

SEROCHIK - Etude transversale de séroprévalence du virus du chikungunya

Responsable(s) :Gérardin Patrick, Centre d'Investigation Clinique (CIC 1410) - ex Centre d'Investigation Clinique - Epidémiologie Clinique (CIE2)de La Réunion
Favier François

Date de modification : 20/06/2025 | Version : 2 | ID : 31836

Général

Identification

Nom détaillé Etude transversale de séroprévalence du virus du chikungunya

Sigle ou acronyme SEROCHIK

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) CNIL 1827165, CPP 2006/47 (23/08/2006)

Thématiques générales

Domaine médical Maladies infectieuses
Rhumatologie

Etude en lien avec la Covid-19 Non

Pathologie, précisions Médecine tropicale, virologie, connaissances, attitudes, comportement, pratiques, santé, environnement

Déterminants de santé Géographie
Mode de vie et comportements

Mots-clés Virus chikungunya, étude transversale, impact en santé, santé publique rhumatologie, fatigue, prévalence, population générale

Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Gérardin

Prénom Patrick

Adresse Centre de Recherche Médicale et en Santé - CHU Réunion - Site du Groupe Hospitalier Sud Réunion - Avenue du Président François Mitterrand BP 350 - 97448 Saint Pierre Cedex - Ile de La Réunion

Téléphone + (262) 262.35.90.00 + 5.42.71 ; + (262)

262.35.90.00 + 5.83.94 ; + (262) 262.35.90.00 + 5.87.53

Email patrick.gerardin@chu-reunion.fr

Laboratoire Centre d'Investigation Clinique (CIC 1410) - ex Centre d'Investigation Clinique - Epidémiologie Clinique (CIE2) de La Réunion

Organisme CHU de La Réunion / Inserm / Université de La Réunion / Union Régionale des Médecins Libéraux de l'Océan

Nom du responsable Favier

Prénom François

Adresse Centre de Recherche Médicale et en Santé - CHU Réunion - Site du Groupe Hospitalier Sud Réunion - Avenue du Président François Mitterrand BP 350 - 97448 Saint Pierre Cedex - Ile de La Réunion

Téléphone + (262) 262.35.90.00 + 5.99.44; + (262) 262.35.90.00 + 5.92.91

Email francois.favier@chu-reunion.fr

Organisme Inserm - Institut National de la Santé et de la Recherche

Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums Oui

Précisions En cours : CIRAD (Frédéric Chiroleu) et IRD/SEAS-OI (Télesphore Brou).

Financements

Financements Publique

Précisions Inserm - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale

Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur Inserm - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale

Statut de l'organisation Secteur Public

Organisation(s) responsable(s)
ou promoteur

CHU de la Réunion

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)

Informations complémentaires
concernant la constitution de
l'échantillon

Échantillon construit selon un plan de sondage
probabiliste à deux degrés.
Au niveau 1, 3032 logements ont été tirés au sort
après stratification sur l'âge, le sexe, l'aire
géographique, la taille de la commune et le type
d'habitat.
Au niveau 2, 442 personnes sélectionnées par la
méthode Kish.

2442 personnes index enquêtés à domicile (2106
adultes de 15 ans et plus; 336 enfants âgés de
moins de 15 ans); 2221 ménages et individus
géolocalisés

Objectif de la base de données

Objectif principal

Déterminer la prévalence du Chikungunya en
population générale à l'île de la Réunion en période
post-épidémique (août - octobre 2006).

Critères d'inclusion

- homme et femme
- âgé de 15 ans et plus

Type de population

Age

Adolescence (13 à 18 ans)
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

Pathologie

Sexe	Masculin Féminin
Champ géographique	Départemental
Régions concernées par la base de données	La Réunion
Détail du champ géographique	24 des 25 communes de l'île de la Réunion à l'exception de la commune de Mafate.
Collecte	
Dates	
Année du premier recueil	08/2006
Année du dernier recueil	10/2006
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	3032
Données	
Activité de la base	Collecte des données terminée
Type de données recueillies	Données déclaratives Données biologiques Données administratives
Données déclaratives, précisions	Face à face
Détail des données déclaratives recueillies	Questionnaire en face à face administré par enquêteur à domicile comportant 7 modules: A-parlons du chikungunya; B-parlons du traitement de la maladie; C-parlons de votre santé en général; D-connaissances sur la maladie et le moustique; E-comportement face au moustique; F-perception du risque. G-description socio-démographique, auquel s'ajoute un module d'observation directe de l'habitat par l'enquêteur. Questionnaire complété de données de géoclimatiques acquises auprès de Météo France et du CIRAD en 2012, et de géolocalisation.
Données biologiques, précisions	Statut sérologique vis à vis de l'infection à virus chikungunya déterminé par sérologie spécifique ELISA IgG sur papier buvard.

Données administratives, précisions	Age, pays de naissance, activité professionnelle ou étude en cours.
Existence d'une bibliothèque	Non
Paramètres de santé étudiés	Evénements de santé/morbidité Consommation de soins/services de santé
Consommation de soins, précisions	Hospitalisation Consultations (médicales/paramédicales) Produits de santé
Modalités	
Mode de recueil des données	Questionnaire en face à face administré par enquêteur à domicile.
Suivi des participants	Non
Pathologie suivies	
Appariement avec des sources administratives	Non
Valorisation et accès	
Valorisation et accès	
Lien vers le document	http://www.biomedcentral.com/1471-2334/8/99
Lien vers le document	http://www.insee.fr/fr/insee_regions/reunion/themes/revue/revue129/revue129_chikungunya.pdf
Lien vers le document	http://www.biomedcentral.com/1471-2334/8/99
Lien vers le document	http://www.biomedcentral.com/1471-2334/8/99
Lien vers le document	http://www.insee.fr/fr/insee_regions/reunion/themes/revue/revue129/revue129_chikungunya.pdf
Lien vers le document	http://www.biomedcentral.com/1471-2334/8/99
Accès	
Charte d'accès aux données (convention de mise à disposition, format de données et délais de mise à disposition)	Modalités d'accès à la base de données en cours de définition.
Accès aux données agrégées	Accès restreint sur projet spécifique
Accès aux données individuelles	Accès restreint sur projet spécifique

