

L'intérêt du ciment osseux dans la chirurgie maxillo-faciale, à propos de 22 cas.

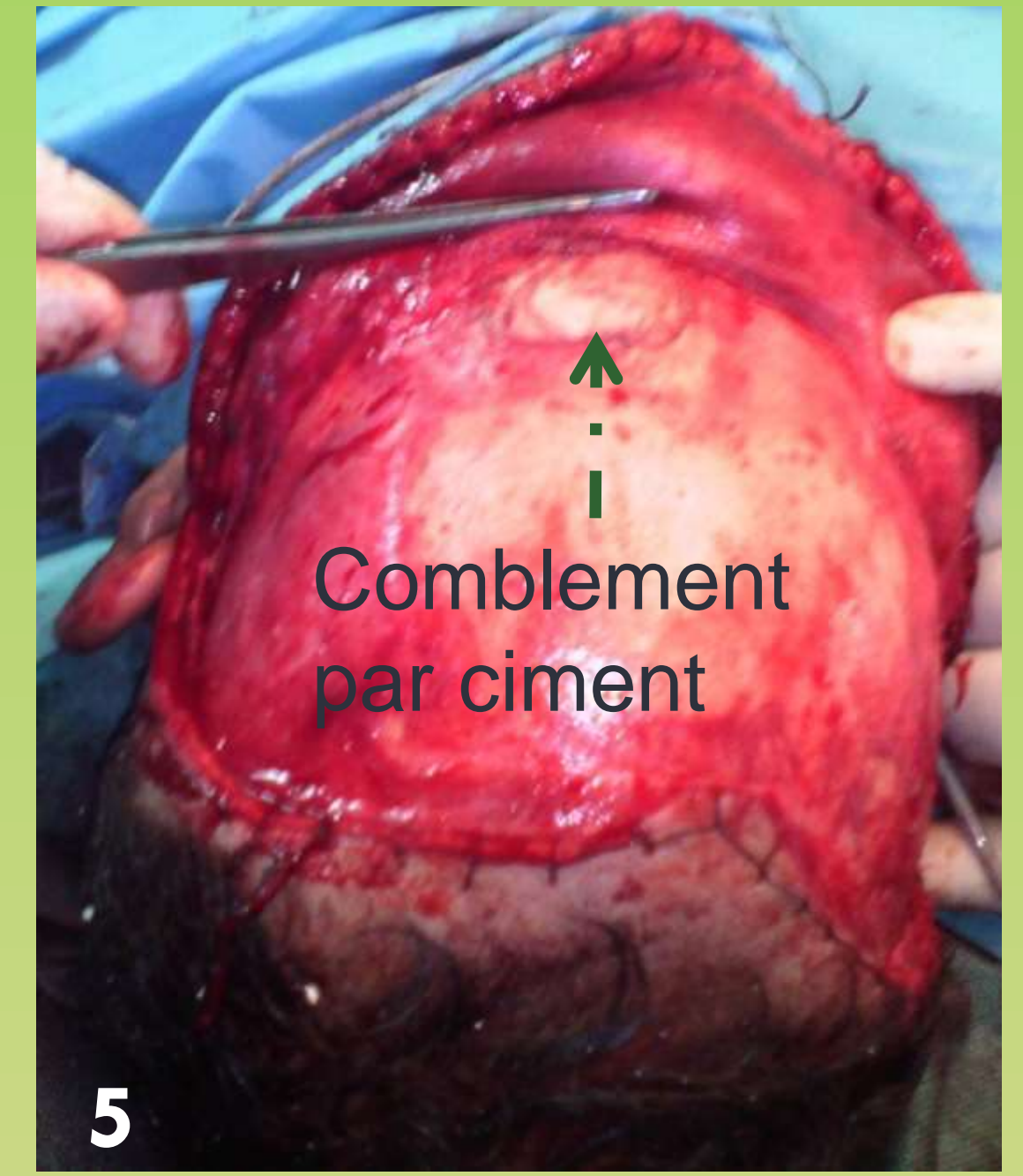
