

POSGRADO

Biomecánica II

Actualización y nuevos conceptos

Dictantes:

Dra. Regina Bass (Cba.)

Dra. Nayré Mondino (Cba.)

Dr. Javier Baiocco (Cba)



Fechas: 28/SEPT, 5, 12 y 19/OCT

Modalidad: Teórico Online

Cantidad de sesiones: 4

Día de cursado: Miércoles 18 a 20hs.

Carga Horaria: 8 horas cátedras.

Condición de admisión: Título Odontológico Certificado

Plataforma virtual

Cupo limitado

Horas para MP (ARG)

					
16hs	17hs	16hs	15hs	15hs	15hs
Chile	Paraguay	Bolivia	Perú	Colombia	México



fundacióncreo
Formación Odontológica

Programa sintético

- 1) Levantes de mordida
- 2) Curvas reversas
- 3) Arcos utilitarios
- 4) Quad Helix
- 5) Barra transpalatina
- 6) Control del canino para evitar efectos no deseados. Cementado inteligente.
- 7) Técnicas de distalamiento (SDD, Pendulum, Dista Bass, Extraradiculares)
- 8) Tips de finalizacion.



Programa analítico

1) LEVANTES DE MORDIDA:

Abordaremos: la relación de los dientes con los labios en sonrisa, la dinámica de los labios, la exposición incisiva / edad/sexo/fonética/función. Los principales factores a tener en cuenta; factores dentarios (posición vertical y horizontal incisiva, curva de Spee), factores esqueléticos Y patrones morfogenéticos.

Técnicas : • Build ups o Levantes posteriores, anteriores, fijos, removibles

Tipos de aparatologías, materiales y modos de activación.

2) CURVAS REVERSAS:

Tipos de curvas reversas, materiales, aleaciones, sección transversal, calibres.

Elección del arco curva reversa según etapa del tratamiento y según la posición incisiva.

Control y activación de éstos arcos-

3) ARCOS UTILITARIOS:

Tipos de arcos utilitarios (estándar, protrusión , retrusión, centrado de línea media)

Aleaciones , sección transversal, calibres.

Indicaciones de uso según: dentición, posición de incisivos, necesidad de alineamiento, etc.

Construcciones y modos de activación (cómo y con qué)

4) QUAD HELIX:

Indicaciones: mordidas cruzadas dentoalveolares uni o bilaterales.

Tipos de aleaciones, calibres , sección transversal.

Modos de activación: cómo y con qué.

5) BARRA TRANSPALATINA

Tipos de barras transpalatinas; estándar, y la modificada por el dr Bass Alfredo

Adaptación , colocación y fijación (cómo y con qué)

Usos: anclaje, expansión uni o bilateral (nuevos diseños ayudados con microimplantes), intrusión (diseño modificado para optimizar este movimiento), torque, rotación.

6) CONTROL DEL CANINO PARA EVITAR EFECTOS NO DESEADOS. CEMENTADO INTELIGENTE.

Los caninos superiores como inferiores son mandatorios del segmento incisivo por lo cual les enseñaremos los tips a tener en cuenta para optimizar la mecánica ya sea aplicando versatilidades en los Brackets de los caninos, momentos de cementado de los Brackets, uso de elementos auxiliares, y mucho más



Programa analítico

7) TECNICAS DE DISTALAMIENTO (SDD, PENDULUM, DISTA BASS, MICROIMPLANTES EXTRARADICULARES).

El distalamiento es un recurso ortodóncico muy usado pero requiere del conocimiento de ciertos aspectos como: biotipo facial, dimensión vertical, overjet anterior, origen y cantidad de clase II , entre otros para optimizar la elección de la mecánica para tal fin.

Por ello les enseñaremos : aparatología adecuada según el tipo de dentición (mixta o permanente), según el tipo de clase II molar (mesio rotación, mesio inclinación, mesio gresión), según el tipo de anclaje(dentario u óseo).

Tipos de mecánicas distalizadoras: SDD (sistema distalizador deslizante) , Pendulum y Pendex (sin y con tornillo), Dista Bass, Microimplantes (intra y extraradicales)
Elección de una u otra mecánica, características de las mismas, modos de activación.

8) TIPS DE FINALIZACIÓN

La etapa de finalización de los tratamientos de ortodoncia requiere de un minucioso cuidado por los detalles para poder cumplimentar con los objetivos planteados en la planificación del tratamiento de cada paciente.

Optimización en el cementado de los Brackets y tubos, aplicación de versatilidades.

Ajuste de los arcos. Dobles de 1° orden es decir en sentido vestíbulo- palatino/lingual (rotación e IN-SET/OFF-SET), de 2° orden, en sentido vertical y mesio/distal (extrusión/intrusión, TIP) y de 3° orden , o movimiento de torción del alambre en sentido vestíbulo- palatino/lingual (TORQUE)

Macro, mini y micro ortodoncia.

Mejorar la anatomía dentaria (sustracción o desgaste y adición o agregado).

Elección de las Contenciones.



Currículums resumidos

Dra. Regina Bass (Cba)

- Especialista en Ortodoncia (Sociedad Argentina de Ortodoncia y Universidad Nacional de Córdoba)
- Doctora en Odontología.
- Directora de la Carrera de Especialista en Ortodoncia de la Universidad Nacional del Nordeste (UNNE).
- Miembro diplomado de la WSLO (World Society of Lingual Orthodontics)
- Premio Universidad "Mención Especial".
- Docente en la carrera de Especialistas en Ortodoncia de la Universidad de Rosario, Córdoba, Corrientes y San Jorge (España).

Dra. Nayré Mondino (Cba)

- Especialista en Ortodoncia (Sociedad Argentina de Ortodoncia y FESOORA)
- Doctora en Odontología.
- Docente de la Carrera de Especialista en Ortodoncia de la Universidad Nacional de Rosario, Córdoba, Corrientes y San Jorge, (España)
- Miembro diplomado de la WSLO (World Society of Lingual Orthodontics)

Dr. Javier Baiocco (Cba)

- Doctor en Odontología
- Especialista en Ortodoncia y Ortopedia Dento Maxilo Facial, Universidad Nacional de Córdoba.
- Docente dedicación semi-exclusiva Cátedra Ortodoncia B Facultad de Odontología, UNC.
- Docente en Especialidad de Ortodoncia y Ortopedia Dento Maxilo Facial en Facultad de Odontología,UNC.

