

- Etude transversale répétée sur la prévalence de la carie dentaire des enfants de 6 et 12 ans

Head :Desfontaine Jacques
Hescot Patrick

Last update : 09/05/2017 | Version : 1 | ID : 258

General

Identification

Detailed name	Etude transversale répétée sur la prévalence de la carie dentaire des enfants de 6 et 12 ans
CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation	--

General Aspects

Medical area	Odontologie
Pathology (details)	facteurs sociodémographiques, accidents et traumatismes, maladies chroniques
Health determinants	Facteurs sociaux et psycho-sociaux
Others (details)	carie dentaire
Keywords	enfance, carie dentaire, indices COD, CAOD et CAO, prévalence, inégalités sociales de santé, prévention

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director	Desfontaine
Surname	Jacques
Address	Union Française pour la Santé Bucco-Dentaire (UFSBD) - 7 rue Mariotte - 75017 Paris
Phone	+ 33 (0)1 44 90 72 80
Email	jacquesdesfontaine@ufsbdd.fr
Organization	Union Française pour la Santé Bucco-Dentaire (UFSBD) - Association loi

Name of the director	Hescot
Surname	Patrick
Address	Union Française pour la Santé Bucco-Dentaire (UFSBD) - 7 rue Mariotte - 75017 Paris
Phone	+ 33 (0)1 44 90 72 80
Email	patrickhescot@ufsb.fr
Organization	Union Française pour la Santé Bucco-Dentaire (UFSBD) - Association loi

Collaborations

Funding

Funding status	Publique
Details	Ministère de la santé et des solidarités -Direction générale de la santé

Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible	Union Française pour la Santé Bucco-Dentaire (UFSBD)
Organisation status	Public

Additional contact

Main features

Type of database	Bases de données issues d'enquêtes
Study databases (details)	Etudes transversales répétées (hors enquêtes cas-témoins)
Database recruitment is carried out by an intermediary	Via un fichier de population
Database recruitment is carried out as part of an interventional study	Non
Additional information regarding sample selection.	La population d'enfants retenus pour chaque tranche d'âge (1300) est représentative de la population française de cet âge. Le tirage de l'échantillon est réalisé à partir des fichiers

informatiques fournis par la Direction Évaluation-Prospective de l'Éducation Nationale. Ils comprennent des indications concernant le type de commune sur laquelle est implantée chaque établissement, ainsi que le nombre d'enfants scolarisés dans le niveau.

Chaque établissement a une probabilité de choix proportionnelle à son effectif. Les tirages seront effectués de manière non exhaustive avec remise (un même établissement pouvant éventuellement être tiré plusieurs fois). Le tirage effectué est un tirage en grappe, dans chaque strate, sur les enfants scolarisés en donnant une estimation du nombre d'enfants concernés. Le tirage est effectué sur 5000 enfants nécessaires par catégorie d'âge. Seulement 26% de ces enfants seront examinés. Afin de garantir une certaine marge de sécurité (enfants absents, différence de nombre d'enfants d'une catégorie d'âge et de celui de la section où ils devraient se trouver?) il est retenu le tiers de la classe d'âge soit les enfants nés à plus ou moins 3 mois de la date d'examen.

L'appartenance ou non à une ZEP est également étudiée pour avoir une représentativité. Avant l'analyse des résultats, les échantillons sont redressés afin d'être rendus strictement représentatifs selon les critères définis au départ par la méthode de stratification et que la répartition par strate reflète exactement la structure observée dans la base de sondage.

Database objective

Main objective

Réaliser en France des études épidémiologiques fiables et représentatives de l'état bucco-dentaire des enfants scolarisés de 6 et 12 ans et à intervalles réguliers (périodicité à 5 ans). Ces études doivent permettre de mesurer la santé, la pathologie, les soins effectués et les besoins en soins des enfants ainsi que l'évolution de l'état dentaire de la population.

Inclusion criteria

enfants nés entre le 1/07/1999 et le 31/12/1999 pour les enfants de 6 ans
enfants nés entre le 1/01/1994 et le 30/06/1994 pour les enfants de 12 ans

Population type

Age

Enfance (6 à 13 ans)

Population covered

Population générale

Gender	Masculin Féminin
Geography area	National
Detail of the geography area	stratification sur le type d'établissement scolaire et la taille de la commune (sondage en grappes)

Data collection

Dates

Date of first collection (YYYY or MM/YYYY) 1987

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 2600

Data

Database activity Collecte des données terminée

Type of data collected
Données cliniques
Données déclaratives
Données administratives

Clinical data (detail) Examen médical

Declarative data (detail) Face à face

Administrative data (detail) âge, sexe, profession et catégorie sociale des parents

Presence of a biobank Non

Health parameters studied
Événements de santé/morbidité
Consommation de soins/services de santé
Autres

Care consumption (detail) Consultations (médicales/paramédicales)

Other (detail) prévention (comportements, dépistages), inégalités sociales de santé

Procedures

Classifications used

Pour les enfants de 6 ans , sont recensés : ? l'indice co moyen : nombre moyen (et écart type) de dents présentes, de dents cariées, et de dents obturées en denture temporaire, ? l'indice CAO mixte : nombre moyen (et écart type) de dents présentes, de dents cariées, de dents absentes et de dents obturées en denture mixte, moyen, ? la distribution de l'indice co. Pour les enfants de 6 ans et 12 ans , sont recensés : ? l'indice CAO moyen : nombre moyen (et écart type) de dents présentes, de dents cariées, de dents absentes et de dents obturées en denture permanente, ? les résultats sur les premières molaires permanentes, ? les résultats sur les autres dents permanentes, ? les proportions d'enfants indemnes de dents cariées non traitées (C = 0) ou de dents atteintes (CAO = 0) ainsi que ceux sans aucune trace de traitement (O = 0), ? l'indice de traitement calculé sur les enfants ayant au moins une dent atteinte (CO ? 0). Il mesure la proportion de dents traitées par rapport à l'ensemble des dents atteintes qu'elles soient traitées ou non, ? le pourcentage de besoins en soins exprimé par la formule $[O/CO = 0] + [0 < O/CO < 1]$, ? l'indice de bonne santé dentaire, ? les autres besoins en soins (orthodontie, hygiène, gingivite, tartre), ? la présence de traumatismes, ? la présence de scellements des puits et fissures, ? le recours au cabinet dentaire. Pour les professions et catégories sociales : nomenclature INSEE PCS 2003

Participant monitoring

Non

Links to administrative sources

Non

Promotion and access

Promotion

Link to the document

<http://www.ufsbd.fr/index.php?Itemid>

Access

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

Les résultats sont analysés et présentés sous forme de listing pour chaque item et indices étudiés. L'interprétation des résultats fait l'objet d'un rapport remis à la Direction Générale de la Santé avec des tableaux de résultats annexés.

Une monographie de ce rapport est éditée par l'UFSBD et une version pdf du document mise en ligne sur le site ufsbd.fr.

L'enquête est diffusée sur la base de données de

l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), l'UFSBD étant Centre Collaborateur de l'OMS pour le développement de nouveaux concepts d'éducation et de pratiques bucco-dentaires.

Access to aggregated data

Accès restreint sur projet spécifique

Access to individual data

Accès restreint sur projet spécifique