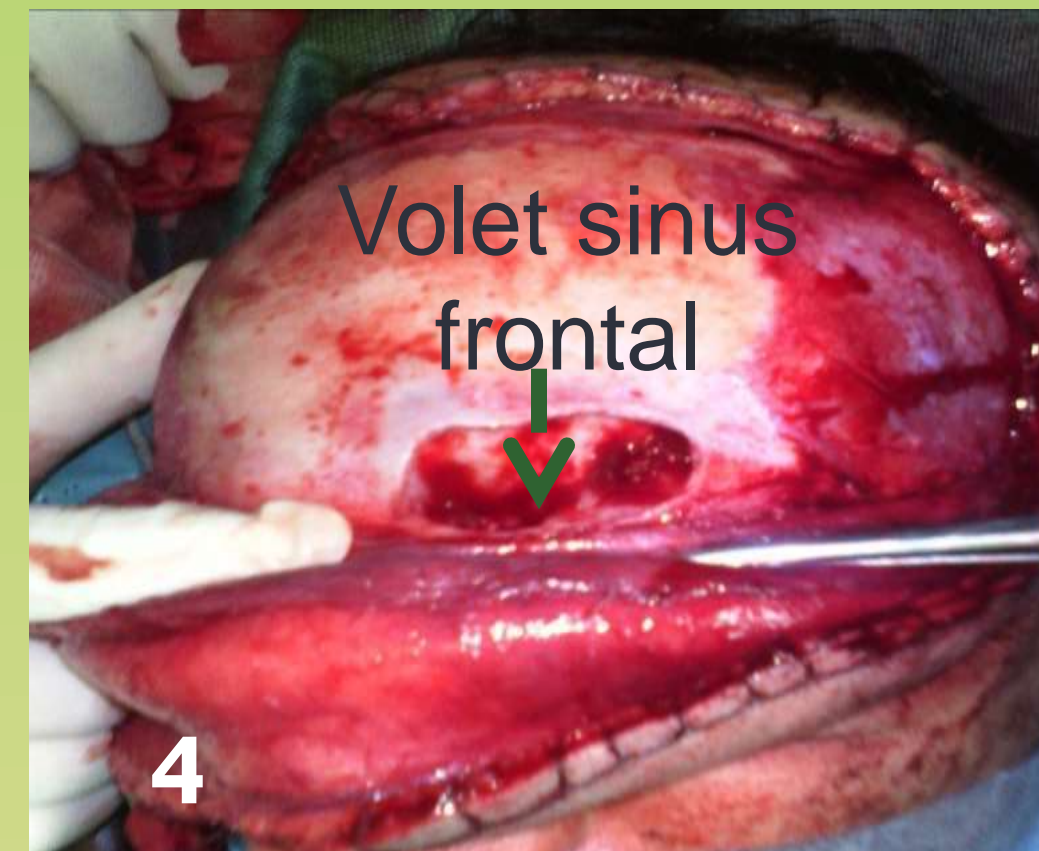
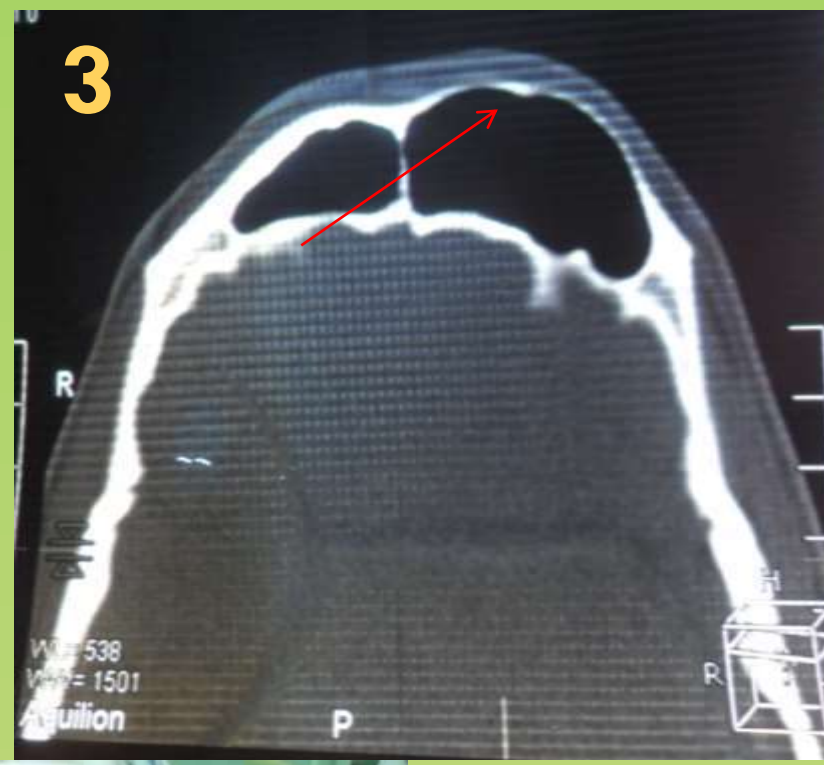
Dr A.Bourihane; Dr M. Chergui , service de CMF, HMRUO/2 RM , Algérie

