

CURSO: FORMACION INTEGRADA EN ORTODONCIA

PROGRAMA

1º) Módulo de Ortodoncia Removible:

Introducción a las técnicas del laboratorio de ortodoncia.

Fundamentos biológicos, técnicos y prácticos.

Materiales e instrumental usados en el laboratorio.

Componentes de las placas removibles.

Retenedores.

Resortes.

Arcos vestibulares. Variantes.

Tornillos de expansión.

Tornillos especiales.

Planos de altura e inclinados.

Placas mixtas.

Construcción de la placa removible.

Placas superiores e inferiores (posibilidades y limitaciones).

Carga de acrílico.

Colocación de los tornillos de expansión.

Cortes de la base acrílica.

Recortado, delimitación y pulido.

Terminado y requisitos de control antes de la entrega.

Variantes y modificaciones de las técnicas tradicionales.

Trabajos Prácticos:

1. Placa superior con resortes y tornillo medio.
2. Placa inferior con tornillo medio.
3. Placa superior con tornillo anterior.

2º) Módulo de Ortodoncia Fija:

Diseños, confección de accesorios en el laboratorio.

Bandas. Variantes y posibilidades. Métodos de obtención.

Selección. Alambre de acero inoxidable, especificaciones, doblado.

Arcos palatinos, tipos y variantes. Arco Goshgarian, tipos y variantes.

Botón de Nance, tipos y variantes.

Arcos linguales, tipos y variantes.

Accesorios para hábitos orales. Parrillas, rejillas y ruedas, tipos y variantes.

Expansores de la familia de los helix: Bihelix, Quadhelix, sixhelix, variantes.

Soldado de las diferentes figuras de alambre.

Trabajos Prácticos:

1. Calzado bandas.
2. Botón de Nance.
3. Arco lingual activo.
4. Quadhelix