



**Gauthier**  
**DOT**  
[ PARIS ]

**CV**

- ▶ Spécialiste qualifié en ODF
- ▶ MCU-PH Université Paris Cité / AP-HP

SAMEDI 14 DÉCEMBRE 2024

[ 9h20 ▶ 9h40 ]

## Intérêt de l'imagerie 3D pour le diagnostic des asymétries faciales

### Résumé de la conférence

Le diagnostic radiologique des asymétries alvéolaires et squelettiques reste aujourd'hui délicat en pratique clinique quotidienne. Les moyens dont disposent classiquement les praticiens sont la téléradiographie de face et le CBCT.

Au travers de différentes situations cliniques et de résultats de recherche, nous illustrerons tout d'abord les limites et imprécisions de la téléradiographie de face pour le diagnostic des asymétries. Nous présenterons ensuite l'intérêt de l'imagerie CBCT pour effectuer ce diagnostic. Enfin, nous détaillerons une approche simple pour l'exploitation clinique des imageries CBCT, basée sur la reconstruction de l'anatomie en 3D et le placement d'un nombre restreint de points céphalométriques.

### Objectifs pédagogiques

- ▶ Comprendre les limites de la téléradiographie de face.
- ▶ Visualiser l'intérêt de l'imagerie CBCT pour le diagnostic des asymétries.
- ▶ Illustrer pas-à-pas l'exploitation clinique d'une imagerie CBCT pour le diagnostic des asymétries.