

► Chirugiens-Dentistes à Aix en Provence

Cabinet des Docteurs Patrick SION & Carole SION & Charles BOUSKILA

📍 23 cours Mirabeau 13100 Aix en Provence

☎ Tel. : +33 4 42 38 92 12

📧 dr-sion-patrick.chirurgiens-dentistes.fr

Les inlay-cores

Un inlay-core est un dispositif prothétique qui servira de support à la reconstruction de la partie visible de la dent.

Dans le cas de dents très abîmées (carie importante, fracture) il est parfois impossible de poser une couronne sur le fragment de dent qui subsiste.

- > Pour consolider la dent, un inlay-core, également appelé « faux moignon », est alors réalisé. Il s'agit d'une pièce métallique ancrée dans la ou les racines de la dent, et dont la partie supérieure servira de support à la future couronne.
- > La décision de faire appel à un inlay-core ne sera prise qu'après un examen clinique (position de la dent, état parodontal...) et un examen radiologique.



PRINCIPALES INDICATIONS

L'inlay-core est indiqué chaque fois que toute autre restauration classique s'avère insuffisante, soit en matière de résistance mécanique, soit en matière de surface d'appui.

- > Renforcement ou reconstitution d'une dent à couronner.
- > Traitement d'une dent servant de pilier à un bridge (nécessité d'un ancrage fort).
- > Mauvaise occlusion (contact entre les deux mâchoires) et pression mal répartie.
- > Malpositions dentaires.

La pose d'un inlay-core nécessite la dévitalisation préalable de la dent.

- > Un traitement approprié élimine la pulpe dentaire restante et prépare les canaux à recevoir le pivot de l'inlay-core.
- > Une fois l'inlay-core posé, une empreinte de l'ensemble est prise, permettant ainsi la confection sur mesure de la couronne par le prothésiste.
- > Cette couronne est ensuite scellée comme s'il s'agissait d'une reconstitution simple.

À SAVOIR

En plus d'une forte résistance à la pression masticatoire, l'inlay-core permet d'obtenir une bonne étanchéité au niveau de l'obturation des canaux.

Par ailleurs, il assure une solide jonction entre la racine et la couronne.