

À L'ATTENTION PERSONNELLE DE _____

FICHE CONSEIL N° 4.10

Rubrique : Les prothèses

Stabilisation des prothèses amovibles complètes

La prothèse amovible sur implants est une solution qui permet de stabiliser une prothèse amovible totale (dentier) en la fixant sur des implants prévus à cet effet.

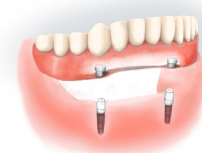
C'est un choix particulièrement intéressant pour les patients qui doivent porter une prothèse complète mais qui ne peuvent bénéficier d'une prothèse fixe sur de nombreux implants, que ce soit pour des raisons anatomique (volume osseux insuffisant) ou économique.

Les prothèses traditionnelles qui s'appuient sur les gencives et l'os de la mâchoire ont tendance à s'amincir et se résorber au fil du temps, ce qui est fréquent chez les personnes âgées.

La prothèse n'est plus ajustée à la gencive et bouge, ce qui va causer une gêne importante pour les fonctions de mastication et d'élocution. Cette détérioration est particulièrement visible pour les prothèses de la mâchoire inférieure.

Si l'on fixe la prothèse sur des implants, elle ne bouge plus et apporte confort et fiabilité. L'ancienne prothèse peut être utilisée mais il est recommandé, pour un meilleur résultat, de refaire une nouvelle prothèse.

Sur le plan biomécanique la tenue de la prothèse est assurée par les tissus de soutien de la bouche (ostéofibromuqueux). Les implants sont utilisés comme un moyen de rétention complémentaire de la prothèse amovible.



Principes

Une fois le dispositif choisi, 2 à 4 implants sont mis en place lors d'un premier rendez-vous. Après une période d'ostéointégration d'environ 3/4 mois, le dispositif est mis en charge. La partie de la prothèse qui est en contact avec la gencive est évidée afin d'y fixer les attaches.

Systèmes d'attachement

Il existe différentes sortes d'attachement pour fixer la prothèse. Les plus fréquents sont :

- Un dispositif de boutons-pression

La prothèse se clipse alors directement sur les implants dentaires avec une partie mâle vissée sur l'implant, et une partie femelle placée dans la résine de la prothèse (comme avec un bouton-pression). Il est aussi possible de doser la résistance du bouton-pression. Ce dispositif est utilisé pour les deux mâchoires, mais principalement pour le maxillaire inférieur ou si la zone de contact entre la gencive et l'appareil est insuffisante. Il apporte une bonne protection contre les forces de retrait.

- La barre d'Ackerman

Les implants sont reliés par une barre qui assure la contention des piliers et la tenue de la prothèse. La prothèse est alors fixée sur cette barre. Le dentier comporte des attaches ou cavaliers qui viennent se clipser sur la barre.

Cette réalisation est intéressante pour le maxillaire inférieur. L'esthétique et la fonction sont assurées. Il faut toutefois penser à remplacer les attachements pour toujours assurer la stabilité de l'appareil.

Prothèse sur implants : une solution simple à un coût raisonnable

Apporte confort, stabilité et efficacité de la mastication

Nos conseils

- Ne restez pas avec une prothèse inconfortable, des solutions peuvent vous être proposées.
- Les prothèses amovibles transitoires, comme les prothèses complètes d'usage, peuvent bénéficier de systèmes de rétention sur implants.