

# - Cohorte de nageurs: effets sur la santé de l'exposition aux sous-produits de désinfection de l'eau

Responsable(s) :Nadif Rachel, Épidémiologie, santé, travail

Date de modification : 05/09/2017 | Version : 2 | ID : 6129

## Général

### Identification

Nom détaillé	Cohorte de nageurs: effets sur la santé de l'exposition aux sous-produits de désinfection de l'eau
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	CNIL, CPP

### Thématiques générales

Domaine médical	Allergologie Pneumologie
Déterminants de santé	Addictions et toxicomanie Géographie Intoxication Mode de vie et comportements Nutrition
Mots-clés	Natation, entraînement, composé chloré, stress oxydant, trichlorométhanes, marqueurs biologiques

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable	Nadif
Prénom	Rachel
Adresse	16 Avenue Paul Vaillant Couturier 94807 VILLEJUIF
Téléphone	+33 (0)1 45 59 51 89
Email	rachel.nadif@inserm.fr
Laboratoire	Épidémiologie, santé, travail
Organisme	Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, Institut National de Recherche et de

### Collaborations

## Financements

Financements Publique

Précisions Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Institut National de la Santé et de la Recherche Médical

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 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 nageurs vus la semaine après la vidange de l'eau de la piscine et 24 semaines après.

## Objectif de la base de données

Objectif principal Rechercher les effets sur la santé de l'exposition aux sous-produits de désinfection de l'eau de piscine chez des nageurs confirmés

Critères d'inclusion

- homme
- âgé entre 15 et 28 ans
- suivant un entraînement quotidien de natation

## Type de population

Age Adolescence (13 à 18 ans)  
Adulte (19 à 24 ans)

Population concernée	Population générale
Sexe	Masculin
Champ géographique	Local
Régions concernées par la base de données	Alsace Champagne-Ardenne Lorraine
Détail du champ géographique	Nancy (club de natation)
<b>Collecte</b>	
<b>Dates</b>	
Année du premier recueil	1999
Année du dernier recueil	1999
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	< 500 individus
Détail du nombre d'individus	-22-
<b>Données</b>	
Activité de la base	Collecte des données terminée
Type de données recueillies	Données cliniques Données déclaratives Données biologiques
Données cliniques, précisions	Examen médical
Détail des données cliniques recueillies	-----
Données déclaratives, précisions	Auto-questionnaire papier Face à face
Détail des données déclaratives recueillies	Questionnaire décrivant l'historique médical du sujet, ses habitudes alimentaires, sa consommation de tabac et d'alcool ainsi que les activités sportives pratiquées.
Données biologiques, précisions	Collecte de sang pour la mesure des marqueurs biologiques de la réponse aux stimuli oxydants (catalase, glutathion peroxydase et superoxyde dismutase), et réponse immunitaire

Existence d'une bibliothèque	Non
Paramètres de santé étudiés	Événements de santé/morbidité Consommation de soins/services de santé Qualité de vie/santé perçue Autres
Consommation de soins, précisions	Hospitalisation Consultations (médicales/paramédicales) Produits de santé
Autres, précisions	Otoscopie, examen oropharyngé, réponse immunitaire systémique, marqueurs biologiques de la réponse aux stimuli oxydants
<b>Modalités</b>	
Mode de recueil des données	Auto-questionnaires, examens médicaux, prise de sang.
Suivi des participants	Oui
Détail du suivi	Suivi sur 6 mois
Appariement avec des sources administratives	Non
<b>Valorisation et accès</b>	
<b>Valorisation et accès</b>	
Lien vers le document	<a href="http://tinyurl.com/Hal-Cohorte-de-nageurs">http://tinyurl.com/Hal-Cohorte-de-nageurs</a>
Description	Liste des publications dans HAL
Lien vers le document	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Nadif+R[author]+AND+%28swimming+OR+swimmers%29">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Nadif+R[author]+AND+%28swimming+OR+swimmers%29</a>
Description	Liste des publications dans Pubmed
<b>Accès</b>	
Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)	Pas d'accès aux données
Accès aux données agrégées	Pas d'accès
Accès aux données individuelles	Accès pas encore planifié