

Créé par des Dentistes pour des Dentistes



ARKONA

Réalisation du bridge adhésif temporaire à la base de **CHORDS** sur les dents 24 à 26

DES SOLUTIONS RAPIDES ET ÉPROUVÉES
POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX CLINIQUES LES PLUS EXIGEANTS

Pendant le traitement on a utilisé :

ETCHGEL • BOND • CREATE



www.arkonadent.com



ARKONA

➔ DESCRIPTION DU CAS



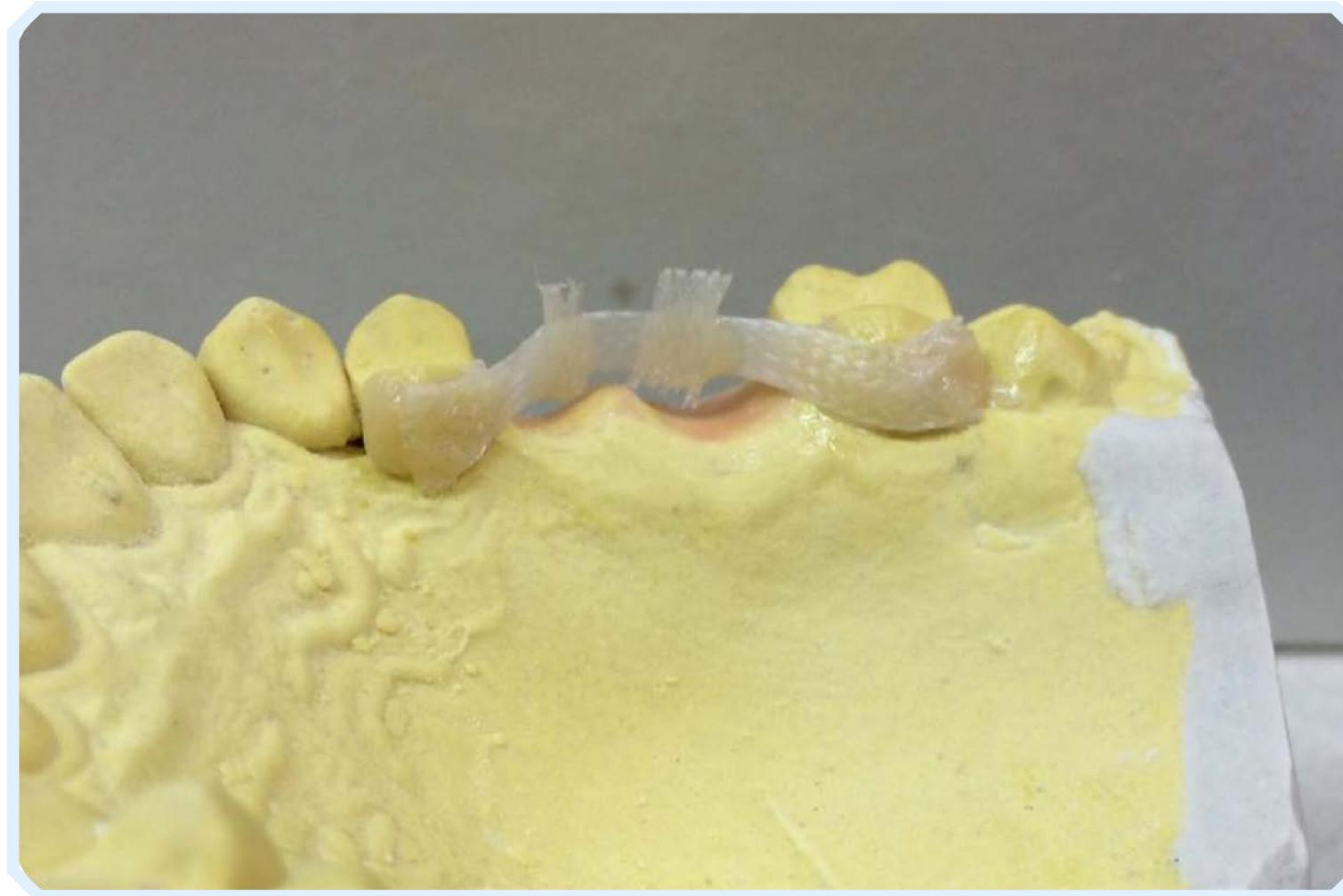
- La photo montre l'état initial.

