

# Los mejores aparatos ortopédicos funcionales. Protocolos para su uso. Volumen 2

**Autor:** José Roberto Ramos



**ESPECIALIDAD:** Laboratorio Dental

**CONTIENE:** Ebook

## CARACTERÍSTICAS:

**ISBN:** 9786287528475

**Impresión:** Full color

**Tapa:** Dura

**Número de Páginas:** 269

**Año de publicación:** 2023

**Número de tomos:** 1

**Peso:** 1.15 kg

**Edición:** 1

## DESCRIPCIÓN

El segundo volumen de esta obra, editada por el doctor José Roberto Ramos, con gran experiencia en ortopedia y laboratorio dental y que ha trabajado con especialistas de todo el mundo para refinar estas técnicas, compila la descripción de las técnicas de confección paso a paso de cuatro aparatos ortopédicos dentales, diseñados por ortopedistas dentales mundialmente conocidos: Wilhem Balters, Rolf Fränkel, Franz Günter Sander y Alberto Cervera Durán. Con la colaboración de especialistas clínicos de Alemania, España, Brasil, Italia, Portugal, Escocia y Grecia, este libro relata la historia de la creación de estos aparatos y además define cuáles son los pasos específicos para su elaboración. En cinco capítulos, y con más de 750 imágenes como soporte para la explicación, el doctor Ramos y sus colaboradores detallan el bionator del doctor Balters, el regulador de función del doctor Fränkel, las placas dobles del doctor Sander y las placas funcionales del doctor Cervera. A su vez, el último capítulo de este volumen está centrado en los procesos de confección y personalización de aparatos ortopédicos funcionales para que sean más llamativos para los pacientes infantiles. Todos los capítulos, además de la historia de la creación de estos aparatos, se completan con una guía de laboratorio que describe, paso a paso, los protocolos para su confección. Los ortodoncistas, ortopedistas dentales y especialistas en laboratorio dental son los lectores ideales de esta obra, que da a los odontólogos una guía necesaria para la confección de estos aparatos, que han perdurado a través del tiempo por su efectividad en los pacientes ortopédicos.



CAPÍTULO 1 KLAMMT

ACTIVADOR ELÁSTICO ABIERTO (AEA)

CAPÍTULO 2 PLANAS

PLACAS DOBLES CON PISTAS INDIRECTAS

CAPÍTULO 3 BIMLER

MODELADORES ELÁSTICOS

CAPÍTULO 4 STOCKFISCH

ACTIVADOR KINETOR

CAPÍTULO 5 CLARK

TWIN BLOCK

CAPÍTULO 6 BALTERS

BIONATOR

CAPÍTULO 7 FRÄNKEL

REGULADOR DE FUNCIÓN

CAPÍTULO 8 SANDER

PLACAS DOBLES CON GUÍAS

CAPÍTULO 9 CERVERA



PLACA FUNCIONAL

CAPÍTULO 10

PERSONALIZACIÓN DE APARATOS