

INVISALIGN: IL TRATTAMENTO

Il trattamento inizia con una visita in cui l'ortodonzista sviluppa un'impronta della dentatura, i raggi x e le fotografie panoramiche dei denti del paziente. Questo materiale viene poi inviato ai laboratori della Align Technology.



Le rilevazioni vengono fatte utilizzando la tecnica TAC (computer tomography) dalla quale vengono poi realizzati modelli tri dimensionali. I tecnici da questo lavorano su ciascun dente sul modello computerizzato e lo modificano nella posizione che si vuole ottenere nel risultato finale. Il software simulerà i vari movimenti che i denti faranno nelle varie fasi, simulazione che l'ortodonzista revisionerà e avallerà usando le tecniche messe a disposizione dalla Align Technology. Una volta ricevuta l'approvazione verrà prodotto un allineatore in resina per ciascuna fase che il computer ha simulato, set che sarà poi spedito all'ortodonzista.

