

## Les minivis. Ancrage osseux en omnipratique et en orthodontie

Bernard Lazaroo, Françoise Tilotta, Jean-François Ernoult

Éditions CdP, Collection « Memento », 94 p., 2010, 49 €.

Ce nouvel ouvrage de la collection Memento, des éditions CdP et dirigée par Henri Koskas, offre une synthèse du contrôle de l'ancrage osseux par minivis. Cet élément clé du plan de traitement en omnipratique et en orthodontie en impose souvent les objectifs.

La réduction du nombre de dents, le refus de porter un ancrage extra-oral ou un support parodontal amoindri, peuvent empêcher un traitement par insuffisance d'ancrage. De type minivis ou miniplaques, les ancrages osseux temporaires ouvrent des voies thérapeutiques auparavant impraticables.

Les auteurs ont pleinement atteint l'objectif qu'ils s'étaient fixé de présenter de façon pratique l'utilisation des minivis d'ancrage.

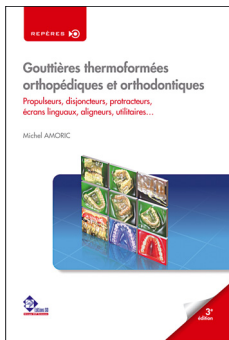
Après la description des dispositifs actuellement disponibles sur le marché, ils expliquent avec une grande clarté didactique les principes de biomécanique orthodontique, dont découlent les possibilités de déplacements dentaires.

L'apparente simplicité des minivis ne doit pas occulter le risque réel de lésion des structures anatomiques, racines, nerfs ou sinus. Les auteurs montrent comment prévenir ces complications, à travers l'étude des rapports anatomiques en fonction de chaque site d'insertion et la description précise du protocole chirurgical.

Les chapitres suivants explorent les difficultés rencontrées lors du traitement par minivis ainsi que leurs solutions, avant de décrire les contraintes liées au patient.

L'ouvrage s'achève par l'exposé, pas à pas, d'exemples cliniques concrets. Le lecteur découvre les multiples possibilités thérapeutiques de l'utilisation des minivis, de l'ingression d'une dent unitaire à la mésialisation d'un secteur d'arcade, en passant par la correction d'axes dentaires.

Ce « memento », synthétique et exhaustif, s'appuie sur une iconographie riche et pertinente pour fournir aux chirurgiens-dentistes, omnipraticiens et orthodontistes, les indispensables clés de la mise en œuvre éclairée des ancrages osseux par minivis.



## Gouttières thermoformées orthopédiques et orthodontiques

Michel Amoric

Éditions SID, Collection Repères, 96 p., 2010, 96 €.

Avec cette troisième et nouvelle édition de sa monographie consacrée aux gouttières thermoformées, Michel Amoric nous livre la quintessence des trente années qu'il a passées à développer leurs applications orthopédiques et orthodontiques.

Il a eu le mérite d'élever les gouttières thermoformées du rang de simples dispositifs à celui d'une approche thérapeutique globale. Ses compétences en plasturgie, son sens clinique conjugué à une grande inventivité l'incitent encore à en publier de nouvelles applications dans la presse internationale.

L'auteur a conservé les chapitres clés des précédentes éditions, tout en actualisant la bibliographie et en appuyant son propos sur une iconographie en couleur, particulièrement abondante et explicite.

Après les indispensables notions de thermoformabilité des matériaux, la description des techniques de thermoformage, il présente les méthodes de collage et de scellement adaptées aux utilisations cliniques.

Le second chapitre aborde les possibilités thérapeutiques offertes par les gouttières orthopédiques. De la réalisation au laboratoire à l'indication et au traitement clinique, la présentation didactique de cas traités illustre pas à pas l'utilisation des propulseurs à bielles de Herbst, des disjoncteurs et protracteurs maxillaires, ainsi que celles des écrans linguaux.

Les aligneurs et les dispositifs utilitaires, ainsi que l'approche psychologique de l'acceptation de ces traitements, sont décrits avec la même clarté pédagogique et la même minutie au chapitre suivant.

L'auteur conclut son ouvrage en nous livrant le fruit de ses réflexions sur la décision thérapeutique et la stratégie de traitement.

À l'instar de ses précédentes éditions, gageons que ce nouvel ouvrage de M. Amoric deviendra vite un incontournable de nos bibliothèques.