

Pollin'Air - Enquête transversale sur la sévérité de la rhinite allergique saisonnière en fonction de la présence de pollen et de la pollution de l'air

Responsable(s) :Annesi-Maesano Isabella, Epidemiology of Allergic and Respiratory Diseases

Desqueyroux helene

JANKOWSKI Roger

KLOSSEK Jean-Michel

THIBAUDON Michel

DEMOLY Pascal, General Allergology-Rhinitis-Asthma

DIDIER Alain, didier.a@chu-toulouse.fr

Date de modification : 05/09/2017 | Version : 1 | ID : 73213

Général

Identification

Nom détaillé Enquête transversale sur la sévérité de la rhinite allergique saisonnière en fonction de la présence de pollen et de la pollution de l'air

Sigle ou acronyme Pollin'Air

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

Thématiques générales

Domaine médical Allergologie

Pathologie, précisions rhinite allergique saisonnière

Déterminants de santé Pollution

Mots-clés Pollution, rhinite, pollen, allergie

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Annesi-Maesano

Prénom Isabella

Téléphone +33 144 73 84 37

Email annesi-maesano@u707.jussieu.fr

Laboratoire Epidemiology of Allergic and Respiratory Diseases

Organisme Inserm

Nom du responsable	Desqueyroux
Prénom	helene
Email	desqueyroux@ademe.fr
Organisme	ADEME

Nom du responsable	JANKOWSKI
Prénom	Roger
Téléphone	+33 3 83 85 11 52
Email	r.jankowski@chu-nancy.fr
Organisme	CHU Nancy

Nom du responsable	KLOSSEK
Prénom	Jean-Michel
Téléphone	+ 33 (0)5 49 44 43 28
Email	jean-michel.klossek@chu-poitiers.fr
Organisme	CHU Poitiers

Nom du responsable	THIBAUDON
Prénom	Michel
Téléphone	+33 4 74 26 19 48
Email	rnsa@rnsa.fr
Organisme	RNSA

Nom du responsable	DEMOLY
Prénom	Pascal
Email	p-demoly@chu-montpellier.fr
Laboratoire	General Allergology-Rhinitis-Asthma
Organisme	CHU Montpellier

Nom du responsable	DIDIER
Prénom	Alain

Téléphone	+33 (0)5-67-77-18-5
Laboratoire	didier.a@chu-toulouse.fr
Organisme	CHU Toulouse

Collaborations

Financements

Financements Publique

Précisions Inserm

Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Inserm

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 transversales non répétées (hors enquêtes cas-témoins)

Origine du recrutement des participants Via une sélection de professionnels d'exercice libéral

Critère de sélection des participants Autre traitement ou procédure

Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle Non

Objectif de la base de données

Objectif principal Le but de ce travail était de modéliser le risque de souffrir d'une rhinite allergique saisonnière sévère (SAR) en fonction à la fois de la présence de pollen et de la pollution de l'air dans un grand échantillon de patients.

Critères d'inclusion	Les patients consultant un médecin pour une rhinite allergique non traitée entre Mai et Août 2004 Le diagnostic est confirmé par la présence de symptômes nasaux (obstruction nasale, rhinorrhée, éternuements et prurit nasal), un symptôme oculaire (prurit oculaire) et la sensibilisation allergique à des allergènes majeurs Consentement des participants
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	Sujets malades
Sexe	Masculin Féminin
Champ géographique	National
Détail du champ géographique	France métropolitaine
Collecte	
Dates	
Année du premier recueil	2004
Année du dernier recueil	2004
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	36 397
Données	
Activité de la base	Collecte des données terminée
Type de données recueillies	Données cliniques Données administratives
Données cliniques, précisions	Examen médical
Détail des données cliniques recueillies	Diagnostic et tests cutanés ou des IgE spécifiques, le médecin a évalué l'intensité de quatre symptômes

nasaux (d'obstruction nasale, rhinorrhée, éternuements et prurit nasal) et un symptôme oculaire (prurit oculaire)

Données administratives, précisions

Quantité journalière de pollen dans l'air ont été fournies par le réseau de surveillance aérobiologique nationale française. Les données sur la pollution de l'air ont été fournis par l'ADEME pour 4 polluants: le dioxyde d'azote (NO₂), le dioxyde de soufre (SO₂), les particules >10 um de diamètre (PM₁₀) et l'ozone (O₃)

Existence d'une bibliothèque

Non

Paramètres de santé étudiés

Événements de santé/morbidité
Qualité de vie/santé perçue

Modalités

Mode de recueil des données

Quantité de pollen dans l'air fournie par le réseau de surveillance aérobiologique nationale française, Les données sur la pollution de l'air ont été fournis par l'ADEME. Données cliniques fournies par le personnel médical

Suivi des participants

Non

Pathologie suivies

Appariement avec des sources administratives

Non

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Grass+Pollen+Counts%2C+Air+Pollution+Levels+and+Allergic+Rhinitis+Severity>

Lien vers le document

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Numeric+score+and+visual+analog+scale+in+assessing+seasonal+allergic+rhinitis+severity>

Accès

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

Contactez le responsable scientifique

Accès aux données agrégées

Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles Accès restreint sur projet spécifique