



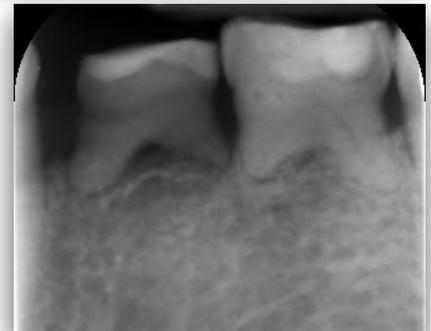
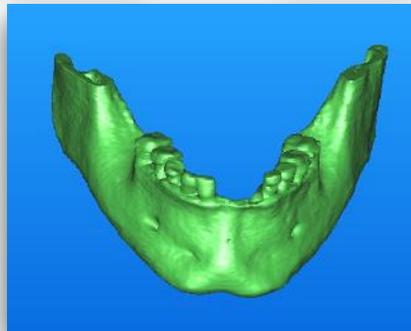
Centre d'implantologie dentaire
Bernier, Delisle et Thériault

Nous le savons tous, la temporisation sur implants et sur dents naturelles est de loin la meilleure solution afin d'optimiser le résultat des restaurations finales. Les restaurations temporaires nous permettent non seulement de visualiser le résultat final à moindres coûts, mais offrent la possibilité aux patients de vivre avec une restauration qui est facilement transformable et ajustable. Parmi les autres avantages à utiliser les restaurations provisoires, notons la possibilité de former le complexe mucco-gingival, de créer un profil d'émergence, de redonner une fonction masticatoire, de vérifier le support de lèvre, la longueur des dents, la phonétique et de confirmer que l'esthétique est acceptable autant de la part du patient que du dentiste restaurateur. Finalement, elles facilitent grandement la communication avec le laboratoire dentaire.

Dans cette chronique, il sera question d'un cas de restauration fixe temporaire à la mandibule sur implants.

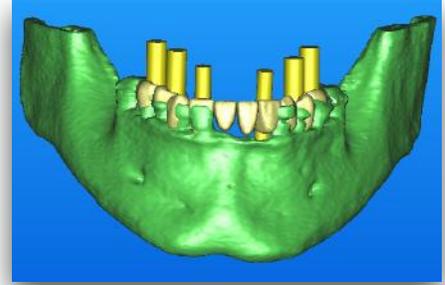
PRÉSENTATION DE CAS

Il s'agit d'un homme de 37 ans, en bonne santé générale, qui présente une oligodontie partielle au maxillaire et à la mandibule. Il voulait principalement remplacer ses dents manquantes à la mandibule par une solution stable, solide et durable dans le temps. Il désirait autant que possible conserver ses dents permanentes restantes. Pour des raisons financières, il désirait procéder dans un premier temps à la restauration complète à la mandibule. Lors de l'examen initial, les dents permanentes 17-16-12-11-21-26-27-36-42-46 et primaires 73-74-75-83-84-85 étaient présentes. Le patient portait une prothèse partielle au maxillaire qui le satisfaisait esthétiquement et fonctionnellement pour l'instant et il n'avait aucune prothèse à la mandibule. Lors de l'examen intra-oral, on pouvait noter des dents permanentes restantes en bon état, malgré quelques obturations mineures, une atrophie modérée des zones édentées au maxillaire, une perte de dimension verticale occlusale (DVO) légère à modérée, un espace prothétique limité à la mandibule et une position adéquate des incisives supérieures.



ÉTUDE ET ANALYSE

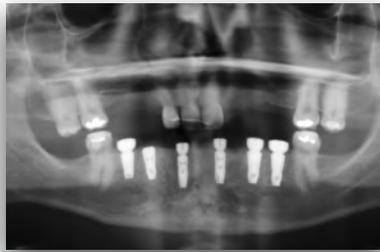
Afin de faciliter l'étude du cas, une foule de données a été collectée dont la prise de radiographies périapicales ainsi qu'une tomodynamométrie (I-CAT) qui a été analysée et planifiée (Simplant). La fabrication de modèles d'étude et d'un cirage diagnostique avec augmentation de DVO a aussi été effectuée. Une fois l'analyse achevée, la solution retenue par le patient consistait en un traitement fixe céramo-métallique visé, en trois sections, soit un pont 45-44-X, 35-34-X et 32-X-X-42. Dans un premier temps, l'extraction des dents primaires restantes du bas et de la dent 42 ainsi que la pose de 6 implants AstraTech (Dentsply Implant), avec l'aide d'un guide chirurgical, ont pu être réalisées durant un même rendez-vous. Pour établir une DVO adéquate et confortable, nous avons initialement procédé à l'ajout de résine composite sur les dents postérieures naturelles et avons laissé le patient se servir de cette nouvelle occlusion durant un mois. Après n'avoir observé aucun signe et symptôme atypique, nous avons conclu qu'il fallait utiliser cette nouvelle hauteur prothétique comme guide jusqu'à la confection des dents temporaires fixes.



TRAITEMENT



Guide chirurgical



Panoramme 1 semaine post-op



Suite à une période de 2 mois d'ostéointégration, MEB des piliers définitifs UNI 20° et empreinte primaire.



Une semaine post-MEB des temporaires. Notez la santé gingivale, l'émergence des dents et l'harmonie d'une restauration temporaire effectuée selon les règles de l'art! Ces étapes qui peuvent parfois sembler complexes sont en réalité relativement simples et rassurent considérablement le patient et le dentiste sur la restauration finale à venir. Pour obtenir des restaurations finales à la hauteur des attentes afin de valoriser notre travail et augmenter la confiance des patients, il ne faut pas hésiter à avoir recours aux restaurations provisoires.

