	2001
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	5341 patients :- 2276 hommes et 650 femmes présentant un cancer du poumon / lung cancer = 2926- 2054 hommes et 361 femmes avec un cancer des voies aéro digestives supérieures (VADS) = 2415
Données	
Activité de la base	Collecte des données active

Type de données recueillies	Données cliniques Données déclaratives Données paracliniques Données biologiques
Données cliniques, précisions	Dossier clinique
Détail des données cliniques recueillies	Les antécédents médicaux du sujet ont été recueillies (antécédents de maladies respiratoires non cancéreuses, rhinites, herpes, candidoses, verrues). De plus, sont enregistrées la localisation de cancer, la morphologie de la tumeur (codée selon la classification internationale des maladies pour l'oncologie (Fritz et al.), la date de diagnostic. La taille et le poids des sujets à l'âge de 30 ans, 2 ans avant le diagnostic et au moment du diagnostic ont été recueillies
Données déclaratives, précisions	Face à face
Détail des données déclaratives recueillies	Les sujets ont été interviewés en face à face. Le questionnaire standardisé ICARE comprenait de très nombreuses informations permettant d'avoir une excellente évaluation des expositions environnementales (au sens large) des sujets pendant la vie entière. Questionnaire standardisé qui comprenait des informations sur la consommation de tabac et d'alcool, l'histoire résidentielle complète, et une description très détaillée de l'histoire professionnelle.
Données paracliniques, précisions	Par ailleurs les comptes rendus d'anatomo-pathologie et les fiches cliniques du registre de chaque patient, anonymisés, identifiés par le n° ICARE sont scannés et archivés sur un serveur spécifique dédié à l'étude.
Données biologiques, précisions	ADN
Existence d'une biothèque	Oui
Contenu de la biothèque	Tissus Cellules buccales ADN
Détail des éléments conservés	Pour les patients décédés l'ensemble du matériel (biopsies, pièces ou blocs) pourra être cédé en totalité à la collection. Pour les patients encore en vie, les laboratoires d'anatomo-pathologie conserveront du matériel tumoral en quantité suffisante pour permettre des analyses nécessaires pour le suivi ou le traitement médical du patient.

Paramètres de santé étudiés	Événements de santé/morbidité Événements de santé/mortalité Consommation de soins/services de santé Qualité de vie/santé perçue
Consommation de soins, précisions	Consultations (médicales/paramédicales)
Modalités	
Mode de recueil des données	--
Suivi des participants	Oui
Détail du suivi	Suivi depuis leur date de diagnostic jusqu'au décès
Appariement avec des sources administratives	Non
Valorisation et accès	
Valorisation et accès	
Lien vers le document	bibliographie_relative_a_la_base_de_donnees.docx
Lien vers le document	http://tinyurl.com/HaI-ICARE
Description	Liste des publications dans HAL
Lien vers le document	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=icare+AND+St%C3%BCcker[author]
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)	La banque pourra être accessible à des personnes extérieures pour développer des projets spécifiques. Ces projets devront amener leur financement. Le comité de pilotage étudiera la faisabilité et l'intérêt scientifique de chaque projet afin d'optimiser l'utilisation des tissus. Contacter le responsable scientifique
Accès aux données agrégées	Accès restreint sur projet spécifique
Accès aux données individuelles	Accès restreint sur projet spécifique