



Attelle d'arcade dentaire pour dents mobiles d'origine parodontale réalisée à la base de **CHORDS** et composite dentaire CREATE sur les dents 32 à 42.



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

Pendant le traitement on a utilisé :

ETCHGEL • CREATE





DESCRIPTION DU CAS



ARKONA



- La photo montre l'état initial.

- Le patient se présente au cabinet dentaire avec le problème de dents antérieures mobiles dans l'arcade inférieure. Pour des raisons esthétiques et afin de maintenir la fonction masticatoire, il tient à conserver ses dents naturelles le plus longtemps possible. Ceci est d'autant plus important qu'il porte une prothèse complète à la mâchoire supérieure, ce qui gêne son confort de vie. Pour des raisons financières, le patient ne peut pas se permettre la pose d'une prothèse fixe, ce qui l'amène à rechercher une solution plus économique, mais aussi efficace.
- L'utilisation de **CHORDS** constitue dans ce cas une excellente solution, puisqu'elle permet de stabiliser les dents sans nécessité d'extraction, en minimisant l'invasivité et en préservant les tissus dentaires naturels. De plus, la procédure est rapide, efficace et offre un résultat final esthétique.





ARKONA



ÉTAPE 1 - NETTOYAGE DU CHAMP OPÉRATOIRE



- Les dents du patient ont été soigneusement nettoyées de tout tartre et dépôt, ce qui était essentiel pour obtenir une surface propre et sèche, nécessaire à l'adhésion correcte des matériaux dentaires. L'élimination du tartre et de la plaque bactérienne prévient les complications potentielles comme les infections bactériennes, le développement d'une parodontite ou le décollement futur du matériau dentaire.





ARKONA



ÉTAPE 2 - PRÉPARATION DES DENTS



- Les anciens composites dentaires réunissant les dents, qui n'étaient pas assez résistants et n'apportaient pas une stabilisation suffisante, ont été retirés. Il s'agissait d'éviter une mauvaise adhésion du nouveau matériau dentaire à cause des impuretés et du vieillissement de l'ancien composite. Cette étape a aussi permis d'obtenir une surface uniforme pour l'application de **CHORDS**.





ARKONA



ÉTAPE 3 - SÉPARATION, STABILISATION ET MORDANÇAGE



- Les dents ont été isolées à l'aide de coins dentaires, garantissant leur stabilité et permettant d'obtenir des espaces appropriés entre les racines exposées. Ces espaces étaient nécessaires pour répartir uniformément les matériaux dentaires adhésifs en vue d'une stabilisation durable. Ensuite, nous avons appliqué **ETCHGEL**, qui a préparé les tissus dentaires à l'adhésion durable avec le matériau composite.





ARKONA

➔ ÉTAPE 4 - APPLICATION DE **CHORDS**



- **CHORDS** a été coupée à la bonne longueur et placée sur la face vestibulaire des dents antérieures inférieures, préalablement recouvertes d'un système adhésif. Ce matériau dentaire a été solidement scellé aux dents grâce à ses propriétés adhésives, assurant une excellente stabilisation. La fibre se distingue par son élasticité, facilitant le modelage, et ne transparaît pas sous la restauration composite, ce qui en fait un choix idéal pour une stabilisation minimement invasive.



ÉTAPE 5 - RECONSTRUCTION COMPOSITE



ARKONA



- Avec le composite dentaire **CREATE**, les surfaces vestibulaires des dents ont été reconstruites, renforçant la structure sans avoir à préparer les tissus dentaires sains du patient. Cette technique a permis de protéger efficacement les dents tout en conservant leur anatomie naturelle. La procédure s'est déroulée en une seule visite, augmentant ainsi le confort du patient tout en réduisant le temps de traitement.

