

ERAES - Etude longitudinale en Guyane: "Écologie de la résistance aux antibiotiques de Escherichia coli et Staphylococcus aureus dans les flores commensales"

Responsable(s) :Andremont Antoine, EA 6934 RÉSISTANCE BACTÉRIENNE IN VIVO

Date de modification : 07/11/2014 | Version : 2 | ID : 60128

Général	
Identification	
Nom détaillé	Etude longitudinale en Guyane: "Écologie de la résistance aux antibiotiques de Escherichia coli et Staphylococcus aureus dans les flores commensales"
Sigle ou acronyme	ERAES
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	--
Thématiques générales	
Domaine médical	Maladies infectieuses
Déterminants de santé	Produits de santé
Mots-clés	effet, antibiotiques, microorganismes, bactéries cibles et levures, flores commensales, écologie, dissémination, événements de santé, prescriptions, évolution, environnement
Responsable(s) scientifique(s)	
Nom du responsable	Andremont
Prénom	Antoine
Adresse	75018 PARIS
Email	antoine.andremont@bch.aphp.fr
Laboratoire	EA 6934 RÉSISTANCE BACTÉRIENNE IN VIVO
Organisme	UNIVERSITÉ PARIS
Collaborations	
Participation à des projets, des réseaux, des consortiums	Oui

Précisions	Implication dans un réseau de cohorte : ni le projet ERAES ni la cohorte ne font partie d'un réseau européen. Les membres du consortium sont tous français. Néanmoins, une équipe néerlandaise (PR. A. VAN BELKUM, UNIVERSITE ERASME) est associée au projet en raison de ces compétences scientifiques pour l'analyse en aveugle du polymorphisme de l'ADN des amérindiens inclus dans la cohorte. Cette association et ses modalités ont reçu l'accord du CPP de Bordeaux.
Financements	
Financements	Publique
Précisions	ANR, AFSSET, Inserm
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 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	Rétrospectif Autres organismes actifs dans la constitution de la cohorte : CHU, CHG, amérindiens wayampis résidants à trois sauts (sauf guyane) déjà inclus dans le projet ERAES AMERINDIENS.
Objectif de la base de données	
Objectif principal	Objectif général : surveiller l'évolution de la

résistance bactérienne et de la colonisation à levures dans les flores commensales d'une cohorte de 157 amérindiens vivants à Trois-Sauts au moment d'une transition culturelle rapide.
Objectif secondaire : mesurer l'évolution de l'impact sur la résistance bactérienne et la colonisation à levures dans l'environnement (animaux, sols, eaux) au cours de la même période.

Critères d'inclusion

Adultes résidant en Guyane

Type de population

Age

Adulte (19 à 24 ans)
Adulte (25 à 44 ans)
Adulte (45 à 64 ans)

Population concernée

Population générale

Sexe

Masculin
Féminin

Champ géographique

Départemental

Régions concernées par la base de données

Guyane

Détail du champ géographique

Guyane

Collecte

Dates

Année du premier recueil

10/2006

Année du dernier recueil

06/2012

Taille de la base de données

Taille de la base de données (en nombre d'individus)

< 500 individus

Détail du nombre d'individus

165

Données

Activité de la base

Collecte des données active

Type de données recueillies

Données cliniques
Données biologiques

Données cliniques, précisions

Dossier clinique

Examen médical

Détail des données cliniques recueillies	Examen clinique à l'inclusion et au cours du suivi. Informations recueillies lors de l'examen clinique : consommation antibiotique - mode de vie - événements médicaux. renseignés par l'infirmier en poste a trois-sauts, ou le chef de village
Données biologiques, précisions	Type de prélèvements réalisés : -selles, écouvillon nasal, salive.
Existence d'une biothèque	Oui
Contenu de la biothèque	Cellules sanguines isolées ADN
Détail des éléments conservés	DNATHèque, collection de souches bactériennes
Paramètres de santé étudiés	Événements de santé/morbidité Événements de santé/mortalité

Modalités

Mode de recueil des données	Entretiens : saisie à partir d'un questionnaire papier Examens biologiques : étape manuscrite
Procédures qualité utilisées	Présence d'une requête de cohérence après la saisie des données informatiques Gestion des données manquantes par retour vers un tiers Relance des sujets pour réaliser les visites de suivi Réalisation d'audits qualité internes à chaque campagne de prélèvements Les patients sont informés de l'utilisation de leur données
Suivi des participants	Oui
Détail du suivi	18 mois / 2 ans
Appariement avec des sources administratives	Oui
Sources administratives appariées, précisions	Précisions sur base(s) de données utilisée(s) : carnets de santé des habitants du village conservés au poste de santé

Valorisation et accès

Valorisation et accès

Lien vers le document	http://tinyurl.com/PUBMED-ERAES
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)

Utilisation possible des données par des équipes
académiques : à déterminer
Condition d'accès l'utilisation des données : sera
possible pour des équipes n'appartenant pas au
consortium uniquement après soumission de
projets et validation par le conseil scientifique de la
cohorte. Dans tous les cas ces éventuelles analyses
complémentaires sur des prélèvements stocks
seront réalisées après accord du CPP saisi par le
comité scientifique de la cohorte et dans le respect
strict de l'anonymat des participants.
Utilisation non possible des données par des
industriels

Accès aux données agrégées

Accès restreint sur projet spécifique

Accès aux données individuelles

Accès restreint sur projet spécifique