- La dentisterie adhésive moderne propose des méthodes efficaces et peu invasives de combler des dents manquantes, ce qui est particulièrement important pour les patients qui n'acceptent pas les prothèses amovibles. Dans le cas où l'utilisation de prothèses amovibles est contre-indiquée pour des raisons thérapeutiques, fonctionnelles ou esthétiques, le recours à des matériaux dentaires adhésifs offre une alternative pour la reconstruction prothétique.
- Dans le cas de ce patient, qui souhaitait une solution temporaire pour combler un espace dentaire pendant un traitement implanto-prothétique, un bridge adhésif a été réalisé à l'aide de **CHORDS** et du composite dentaire **CREATE**.
- Le choix d'une thérapie basée sur des matériaux dentaires adhésifs a permis de reconstituer efficacement et esthétiquement les dents manquantes, tout en assurant une biocompatibilité maximale et une intervention minimale sur les tissus dentaires durs.



ARKONA

➔ ÉTAPE 1 - RÉALISATION DE L'ARMATURE DU BRIDGE

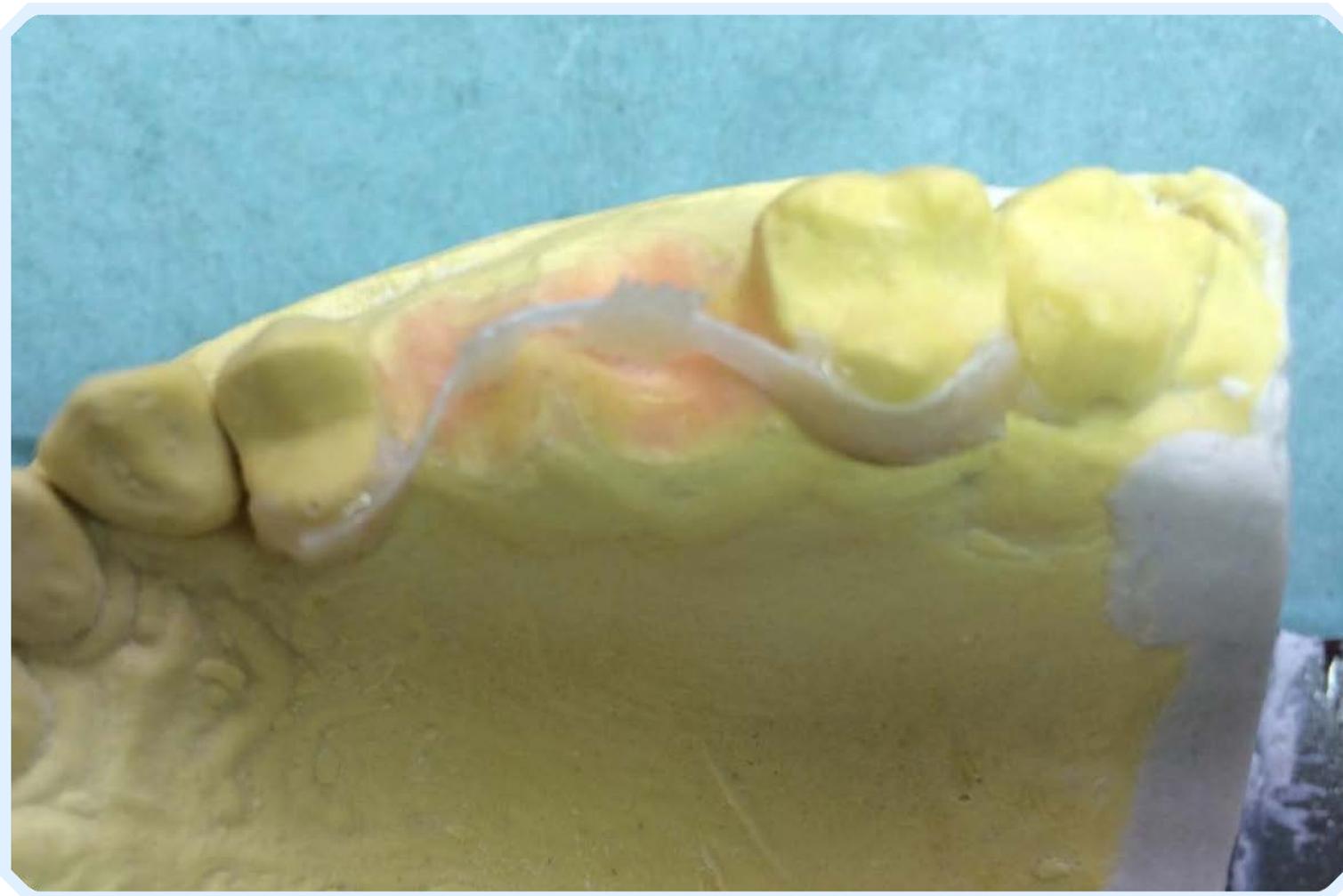


- L'étape clé consiste à préparer l'armature renforcée de la restauration. Sur le modèle, des fragments de **CHORDS** sont placés et adaptés à la forme de la perte dentaire, à la conception prévue du bridge et aux dents adjacentes. La création d'un tel pont ne nécessite pas de préparation des tissus dentaires sains du patient, permettant ainsi de préserver ces dents intactes.



ARKONA

➔ ÉTAPE 1 - RÉALISATION DE L'ARMATURE DU BRIDGE



- **CHORDS**, grâce à sa flexibilité et à ses excellentes propriétés mécaniques, permet un façonnage pratique et précis sur un modèle. La fibre dentaire de renfort devient la charpente de toute la restauration, augmentant sa résistance aux forces de mastication et prévenant toute déformation potentielle du bridge. Ce matériau dentaire est compatible avec les composites dentaires, ce qui permet une liaison facile.



ARKONA

➔ ÉTAPE 2 - RECONSTRUCTION AVEC LE COMPOSITE DENTAIRE CREATE



- Après avoir préparé l'armature, la prochaine étape consiste à reconstruire les dents manquantes avec le composite dentaire **CREATE**. Grâce à sa plasticité associée à une bonne stabilité, il permet un modelage rapide et précis. Ce matériau dentaire imite parfaitement la structure naturelle de la dent, offrant transparence et esthétique. La facilité de mise en forme permet d'ajuster à tout moment la forme et la taille des dents.



