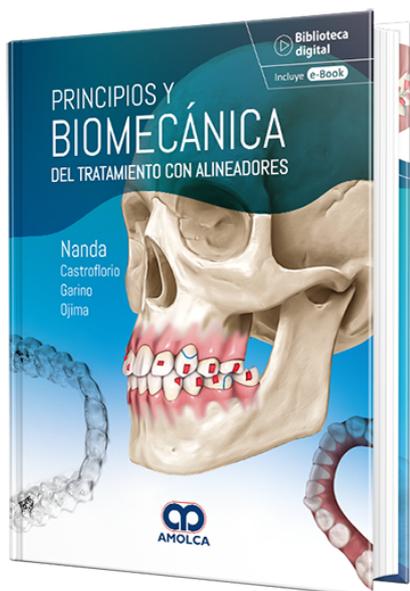


Principios y biomecánica del tratamiento con alineadores

Autor: Ravindra Nanda



ESPECIALIDAD: Ortodoncia y Ortopedia Maxilar

CONTIENE: Ebook

CARACTERÍSTICAS:

ISBN: 9786287528734

Impresión: Color

Tapa: Dura

Número de Páginas: 302

Año de publicación: 2024

Número de tomos: 1

Peso: 1.93 kg

Edición: 1

DESCRIPCIÓN

El libro "Principios y biomecánica del tratamiento con alineadores" es una obra que aborda la nueva frontera en el arte y la ciencia de la ortodoncia: los alineadores transparentes. Los autores, Ravindra Nanda, Tommaso Castroflorio, Francesco Garino y Kenji Ojima, son expertos en el campo de la ortodoncia y han trabajado juntos para proporcionar una guía actualizada y completa sobre el uso de alineadores transparentes en el tratamiento de maloclusiones. El libro comienza con una introducción a los conceptos de la biomecánica y la administración de fuerzas, así como el papel de los diferentes materiales utilizados para los alineadores. También se discuten las limitaciones del tratamiento con alineadores y cómo superarlas con el uso de mini tornillos y auxiliares. A lo largo de los capítulos, se abordan diferentes tipos de maloclusiones y se proporcionan consejos y técnicas para el tratamiento con alineadores transparentes. Los autores también discuten la planificación del tratamiento, la retención y la estabilidad después de la terapia con alineadores, así como la gestión del dolor durante el tratamiento. El libro es una herramienta valiosa para los ortodoncistas, investigadores y residentes que desean mejorar sus habilidades en la ortodoncia con alineadores. Los autores han utilizado la evidencia científica actual para respaldar sus recomendaciones y proporcionan un atlas clínico de pacientes tratados con alineadores transparentes. En resumen, "Ortodoncia con Alineadores Transparentes: Atlas Clínico y Guía de Tratamiento" es una obra esencial para cualquier profesional de la ortodoncia que desee mantenerse actualizado en la última tecnología y técnicas en el campo de la ortodoncia con alineadores transparentes.



- 1 Diagnóstico y plan de tratamiento en la era tridimensional
- 2 Fundamentos biomecánicos actuales de los ataches en resina compuesta para los alineadores ortodónticos
- 3 Alineadores transparentes: estructuras del material y sus propiedades
- 4 Influencia de los factores intraorales sobre las propiedades ópticas y mecánicas de los diferentes materiales
- 5 Consideraciones teóricas y prácticas en la planificación de un tratamiento ortodóntico con alineadores transparentes
- 6 Maloclusión de clase I
- 7 Tratamiento con alineadores en pacientes con maloclusión de clase II
- 8 Alineadores en los casos de extracción
- 9 Tratamiento de la mordida abierta con alineadores
- 10 Mordida profunda
- 11 Ortodoncia interceptiva con alineadores
- 12 Abordaje híbrido en el tratamiento de las maloclusiones de clase II
- 13 Alineadores y caninos impactados
- 14 Alineadores ortodónticos en pacientes con restauración previa
- 15 Incumplimiento de la distalización del molar superior y tratamiento con alineadores para la corrección de las maloclusiones de clase II
- 16 Tratamiento ortodóntico con alineadores transparentes en pacientes con periodontitis
- 17 Cirugía previa a la terapia con alineadores
- 18 Dolor durante el tratamiento ortodóntico: mecanismos biológicos y gestión clínica
- 19 Retención y estabilidad tras la terapia con alineadores
- 20 Superar las limitaciones de la ortodoncia con alineadores: un abordaje híbrido