



Atelier Implants Zygomatiques.

Auteurs :

Carine Koudougou^{1,2}, Julie Longis¹, Anaëlle Lenormand³, Raphaël Bonnet^{1,4}



Institutions :

¹ Clinique de Stomatologie et Chirurgie Maxillo-Faciale, CHU de Nantes, France

² Hôpital Privé Le Confluent, Nantes, France

³ Centre Hospitalier Départemental Vendée, La Roche-sur-Yon, France

⁴ Clinique Brétéché, Groupe ELSAN, Nantes, France

Résumé :

Les implants zygomatiques sont utilisés depuis les années 1980 dans la réhabilitation fixe de l'édenté maxillaire dans les cas d'atrophie extrême en alternative réhabilitation implanto-portée avec greffes osseuses. Ils permettent de réduire le nombre de procédures chirurgicales et par conséquent de raccourcir le délai de mise en charge. Cette mise en charge est réalisée sur un à quatre implants zygomatiques en fonction du volume osseux résiduel.

La technique de pose des implants zygomatiques peut être intra- ou extra sinusienne, en fonction de l'anatomie maxillaire. La position des émergences est définie par le guide chirurgical réalisé à partir d'une réplique de la prothèse adjointe. En cas d'os

zygomatique fin, l'utilisation de guide de forage sur mesure facilite la pose des implants. Que ce soit en technique guidée ou naviguée, le repérage des foramen et bord infra-orbitaires doit être systématique pour éviter toute complication ophtalmologique.

L'atelier permettra aux participants de s'initier à la pose d'implants zygomatiques sur des modèles 3D en résine de maxillaires atrophiques. Chaque étape sera détaillée, depuis la planification implantaire jusqu'au choix du pilier prothétique.