ARKONA

➔ ÉTAPE 4 - AJUSTEMENT DE L'OCCLUSION



- Après le modelage, les dents sont durcies avec une lampe de photopolymérisation. Ensuite, à l'aide du papier à articulation, il faut ajuster la surface masticatoire aux dents de l'arcade dentaire opposée. Après ajustement, la restauration est finie et polie, ce qui permet d'obtenir un bridge adhésif prêt en seulement deux visites, garantissant rapidement au patient un effet fonctionnel et esthétique.



ARKONA

➔ ÉTAPE 5 - FIXATION DU BRIDGE



- La pose du bridge adhésif temporaire commence par le nettoyage et le mordantage des dents piliers à l'aide d'ETCHGEL. Ensuite, un système adhésif BOND est appliqué sur les dents et photopolymérisé, assurant une excellente liaison entre le matériau et la dent. Les surfaces internes du bridge sont matifiées et recouvertes d'adhésif, puis le composite dentaire est appliqué aux points de contact. Le bridge est alors inséré dans la bouche et polymérisé.



ARKONA

➔ ÉTAPE 6 - AJUSTEMENT DE L'OCCLUSION EN BOUCHE



- Enfin, on vérifie l'occlusion, on retire l'excès de matériau et on polit, assurant ainsi la stabilité et le confort du patient. C'est une solution idéale alliant esthétique et fonctionnalité, sans intervention permanente sur les dents piliers. L'ajustement adhésif permet un positionnement stable du bridge, tout en assurant une dépose ultérieure minimement invasive.
- La restauration a répondu aux exigences esthétiques du patient, éliminant la nécessité d'une prothèse amovible, et le caractère temporaire de la solution a permis de conserver les dents saines et de garder la flexibilité pour la suite du traitement.



AVANTAGES DE L'UTILISATION DE CHORDS EN PROTHÈSE DENTAIRE



ARKONA



- **Reconstitution express des dents manquantes**
- **Satisfaction des besoins du patient :**
gratitude et satisfaction
- **Gain de temps : votre bénéfice**
- **Flexibilité et compatibilité** - un seul produit pour de multiples utilisations
- **Haut niveau esthétique avec une invasivité minimale**
- **Possibilité de traiter des patients jusqu'ici perdus pour diverses raisons**





ARKONA

Créé par des Dentistes pour des Dentistes



www.arkonadent.com