

# AVIS DE PRESENTATION DE TRAVAUX EN VUE DE L'OBTENTION DU DIPLOME D'HABILITATION   DIRIGER DES RECHERCHES

(Arrêté du 23 novembre 1988)

## Monsieur Daniel K N-DARBOIS

présentera ses travaux en vue de l'Habilitation   Diriger des Recherches,

spécialité **MÉDECINE**

sur le thème suivant :

### Remodelage osseux, biomatériaux et physiopathologie oro-faciale

le 17/12/2021 à 15h30

lieu : **UFR Santé | Département Médecine | Salle du Conseil (C301 C302) | 28 rue Roger Amsler | 49045 ANGERS  
cedex 01**

Le jury sera composé de :

Monsieur Éric AGUADO, Professeur des Universités ONIRIS Nantes, Rapporteur

Monsieur Hervé BENATEAU, PU-PH Université de Caen, Examineur

Monsieur Daniel CHAPPARD, PU-PH  m rite Université d'Angers, Directeur de Recherche

Monsieur Pierre CORRE, PU-PH Université de Nantes, Rapporteur

Monsieur Frédéric GAGNADOUX, PU-PH Université d'Angers, Examineur

Madame Hélène LIBOUBAN, Maître de Conférences HDR Université d'Angers, Rapporteur

### Résumé des travaux

La chirurgie maxillo-faciale est une spécialité chirurgicale dans laquelle les problématiques peuvent être très variées car le morphologique et le fonctionnel y sont mêlés. Mes activités de recherche se sont orientées principalement sur l'étude d'anomalies du remodelage osseux des mâchoires : perte osseuse après infiltration de toxine botulique et ostéonécrose. Elles ont également concerné l'étude de biomatériaux utilisés en substitut osseux et sur des moyens de reconstruction faciale. Elles ont visé à mieux comprendre certaines anomalies du tissu osseux des mâchoires : tori mandibulaires et hypercondylie. Une partie de mes recherches a concerné le syndrome d'apnées hypopnées du sommeil et son traitement par orthèse d'avancée mandibulaire avec l'étude de ses effets secondaires osseux et dentaires.