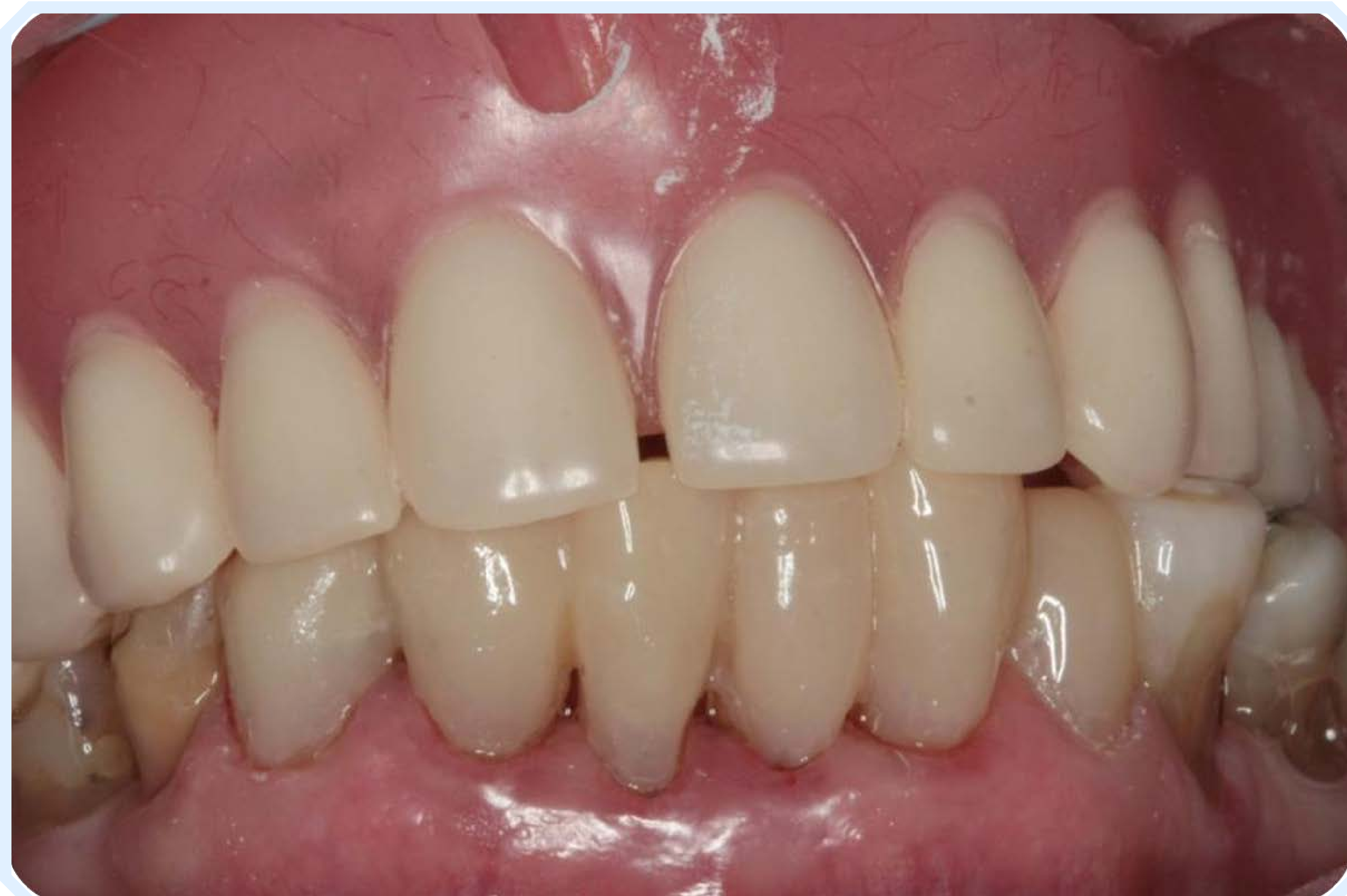




ÉTAPE 6 – AJUSTEMENT OCCLUSAL



ARKONA



- Les dents attelées ont été soigneusement ajustées en occlusion afin d'éliminer les surcharges susceptibles d'entraîner une mobilité accrue. Cela a permis d'assurer au patient un confort masticatoire et d'éviter de nouvelles blessures. Un bon ajustement occlusal est crucial pour le succès à long terme de la procédure.





AVANTAGES DE L'UTILISATION DE **CHORDS**



ARKONA



- **Réalisation de la stabilisation en une seule visite**
- **Satisfaction des besoins d'un patient :** gratitude et satisfaction
- **Opportunité de sauver des dents autrefois jugées perdues**
- **Gain de temps :** votre bénéfice
- **Approche minimalement invasive,** sans sacrifice des tissus dentaires sains
- **Possibilité de traiter des patients jusqu'ici perdus pour diverses raisons**





ARKONA

Créé par des Dentistes pour des Dentistes



www.arkonadent.com