



Sistemas 3D y su Utilidad en la Ortodoncia Actual

Autor: Enrique González García

ESPECIALIDAD: Ortodoncia y Ortopedia Maxilar

» Características

ISBN: 9789804300288	Tapa: Dura	Año de publicación: 2019	Peso: 1.38 kg
Impresión: A color - Formato: 21,5 x 28 cm	Número de páginas: 200	Número de tomos: 0	Edición: 0

» Descripción

El avance tecnológico es constante y vertiginoso tanto en nuestra vida personal como en la vida laboral. En odontología, nos podríamos aventurar a decir que la ortodoncia es la rama en la que con mayor rapidez y frecuencia ocurren cambios tecnológicos. Los ortodoncistas estamos conscientes de que el diagnóstico es la parte medular en la que se fundamenta el éxito de nuestros tratamientos. Sin embargo, aunque los ortodoncistas somos los mismos de siempre, los sistemas de diagnóstico han evolucionado de forma considerable y debemos adecuarnos a las ventajas que estos sistemas nos ofrecen. Sistemas 3D y utilidad en la ortodoncia actual pretende mostrar los principales sistemas tridimensionales empezando por el CBCT, el cual ya es utilizado de forma habitual por un gran porcentaje de colegas, pero no en todos los casos se aprovechan completamente los beneficios que esta tecnología puede ofrecer. Se presenta también una propuesta de análisis cefalométrico integral tridimensional (CITEG), el cual permite obtener algunos datos de importancia cefalométrica y principalmente de simetría facial en nuestros pacientes. Asimismo, se muestran los escáners y la impresión de modelos o guías de posicionamiento de brackets, ya sea por parte del mismo doctor o utilizando sistemas de ortodoncia personalizada. La unión de los conocimientos y la experiencia clínica con los avances tecnológicos son una gran oportunidad de crecimiento en nuestra especialidad.

Dominar la clínica y la tecnología representa sumar oportunidades en beneficio de lo más importante para cada profesional: nuestros pacientes.

»CONTENIDO

Capítulo 1.- Método de exploración del CBCT en pacientes de ortodoncia

Capítulo 2.- Visualización general

Capítulo 3.- Vías aéreas

Capítulo 4.- ATM

Capítulo 5.- Dientes y estructuras óseas circundantes

Capítulo 6.- Análisis interactivo o dinámico

Capítulo 7.- Sistemas digitales en la ortodoncia actual

Capítulo 8.- Anatomía cefalométrica

Capítulo 9.- Cefalometría integral tridimensional (CITEG)