Introduction :

Le ciment osseux Gentafix est un élément important dans la chirurgie orthopédique, c'est grâce à notre formation de base de chirurgien maxillo-facial dans ce type de service (tronc commun), que nous avons pu trouver d'autres intérêts dans l'utilisation de ce produit.

1^{er} Cas:

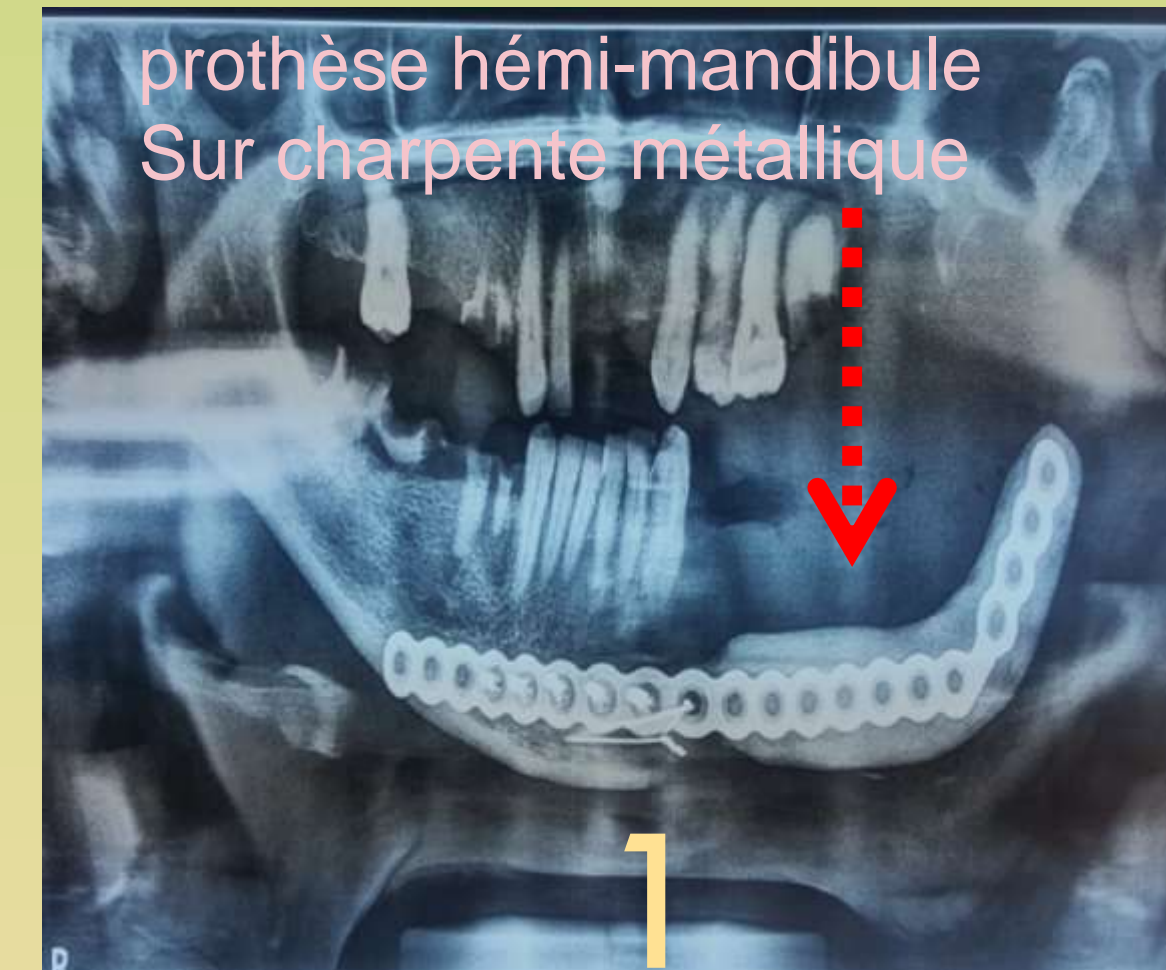
28 ans
Pneumosinusite frontale,
Exclusion de la muqueuse +
Comblement sinus par du ciment ,



