



# LE PROGRAMME

---

**9h30-10h**

Accueil

**10h-10h15**

**Mot Accueil des Pr Marjolaine Gosset et Pr Jacques-Olivier Pers (IFRO)**

**Mot Accueil du Pr Vianney Descroix, Doyen de l'UFR d'Odontologie, Université Paris Cité**

• **10h15-13h**      **Matinée : Biomarqueurs**

10h15-11h      ***Salivary Proteomics: Revolutionizing Early Detection and Diagnosis in Oral Cancer***  
**Pr Rui Vitorino, University of Aveiro, Portugal**

11h-11h15      *Precision medicine in Sjögren's syndrome: Application to treatment*  
**Pr Jacques-Olivier Pers, INSERM, Brest**

11h15-11h30      *The Role of the Oral Microbiome as a Biomarker of Systemic Health and Disease*  
**Dr Matthieu Minty, I2MC, Inserm, Toulouse.**

11h30-11h45      *New quantitative Omics approaches highlights breakthroughs for biomarker Discovery in Oral Science: physiological and pathological applications*  
**Prof Christophe Hirtz, Institute for Regenerative Medicine & Biotherapy, Montpellier**

11h45-12h      *The contribution of mass spectrometry to personalized periodontology*  
**Dr Margaux Vignon, INM, LBPC-PPC, Université de Montpellier – INSERM**

12h-13h      Table Ronde modérée par le Pr Jacques-Olivier Pers  
 avec la participation de la société Pierre Fabre

**13h-14h Pause Déjeuner**

**14h-14h30 Visite Posters**

• **14h30-17h**      **Après Midi : Intelligence artificielle**

**14h30-14h45**      ***A clinical eye on dental AI***      **Pr Reinhilde Jacobs, KU Leuven**

14h45-15h      *When machine learning isn't just for prediction, but also for revealing biological processes for better regeneration*      **Pr Paul Monsarrat, INSERM, Toulouse**

15h-15h15      *Deep learning for dentomaxillofacial imaging: feedback from the Dental Segmentator open source initiative*      **Dr Gauthier Dot, UMR UPC-INSERM, Paris**

15h15-15h30      *Development of explainable artificial intelligence tools to facilitate the diagnosis of rare oro-dental diseases.*      **Pr Agnès Bloch-Zupan, Réseau O-Rare, Strasbourg**

15h30-15h45      *Osteoporosis detection by using panoramic radiographs*  
**Dr Françoise Tilotta, UMR UPC-INSERM, Paris - Pr Yves Rozenholc, UR7537 BioSTM**

15h45-16h      *IA et vision par ordinateur pour la détection des cancers oraux : facteurs d'influence sur la performance des modèles.*      **Jérôme de Chauveron, CIMI Inserm U1135, Paris**

16h-17h      Table Ronde modérée par le Pr Maxime Ducret

**17h – Remerciements, Clôture**

**LE COLLOQUE EST GRATUIT MAIS L'INSCRIPTION EST OBLIGATOIRE via le lien ci-dessous :**

**[INSCRIPTION](#)**