

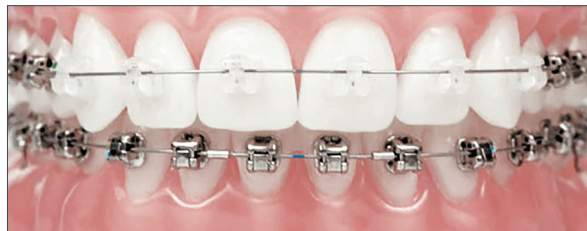
Appareils fixes

QU'EST-CE QUE C'EST ?

Ce sont les fameuses « broches » constituées de deux parties distinctes :

Boîtiers : Petits carrés collés par l'orthodontiste sur chacune des dents, à un endroit très précis. Au milieu de chaque boîtier se trouve la lumière, une petite fente dans laquelle les fils seront placés. Toutes les dents ont un boîtier spécifique qui renferme une configuration permettant à celles-ci de s'aligner de façon idéale.

Fils : Fils métalliques reliant tous les boîtiers et permettant aux dents de se déplacer. Les fils nickel-titane et titane-molybdène utilisés à notre clinique sont les plus sophistiqués sur le marché : ils possèdent une mémoire de forme, ce qui permet de diminuer le nombre de rendez-vous et la durée totale du traitement.



COMMENT SE DÉROULE LE TRAITEMENT...

Au moment le plus propice, les boîtiers seront placés sur les dents par l'orthodontiste afin d'entamer les déplacements de celles-ci. Ce rendez-vous est un des plus longs de tout le traitement et dure environ 100 à 120 minutes, en général. Il n'y a aucune douleur lorsque les boîtiers sont mis en place. Une fois les boîtiers collés dans leur position optimale, un premier fil d'alignement sera inséré et attaché à ceux-ci. Aucune douleur ne sera ressentie à ce moment non plus. Notre personnel vous donnera toutes les instructions nécessaires pour rendre votre traitement le plus agréable possible.

Les fils et les mécaniques utilisées pour déplacer les dents sont efficaces durant environ 4 à 12 semaines. Ceci implique que vos rendez-vous seront fixés en moyenne toutes les 6 à 8 semaines, afin de changer les fils et de vérifier l'évolution du traitement. Revoir les patients plus souvent ne diminue pas la durée totale du traitement, car les dents se déplacent à un rythme biologique bien défini qu'il est impossible d'accélérer.

Appareils fixes

HYGIÈNE, SENSATIONS, ALIMENTATION...

Les broches et les appareils n'endommagent pas les dents, à condition que l'hygiène dentaire soit en tout temps impeccable : brossage plusieurs fois par jour, soie dentaire, rince-bouche au besoin. Nos hygiénistes dentaires vous donneront toutes les instructions et les accessoires d'hygiène buccale nécessaires à l'entretien de vos appareils, afin de vous faciliter la vie tout en évitant différentes complications.

Les broches ne causent pas de douleur majeure ou aiguë. Cependant, il faut un certain temps d'adaptation, en début de traitement, avant d'oublier complètement la présence de ces nouveaux appareils. Deux sensations sont à prévoir lors d'un traitement orthodontique fixe : premièrement, les boîtiers et les fils peuvent causer des ulcérations ou des coupures dans les joues et les lèvres lors des premières semaines. Avec le temps, la partie interne des joues et des lèvres développera une couche protectrice qui évitera que de telles blessures ne se reproduisent au cours du traitement. Deuxièmement, pendant les 2 ou 3 jours qui suivent les rendez-vous, les dents commencent à se déplacer dans l'os, ce qui peut provoquer l'apparition d'une sensibilité. Il est préférable, durant cette période, d'éviter les aliments durs et de faire particulièrement attention de ne pas serrer les dents inutilement. Si la sensibilité est plus sévère, un analgésique (Tylenol®, Advil® ou équivalent) peut aider à diminuer cet inconfort.

Deux points très importants sont à retenir du côté alimentaire : éviter de mâcher de la gomme et de manger des aliments durs (noix, carottes crues, pain à la croûte très dure, etc.) Il faut également éviter de se ronger les ongles ou de mordiller des objets durs (crayons, branches de lunettes, pinces à cheveux, etc.) Tous ces gestes peuvent faire décoller les boîtiers et déformer ou casser les fils orthodontiques.

EN CONCLUSION...

Le plus important, c'est de vous donner un peu de temps pour vous habituer à vos nouvelles broches. Nous n'avons jamais eu besoin d'enlever les broches d'un patient qui n'arrivait pas à s'y habituer. Dans quelques semaines, vous n'y penserez plus et vous vous surprendrez à dire : « Je ne trouve pas ça si pire ! »

En cas d'urgence, vous pouvez consulter la section « **Urgences** » de notre site web au www.osezsourire.com sous l'onglet « **Informations supplémentaires** ».

N'hésitez pas à nous joindre pour tout problème ou question.
Dr Luc Veilleux, orthodontiste, D.M.D., M.Sc., FRCD(C)