

UNIKO

L'Ortodonzia preventiva ed intercettiva prevede trattamenti in età precoce, durante gli stadi attivi di crescita dentale e dello scheletro delle cranio-facciale. Tali interventi sono finalizzati a rimuovere i fattori ritenuti responsabili delle malocclusioni dentarie e a ripristinare la crescita normale rendendo possibile un allineamento dentale corretto e funzionale.

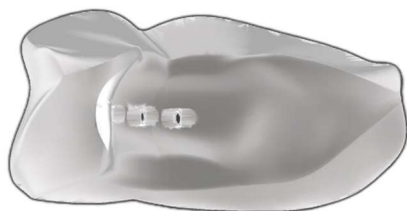
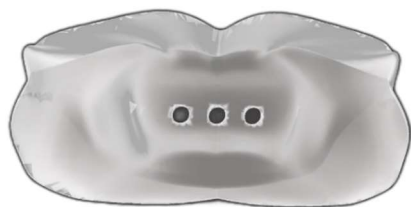
Quando il paziente è giovane è più semplice rimuovere i fattori che sono all'origine delle malocclusioni, sfruttare le forze naturali della crescita e ottenere un profilo equilibrato prima dell'eruzione dei denti permanenti.

UNIKO è un dispositivo ortodontico funzionale progettato per rispondere a queste esigenze, completamente customizzato 3D in materiale plastico morbido, costruito digitalmente rispettando rigorosamente le sei chiavi di un'occlusione funzionale e adatto a svolgere sia un'azione scheletrica che dentale.

Agisce contemporaneamente su entrambe le arcate dentali (superiore ed inferiore); questa simultaneità rende più breve la durata del trattamento e più stabile la correzione.

Il principio ispiratore della tecnica ortodontica con tale dispositivo è quello dell'"occlusione guidata", ovvero favorire la corretta eruzione dentale e lo sviluppo delle arcate verso una forma ideale con corretti rapporti occlusali, trasversali, sagittali e verticali.

UNIKO viene realizzato tramite una scansione intraorale o un'impronta tradizionale successivamente digitalizzata tramite uno scanner da tavolo; grazie ad un software dedicato (in questo caso 3Shape), vengono segmentati gli elementi dentali e realizzato un setup ideale secondo le sei chiavi. Dopo la validazione del clinico, UNIKO viene realizzato in 3D per addizione in materiale soft biocompatibile di classe 2A.



GRUPPO DEXTRA

Prodotti e servizi per l'odontotecnica e l'odontoiatria.

i nostri marchi



www.gruppodextra.it
segreteria@gruppodextra.it

