

- Etude restrospective sur les décès d'enfants de moins d'1 an dans l'agglomération de Lille : mortalité infantile, défaveur et proximité aux industries polluantes

Responsable(s) :Padilla Cindy, IRSET- Institut de recherche santé environnement et travail

Date de modification : 01/01/2019 | Version : 1 | ID : 73209

Général	
Identification	
Nom détaillé	Etude restrospective sur les décès d'enfants de moins d'1 an dans l'agglomération de Lille : mortalité infantile, défaveur et proximité aux industries polluantes
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	Autorisation CNIL
Thématiques générales	
Domaine médical	Pédiatrie
Pathologie, précisions	Mortalité infantile
Déterminants de santé	Facteurs sociaux et psycho-sociaux Géographie Pollution
Mots-clés	Mortalité infantile, indicateurs d'état sanitaire, défaveur, théorème de Bayes, inégalités sociales de santé
Responsable(s) scientifique(s)	
Nom du responsable	Padilla
Prénom	Cindy
Adresse	Avenue du Professeur Léon Bernard, 35043, Rennes
Téléphone	+33 (0)2 99 02 26 00
Email	cindy.padilla@ehesp.fr
Laboratoire	IRSET- Institut de recherche santé environnement et travail
Organisme	EHESP-Université Sorbonne Paris Cité

Collaborations

Financements

Financements	Publique
--------------	----------

Précisions	Agence nationale de la recherche (ANR), direction générale de la santé (DGS), École des hautes études en santé publique (EHESP), Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (Ademe), Région Nord Pas-de-Calais
------------	--

Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	EHESP - Ecole des Hautes Etudes en Santé Publique
---	---

Statut de l'organisation	Secteur Public
--------------------------	----------------

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	Université Sorbonne Paris Cité
---	--------------------------------

Statut de l'organisation	Secteur Public
--------------------------	----------------

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	IRSET- Institut de recherche santé environnement et travail
---	---

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 base administrative ou un registre
---	--

Base ou registre, précisions	Registre des décès d'enfants de moins d'1 an des mairies de l'agglomération de Lille
------------------------------	--

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	Étudier la relation entre les variabilités géographiques des inégalités de mortalité infantile et la défaveur socioéconomique et environnementale à une échelle fine de l'agglomération de Lille.
Critères d'inclusion	- cas de décès d'enfants de moins d'1 an - vivant dans l'agglomération de Lille
Type de population	
Age	Nouveau-nés (naissance à 28j) Nourrissons (28j à 2 ans)
Population concernée	Population générale
Sexe	Masculin Féminin
Champ géographique	Local
Régions concernées par la base de données	Nord - Pas-de-Calais Picardie
Détail du champ géographique	Agglomération de Lille
Collecte	
Dates	
Année du premier recueil	2000
Année du dernier recueil	2009
Taille de la base de données	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	[500-1000[individus
Détail du nombre d'individus	668
Données	
Activité de la base	Collecte des données terminée
Type de données recueillies	Données administratives
Données administratives, précisions	Acte de décès
Existence d'une biothèque	Non

Modalités

Mode de recueil des données Les décès d'enfants de moins d'1 an ont été recueillis auprès des mairies de l'agglomération de Lille.

Nomenclatures employées L'unité géographique utilisée est l'IRIS (Îlots Regroupés pour l'Information Statistique, regroupant en moyenne 2000 habitants) qui constitue la plus petite unité géographique en France pour laquelle les données démographiques et socio-économiques du recensement national sont disponibles. Le niveau socio-démographique des Iris a été estimé par l'indicateur de défaveur socio-économique. Il a été construit à partir des données du recensement de l'Insee de 1999. Il est composé de 19 variables qui reflètent la dimension matérielle et sociale de la défaveur.

Procédures qualité utilisées Logiciel WinBUGS version 1.4.1

Suivi des participants Non

Appariement avec des sources administratives Non

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document http://www.equitarea.org/documents/scientifiques/Padilla_ERS_2011.pdf

Description Mortalité infantile, défaveur et proximité aux industries polluantes : une analyse spatiale conduite à fine échelle (agglomération de Lille, France)

Lien vers le document <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23479336>

Description An ecological study to identify census blocks supporting a higher burden of disease: infant mortality in the lille metropolitan area, france.

Lien vers le document <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0013935114002485>

Description Air quality and social deprivation in four French metropolitan areas--a localized spatio-temporal environmental inequality analysis

Lien vers le document

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23563257>

Description

Cluster analysis of social and environment inequalities of infant mortality. A spatial study in small areas revealed by local disease mapping in France

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