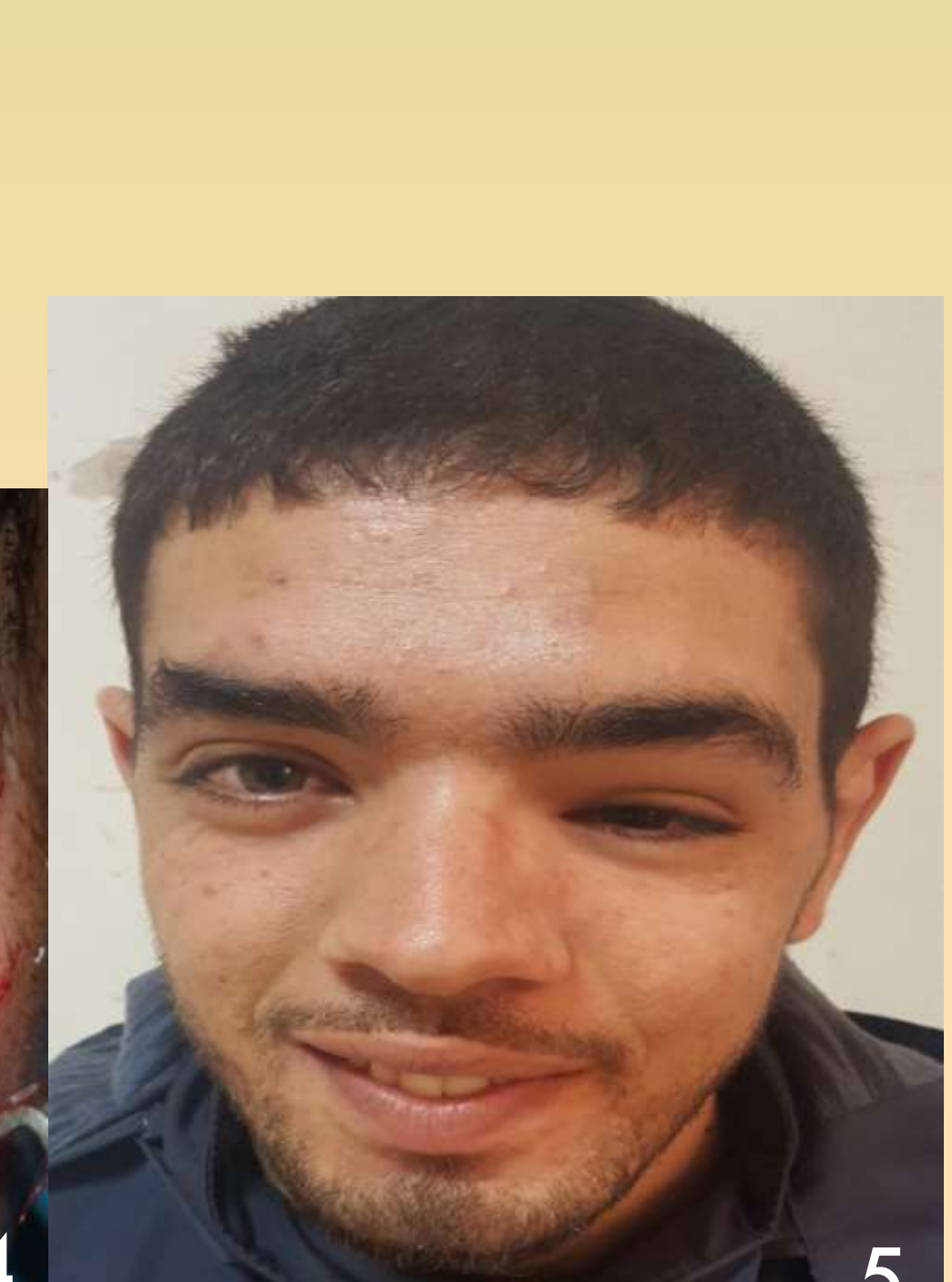
