

# EPIPAP - Etude cas-témoins sur les pathologies bucco-dentaires des femmes enceintes et accouchement prématuré

Head :Nabet Cathy, U1027 EPIDEMIOLOGIE ET ANALYSES EN SANTE PUBLIQUE : RISQUES, MALADIES CHRONIQUES ET HANDICAPS

Last update : 09/05/2017 | Version : 2 | ID : 7636

## General

### Identification

Detailed name	Etude cas-témoins sur les pathologies bucco-dentaires des femmes enceintes et accouchement prématuré
Sign or acronym	EPIPAP
CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation	CNIL

### General Aspects

Medical area	Gynécologie obstétrique Odontologie
Health determinants	Mode de vie et comportements
Keywords	prééclampsie, fcateur de risque, parodontite, carie, Grossesse, prématurité

### Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director	Nabet
Surname	Cathy
Address	FACULTE DE MEDECINE PURPAN 37 ALLEES JULES GUESDE 31073 TOULOUSE CEDEX 7 FRANCE
Phone	+33 (0)5 62 17 29 61
Email	cathy.nabet@univ-tlse3.fr
Unit	U1027 EPIDEMIOLOGIE ET ANALYSES EN SANTE PUBLIQUE : RISQUES, MALADIES CHRONIQUES ET

## HANDICAPS

Organization

UNIVERSITE TOULOUSE III - PAUL SABATIER

Collaborations

Funding

Funding status

Publique

Details

- Institut national de la santé et de la recherche médicale - Inserm- Programme national hospitalier de recherche clinique

Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible

Institut de la santé et de la recherche médicale - Inserm

Organisation status

Public

Additional contact

Main features

Type of database

Type of database

Bases de données issues d'enquêtes

Study databases (details)

Etudes cas-témoins

Database recruitment is carried out by an intermediary

Via une sélection de services ou établissements de santé

Database recruitment is carried out as part of an interventional study

Non

Additional information regarding sample selection.

Les cas : Proposition de l'étude à toutes les femmes ayant donné naissance à un enfant prématuré, vivant, singleton, de moins de 37 semaines révolues d'aménorrhée (SA) (né entre 22 SA et 36 SA + 6 jours) répondant aux critères d'inclusion. Les témoins : tirage au sort d'un témoin pour un cas, dans la même maternité que le cas, parmi les femmes qui ont accouché à 37 SA ou plus d'un enfant vivant singleton le même jour ou le jour suivant le cas, répondant aux critères d'inclusion.

Database objective

Main objective

Etudier la relation entre la parodontite maternelle et

l'accouchement prématuré en fonction des différentes causes de prématurité

Inclusion criteria

- femme
- adulte
- avec au moins 6 dents
- ayant accouché d'un enfant né vivant entre 22 et 36 semaines d'aménorrhée (cas) ou à 37 semaines ou plus (témoins)
- consentante

## Population type

Age

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

Population covered

Population générale

Gender

Féminin

Geography area

National

Detail of the geography area

6 maternités dans 3 régions françaises

## Data collection

### Dates

Date of first collection (YYYY or MM/YYYY)

2003

Date of last collection (YYYY or MM/YYYY)

2006

### Size of the database

Size of the database (number of individuals)

[1000-10 000[ individus

Details of the number of individuals

2202 subjects- 1108 cases- 1094 controls

### Data

Database activity

Collecte des données terminée

Type of data collected

Données cliniques  
Données déclaratives  
Données administratives

Clinical data (detail)

Dossier clinique

## Examen médical

Details of collected clinical data	Examen bucco-dentaire par un chirurgien dentiste (pour la détection d'une parodontite, carie)
Declarative data (detail)	Face à face
Details of collected declarative data	Examen clinique : plaque bactérienne, tartre, nombre de dents, mesure de la profondeur de poche parodontale, du niveau d'attache parodontale et du saignement au sondage, carie. Questionnaire: niveau d'éducation, profession, situation d'activité pendant la grossesse, taille et poids avant la grossesse, consommation de tabac pendant la grossesse, consultation prénatale, médicaments, questions bucco-dentaires (gène ou douleur, saignement, dernière consultation d'un chirurgien dentiste, soins pendant la grossesse). Dossier médical : antécédents obstétricaux (parité, antécédents pathologiques). Complications obstétricales (infection, hémorragie...). Médicaments. Type d'accouchement (travail et mode d'accouchement), cause de déclenchement (prééclampsie, retard de croissance intra-utérin RCIU, rupture prématurée des membranes RPM...). Sexe, âge gestationnel et poids de naissance du bébé.
Administrative data (detail)	Age, nationalité, statut marital
Presence of a biobank	Non
Health parameters studied	Evénements de santé/morbidité Evénements de santé/mortalité
<b>Procedures</b>	
Data collection method	Examen clinique bucco-dentaire, questionnaire, dossier médical
Participant monitoring	Non
Links to administrative sources	Non
<b>Promotion and access</b>	
<b>Promotion</b>	
Link to the document	<a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2876161/">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2876161/</a>
Link to the document	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22586442">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22586442</a>

Link to the document <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21410556>

Link to the document <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21375427>

## Access

Terms of data access (charter for data provision, format of data, availability delay) A définir

Access to aggregated data Accès restreint sur projet spécifique

Access to individual data Accès restreint sur projet spécifique