

Projet INTERREG A27
« Manifestations bucco-
dentaires des maladies
rares »



L'Offensive Sciences
Wissenschaftsoffensive

INTERREG Projekt A27
„Manifestationen seltener
Krankheiten im Mund- und
Zahnbereich“



Strasbourg, le 18 avril 2013

COMMUNIQUE DE PRESSE

Conférence de presse de la Région Métropolitaine Trinationale du Rhin supérieur

Le programme transfrontalier qui donne le sourire

Le projet INTERREG « **Manifestations bucco-dentaires des maladies rares** » vise à favoriser la connaissance, le diagnostic et la prise en charge des pathologies buccales et dentaires des patients atteints d'une maladie rare (une maladie est dite rare si elle concerne moins d'un patient sur 2000).

Ce projet de recherche innovant est lauréat de l'Offensive Sciences (OS) de la Région Métropolitaine du Rhin Supérieur (RMT). Il est le fruit de la collaboration de structures universitaires, hospitalières et de laboratoires de recherche allemands et français situés à Strasbourg, Fribourg et Heidelberg, ainsi que de partenaires associatifs.

Les organismes partenaires :

- France : Université de Strasbourg (Faculté de Chirurgie Dentaire, UMR_S 1112 Laboratoire de Génétique médicale), Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Centre Européen de Recherche en Biologie Médicale – IGBMC Illkirch

- Allemagne : Universitätsklinikum Freiburg (Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin, Abteilung für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie), Universität Heidelberg (Poliklinik für Zahnerhaltungskunde - Bereich Präventive und Restaurative Zahnheilkunde, Institut für Humangenetik)

Partenaires associatifs :

Hypophosphatasie Europe (<http://www.hypophosphatasie.com/>), Oberrheinische Zahnärztesgesellschaft

Une première en Europe grâce à la coopération transfrontalière du Rhin supérieur

La mise en place d'un tel projet est unique et représente un défi pour la RMT et plus généralement pour l'Europe. Il n'existe à ce jour aucun effort de détection de variations génétiques à l'échelle d'une population atteinte de maladies rares à expression bucco-dentaire.

En raison de l'évolution des techniques de génétique, la découverte de nouveaux gènes responsables de ces maladies s'accélère. Des familles dont l'un des membres, généralement un enfant, présente un problème bucco-dentaire lié à une maladie rare sont mobilisées et participent à l'identification de ces gènes.

Travailler dans le domaine des maladies rares est difficile étant donné le faible nombre de patients. La coopération transfrontalière permet la constitution et la caractérisation de cohortes (des groupes de patients) élargies et significatives.



Ce projet est cofinancé par le Fonds Européen
de Développement Régional (FEDER).
« Dépasser les frontières : projet après projet »



Projet INTERREG A27
« Manifestations bucco-
dentaires des maladies
rares »

INTERREG Projekt A27
„Manifestationen seltener
Krankheiten im Mund- und
Zahnbereich“



Un modèle de prise en charge des maladies rares

A ce jour, il n'existe ni recensement des phénotypes (les caractères observables des anomalies bucco-dentaires liées à des maladies rares) à l'échelle transnationale ni mise en commun de données au travers de plateformes dédiées.

La RMT pourrait ainsi servir de modèle à une prise en charge européenne des aspects cliniques, génétiques, diagnostiques et thérapeutiques de ces maladies.

Le partenariat favorise également la synthèse des bonnes pratiques de recherche clinique à l'échelle transfrontalière et bénéficie notamment aux doctorants et post-doctorants recrutés dans le cadre du projet, grâce à une logique de co-encadrement des personnels.

Un projet pour les chercheurs, les praticiens, les malades et leurs familles

Les résultats de ces travaux s'adressent à la communauté scientifique, aux patients, aux professionnels de santé pour leur proposer de nouveaux outils de diagnostic et des thérapies efficaces. Un site internet sera créé pour diffuser l'information largement.

Ainsi les praticiens pourront faire bénéficier leurs patients de soins adaptés tout en améliorant la connaissance des maladies rares par le biais de leurs manifestations bucco-dentaires.

Pour rencontrer les chercheurs et les familles : le projet organise dans le cadre du mois de l'Europe en Alsace **une visite guidée** du Centre de référence pour les manifestations odontologiques des maladies rares, **jeudi 16 mai 2013 de 17h à 18h au sein du Pôle de Médecine et Chirurgie Bucco-dentaires, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg – 1, place de l'Hôpital - 67000 Strasbourg.**

Financement

Ce projet est soutenu par l'Union européenne (FEDER - Fonds Européen de Développement Régional) grâce au cofinancement par le programme INTERREG IV Rhin Supérieur. Sa sélection par l'Offensive Sciences de la RMT lui permet également d'obtenir des cofinancements régionaux de la Région Alsace et des Lands allemands de Bade-Wurtemberg et Rhénanie-Palatinat pour un budget global de 1,97 millions d'€

Pour plus d'informations :

<http://download.steinbeis-europa.de/tmo-wo/OFFENSIVESSCIENCESABZ2012DEF.pdf>
http://download.steinbeis-europa.de/tmo-wo/OFFENSIVESSCIENCESABZ2012_ALL.pdf

Coordinatrice scientifique du projet :

Pr. Agnès Bloch-Zupan, agnes.bloch-zupan@unistra.fr