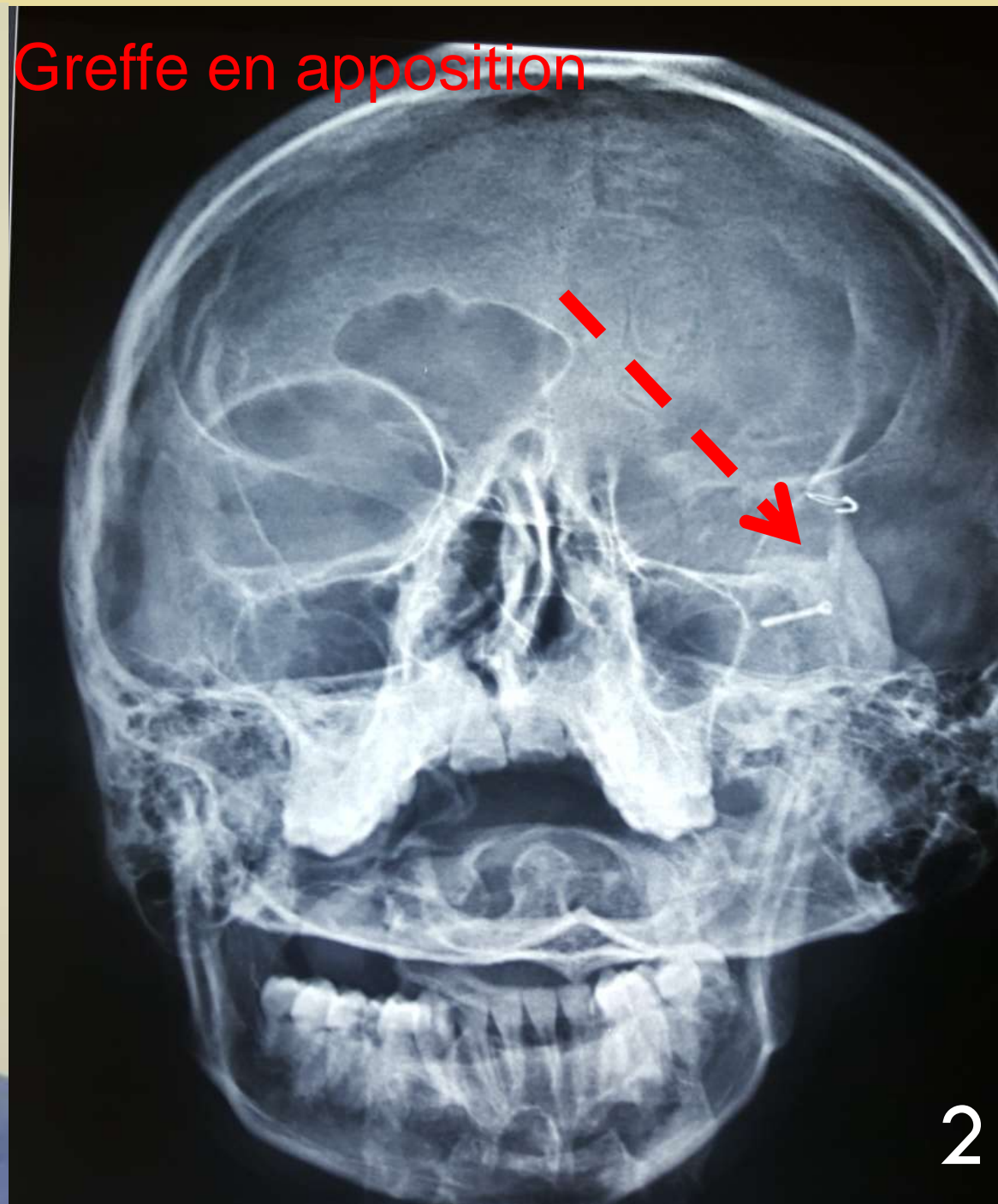
Matériel :

