



Implant Québec | Centre d'implantologie dentaire

Partie chirurgicale réalisée par Dr Marc Thériault

Partie prothétique réalisée par Dre Amélie Bourque

La barre Dolder est connue de tous depuis plusieurs dizaines d'années. Elle demeure à ce jour une solution de traitement très populaire en implantologie. Elle est simple, économique, hautement durable et très versatile. En effet, ce type de solution est tout indiqué pour les patients qui désirent avoir une facilité de nettoyage et qui doivent conserver des rebords prothétiques pour supporter leur faciès, leurs joues et leurs lèvres. Bon nombre d'édentés au Québec le sont depuis plusieurs années, ce qui fait en sorte que nous sommes confrontés à une population aux prises avec une atrophie importante des maxillaires.

PRÉSENTATION DE CAS

Nous vous présentons un cas plutôt atypique de deux barres au maxillaire supérieur et d'une barre simple à la mandibule. Il s'agit d'un homme de 68 ans, en bonne santé générale, qui nous consulte pour une solution aux maxillaires, car sa prothèse supérieure est très instable, puis sa prothèse partielle du bas est inconfortable et le blesse régulièrement. Pour faire suite aux discussions et à l'analyse de sa condition, un traitement comprenant 2 barres au maxillaire et une à la mandibule fut choisi.

Le patient ayant une atrophie importante du maxillaire et étant en classe III osseuse, nous voulions pouvoir dégager au maximum la portion palatine antérieure afin de ne pas affecter la phonétique. En plaçant les implants latéralement, il nous était possible de bien dégager la zone antérieure sans empiéter sur l'espace fonctionnel de la langue.



Sourire initial



Photo intrabuccale initiale

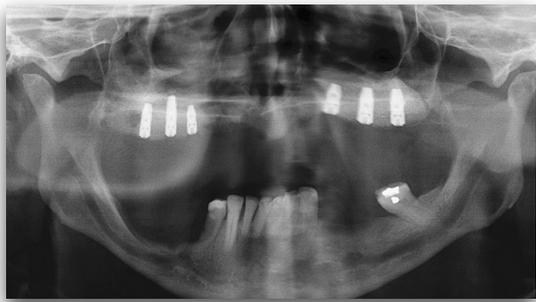


Dents inférieures avec récidives de caries et récession douloureuses linguales

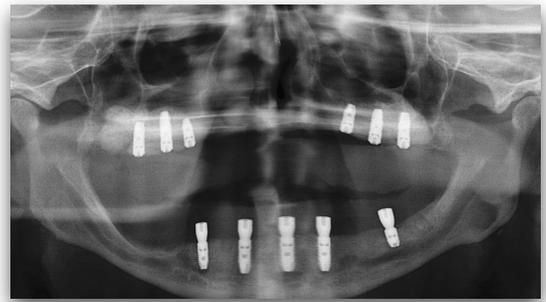


Micromaxillaire et atrophie importante

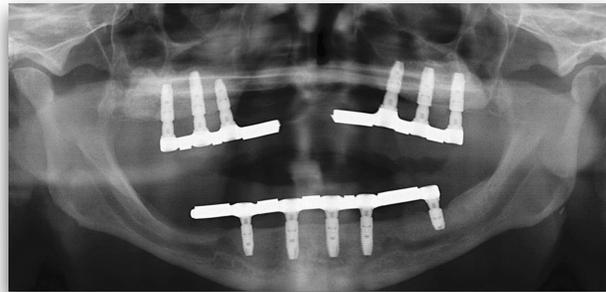




Pose des implants supérieurs à la suite des élévations sinusales



Suivi ostéo-intégration maxillaire et mandibulaire



Suivi 18 mois après la mise en bouche. On peut remarquer que nous avons utilisé le site de la 38 afin d'y placer un implant court et d'augmenter considérablement la force du système. De cette façon, nous avons réussi à donner une bonne distribution des forces sur les implants et ainsi diminuer les risques mécaniques.



Barres Dolder CAD/CAM avec cantilevers antérieurs



Barre Dolder CAD/CAM standard



Prothèses supérieures et inférieures avec cavaliers en or. Ce type de matériel est de loin le plus durable dans le temps et devrait être privilégié avec la barre Dolder.

Bien que ce cas clinique ne soit pas la norme, il faut garder à l'esprit qu'il est parfois nécessaire d'être ingénieux afin de redonner confort, confiance et fonction à nos patients. Il faut parfois également penser en dehors de la boîte tout en s'appuyant sur les faits cliniques et les recherches scientifiques pour supporter nos décisions.



IMPLANT QUÉBEC
CENTRE D'IMPLANTOLOGIE DENTAIRE