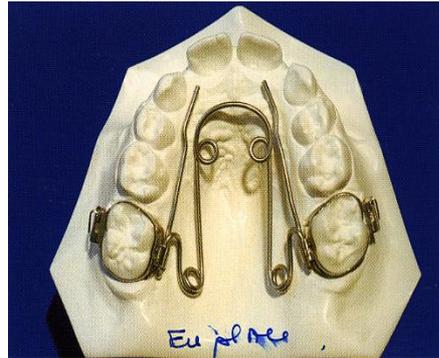
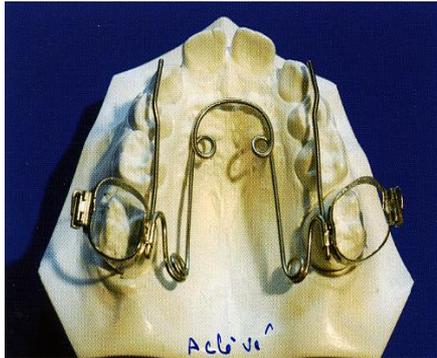


Le Quadhelix et le Bihelix



But

Au cours du traitement orthodontique, nous utilisons des appareils fixes ou mobiles, pour réaliser les objectifs de traitement du patient selon sa structure squelettique et musculaire.

Le **Quadhelix** fait partie des appareils fixes et sert à élargir le sens transversal du maxillaire supérieur et à obtenir la dérotation des molaires.

Description et principe d'action

Le **Quadhelix** est fixé sur deux bagues scellées sur les premières molaires supérieures à l'aide d'un ciment. L'orientation des branches dépend de l'activation nécessaire à la correction de la bonne position des dents. Ne vous inquiétez pas si vous remarquez que, par exemple, une branche apparaît parallèle et l'autre totalement divergente.

Activation

L'activation commence à la pose de l'appareil et délivre une force légère mais constante.

Avec cet appareil, vous n'avez rien à faire à la maison. Les activations sont faites par votre orthodontiste à chaque rendez-vous, qui ont lieu environ toutes les six semaines

Inconvénient / Inconfort

Il est possible que les dents soient sensibles pendant quelques jours après la pose (principalement les premières molaires supérieures) ; ceci est tout à fait normal et va diminuer avec le temps. Dans le cas où le Quadhelix créerait une importante compression sur le palais ou si une partie est détachée des molaires, nous demandons de prendre un rendez-vous rapidement au cabinet pour remédier à ces désagréments.

De plus il faudra prévoir une alimentation semi-liquide pendant une semaine et un antalgique pendant 2 ou 3 jours selon la douleur.

Il est recommandé de lire 30 minutes à voix haute pendant une semaine pour s'habituer à parler correctement avec l'appareil.

Conseils d'hygiène

Il vous a été remis une trousse contenant une petite brosse à dents. Utilisez-la à chaque brossage afin de déloger la nourriture qui se serait éventuellement coincée dans les petits recoins inhérent au quadhelix.

Le traitement peut durer 4 à 12 mois. Après l'action de cet appareil, dans 50 % des cas, on choisit le maintien de l'appareil en bouche pour guider l'évolution des dents définitives pendant la croissance.