Nous avons utilisé entre 2012 -2020 du ciment Gentafix chez 22 patients qui présentaient des malformations occasionnant des problèmes fonctionnels et esthétiques. 04 cas : Asymétrie faciale . 10 patients : Dépression de la fosse temporale. 06 cas : Trouble de l'articulé dentaire (Atcde d'hemi-mandibulectomie) . 02 cas : Pneumosinusite frontale.

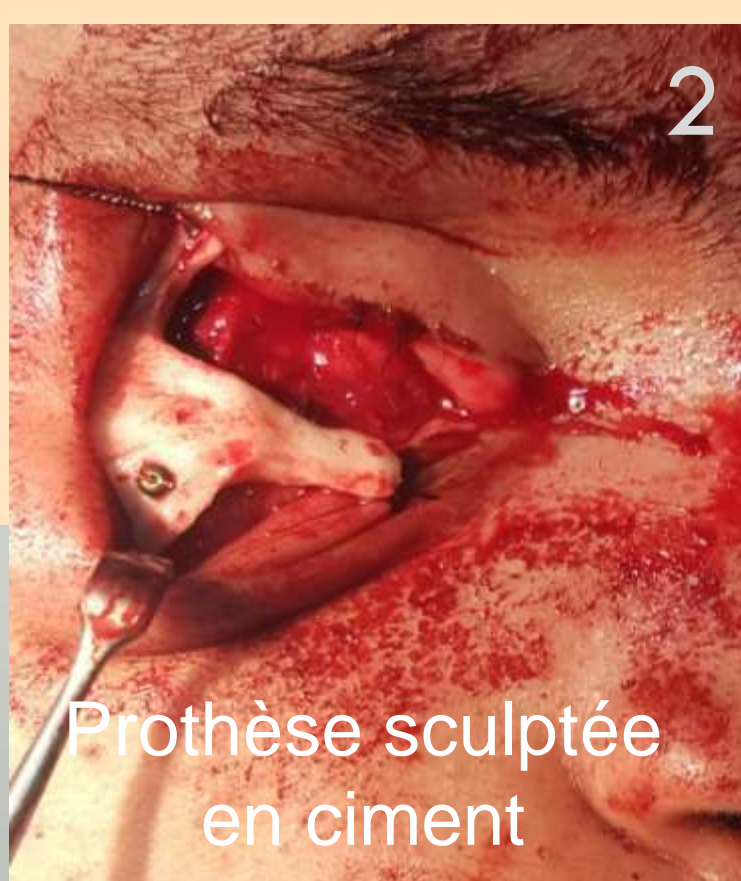
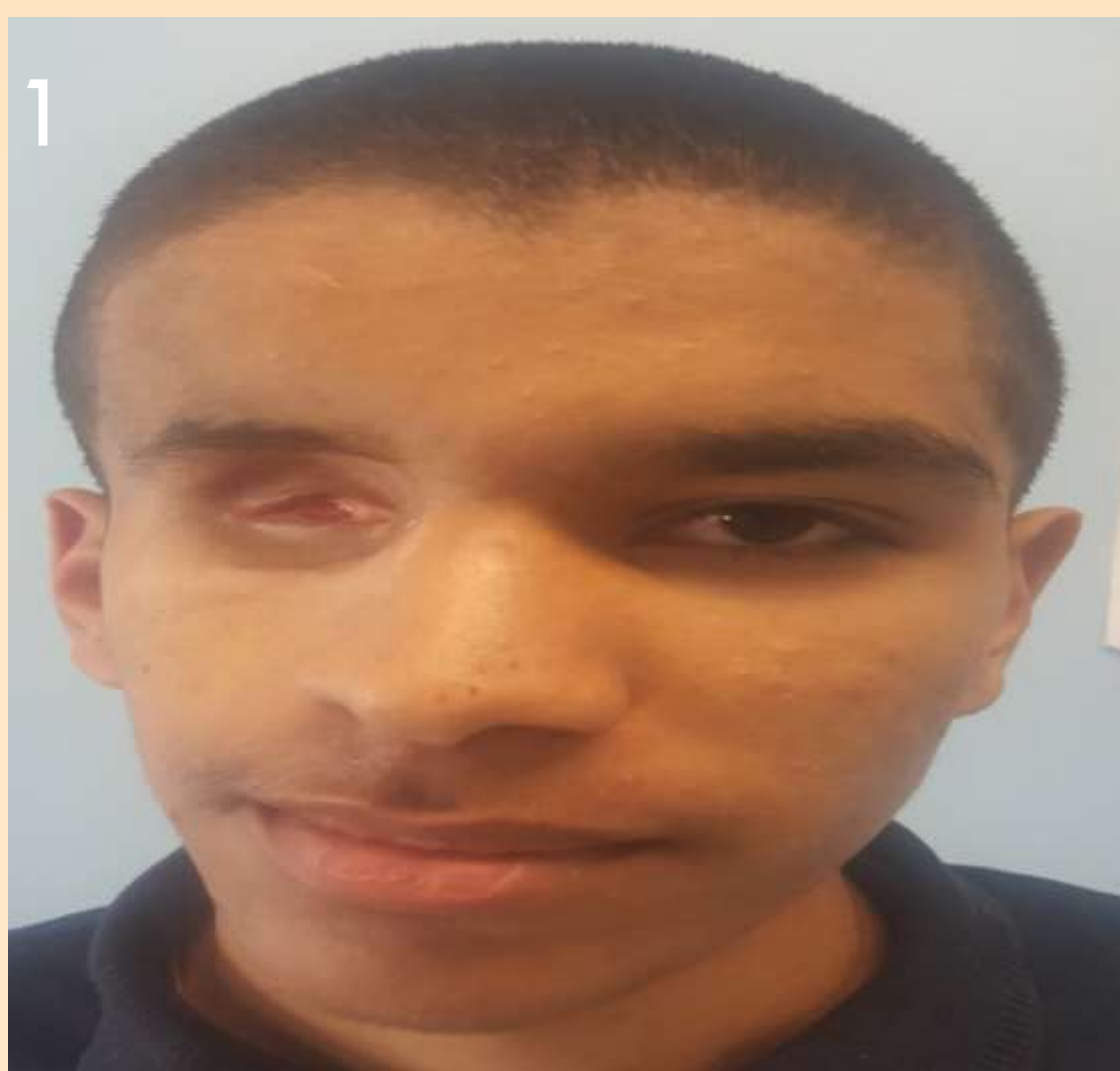
2^{ème} Cas: 58 ans ,
hemimandibulectomie GH
Reconstruction mandibulaire
par du ciment gentafix avec
charpente en maxi-plaque



