

sfodf

95^E RÉUNION SCIENTIFIQUE

MARSEILLE

9-11 MAI 2024

LA RÉÉVALUATION
THÉRAPEUTIQUE



Camille DEBEST-JACQUET

LIMOGES

- Diplôme de Docteur en Chirurgie Dentaire
- DIU d'Orthopédie Dento-cranio-maxillo-faciale de la Pitié Salpêtrière
- DU des Fentes Labio-palatines de l'Université de Strasbourg
- DIU des Traitements Odonto-stomatologiques du SAOS de Garancière
- Pratique privée limitée à l'orthodontie

VENDREDI 10 MAI 16h40-16h55

Comparaison par CBCT de disjoncteurs à appuis mixtes vs appuis osseux



**GAGNANTE DU
PRIX POSTER 2023**

RÉSUMÉ DE LA CONFÉRENCE

L'arrivée des disjoncteurs à appuis osseux nous offre une solution thérapeutique alternative aux disjoncteurs conventionnels, notamment lorsque le patient présente un âge sutural avancé.

Nous avons cherché à évaluer les effets squelettiques et à comparer les effets dento-alvéolaires de deux systèmes après une expansion maxillaire rapide : un disjoncteur à ancrage mixte (le Maxillary Skeletal Expander (MSE)) et un disjoncteur à ancrage osseux (Bone Anchorage Maxillary Expander (BAME)). Les mesures ont été réalisées à l'aide d'un cone beam. Nos résultats confirment pour les deux disjoncteurs un réel gain squelettique transversal dans la population adolescente, l'augmentation du diamètre des fosses nasales et l'ouverture suturale. Une diminution de la corticale vestibulaire est retrouvée avec l'utilisation du MSE.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- *Présenter la mise en place des disjoncteurs osseux et montrer des cas cliniques avant/après expansion.*
- *Démontrer l'efficacité des disjoncteurs à appuis osseux sur le gain transversal maxillaire.*
- *Comparer les effets dento-alvéolaires.*