

Matinée

9h30 **Accueil**

Pr. Stanislas Lyonnet, Institut Imagine
Pr. Nicolas Leboulanger, Filière TETECOUCO

Génétique et développement des malformations de la tête, du cou et des dents

modération : **Dr. Bénédicte Demeer**

9h45 **Génétique des craniosténoses**

Dr. Corinne Collet

10h15 **Développement TETECOUCO et crêtes neurales céphaliques**

Dr. Sophie Creuzet

10h45 **Génétique des malformations craniofaciales : focus sur le spectre oculo-auriculo-vertébral (OAVS)**

Pr. Caroline Rooryck-Thambo

La synergie entre les différents acteurs de la recherche

11h15 **Table ronde**

animée par :

Dr. Bénédicte Demeer
Pr. Nicolas Leboulanger

avec la participation de :

M. Jérémy Adam, Bone3D

Pr. Agnès Bloch-Zupan

Dr. Serge Ketoff

Pr. Stanislas Lyonnet, Institut Imagine

Mme Célia Mercier, Fondation Maladies Rares

M. Steve Ursprung, Hypophosphatasie Europe

Après-midi

La recherche dans la Filière TETECOUCO

13h30 **Panorama de la recherche dans la Filière**

Pr. Ariane Berdal

14h00 **Quelques innovations**

- Les distracteurs maxillo-faciaux à activation magnétique - **Pr. Natacha Kadlub**
- Reconnaissance des syndromes malformatifs par intelligence artificielle - premier pas vers un phénotypage multimodal - **Dr. Roman-Hossein Khonsari**
- La base de données «Endoscopies laryngo-trachéales» - **Dr. Briac Thierry**
- Modélisation de la croissance craniofaciale dans les craniosténoses - enjeux thérapeutiques - **Mme Maya Geoffroy**
- Les inhibiteurs de PIK3CA dans la prise en charge des malformations lymphatiques - **Pr. Nicolas Leboulanger**
- L'intelligence artificielle dans le diagnostic des maladies rares à expression bucco-dentaire - **Pr. Agnès Bloch-Zupan**
- Rôles du gène FGFR3 dans la formation et la réparation osseuse mandibulaire : apport de l'étude d'un modèle murin de chondrodysplasie - **Dr. Anne Morice**
- MoldEar : correction des déformations de l'oreille chez le nouveau-né - **Dr. Alexis Veysière**
- Innovation dans la prise en charge des aplasies d'oreille - **Dr. Charlotte Célerier**



Journée 2021
Recherche et Innovation

Vendredi 12 Mars 2021