3^{ème} Cas: 25 ans ,
Dysmorphie post
traumatique Chirurgie
remodelante, (greffe
d'apposition par
prothèse en Ciment),



4^{ème} Cas: 19 ans ,
Dysmorphie post -radique
Chirurgie remodelante,
(greffe d'apposition par
prothèse en Ciment),



Méthode:

04 cas : confection de prothèse d'apposition pour réduire la dysmorphie faciale . 10 cas : réalisation de prothèse pour le comblement de la dépression de la fosse temporale. 06 cas : conception de prothèses (hemi-mandibule sur charpente en maxi-plaque) après hemimandibulectomie pour corriger les trouble fonctionnels et esthétique . 02 cas : comblement du sinus frontal apres exclusion de la muqueuse (pneumosinusite frontale).

Discussion:

Nous n'avons observé aucun problème de rejet de ce produit par les malades. Très bonne compatibilité avec les tissus de la face. 01 nécrose cutanée dû à chaleur par mauvaise application du produit.

Conclusion:

Le gentafix est un produits très utile dans la chirurgie maxillo-faciale, pour la chirurgie de comblement et la chirurgie prophétique . Pour cela il est conseillé de maîtriser ces applications .

5^{ème} Cas: 62 ans ,levée du lambeau
pédiculé du muscle temporal,
comblement de la fosse temporal
par une prothèse en ciment pour éviter
une dépression inesthétique,

