

CLINIQUE INTERCEPTION D'UNE CLASSE III



DOCTEUR ELIE CALLABE

Interception d'une Classe III : intérêt du nouveau système PUL3

C'est le cas d'un jeune patient de 10 ans, qui présente une occlusion inversée antérieure asymétrique. L'interception urgente de ce cas nécessite une harmonisation 4D : fonctionnelle, sagittale, transversale et verticale.



• Patient 10 ans



Le dispositif le plus adapté est le PUL 3 multi-actions.

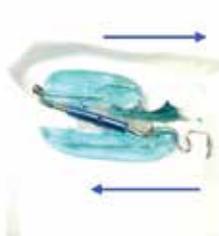
Après prise d'empreintes, une cire d'occlusion en position mandibulaire la plus en arrière a été enregistrée afin que le PUL 3 empêche le proglissement mandibulaire ce qui a pour effet le déverrouillage rapide de la mandibule.

Le ressort intégré dans le système de propulsion va s'étirer en cas de proglissement mandibulaire ce qui aura comme effet l'avancée du maxillaire.

Effet fonctionnel du PUL 3 sur la position linguale et la respiration nasale: porté 22H/24, ce dispositif mobile aide le jeune patient à maintenir la langue en haut et en arrière, à fermer la bouche et respirer par le nez.

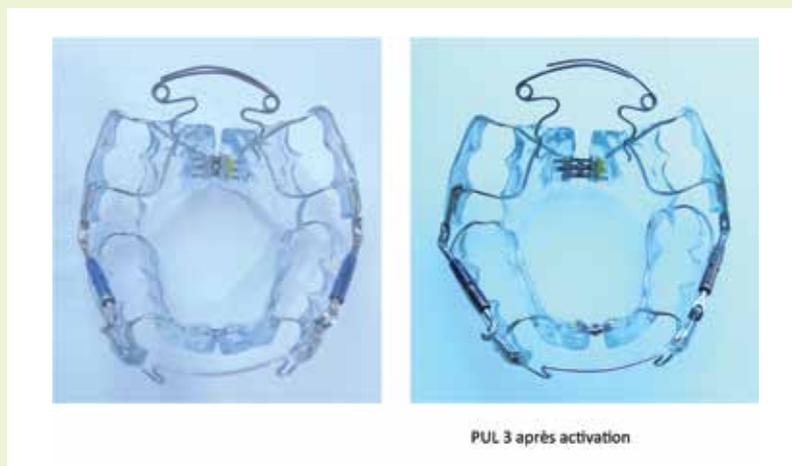


Le nouveau système PUL 3



CLINIQUE INTERCEPTION D'UNE CLASSE III

Rapidité de la correction : après 6 semaines de port continu, l'harmonisation dento-maxillaire a été obtenue. Le PUL 3 sera toujours activé et porté jour et nuit pendant 6 mois et ensuite la nuit pendant 6 autres mois.



L'harmonisation dento-maxillo faciale et fonctionnelle obtenue va permettre le rétablissement d'une croissance harmonieuse et esthétique.



Avant PUL 3



Après PUL 3