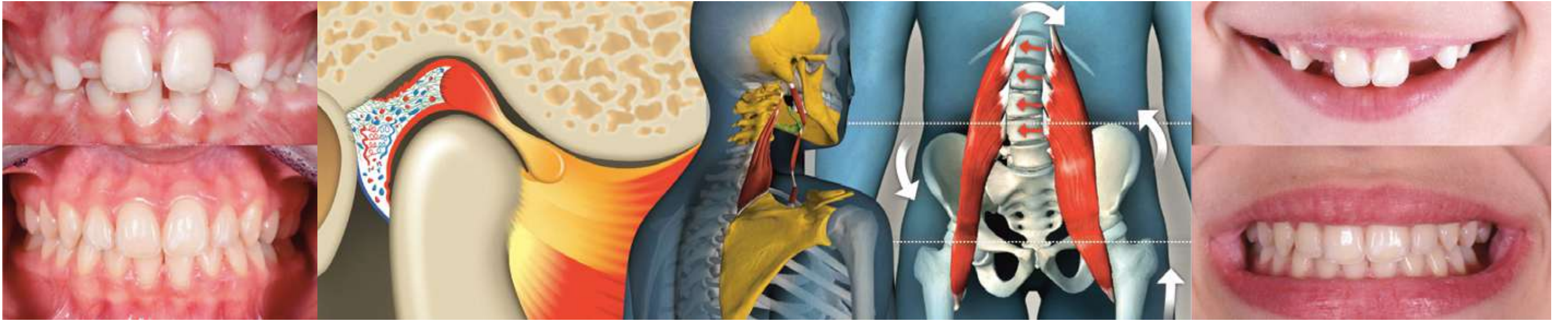


Micerium Formación

# Curso Elastodoncia

Teórico - Práctico

impartido por el Dr. Filippo Cardarelli



Dr Filippo Cardarelli



**Madrid - España**  
**10 y 11 de Mayo de 2024**



  
ELASTODONTIC<sup>®</sup>  
Therapy

**AMCOP<sup>®</sup>**  
BIO ATTIVATORE

ortodonzia  
**M<sup>®</sup>**  
GRUPPO  
MICERIUM



# Curso Elastodoncia

Teórico - Práctico

impartido por el Dr. Filippo Cardarelli

## Terapia elastodóntica:

La Bio-Ortodoncia estudia el correcto crecimiento de las arcadas maxilar y mandibular durante su evolución. Esta interrelación es el resultado de un complejo proceso dinámico que tiene lugar desde la infancia hasta la edad adulta a través de cambios fisiológicos que son más evidentes en unas etapas de la dentición que en otras; esto está relacionado con el patrón de crecimiento de las estructuras esqueléticas, las influencias ambientales y el proceso de formación y erupción de los elementos dentarios.

Por evidencias científicas y clínicas, hoy sabemos que el equilibrio músculo-esquelético del aparato estomatognático también afecta al equilibrio músculo-esquelético de todo el cuerpo del paciente, es decir, los trastornos funcionales de la oclusión, la articulación temporomandibular y la musculatura masticatoria pueden provocar disfunciones en diferentes partes del cuerpo, alejadas de la boca, como la cabeza, la zona cervical, la espalda, la pelvis, las extremidades inferiores y el pie.

Un tratamiento de ortodoncia moderno debe perseguir una alineación ideal y armoniosa de los dientes guiada por el crecimiento de los maxilares para conseguir no sólo un resultado estético excelente, sino estabilidad oclusal y funcional. La elastodoncia es la terapia ortodóncica que utiliza fuerzas elásticas ligeras y biológicas para corregir maloclusiones en pacientes en crecimiento y adultos, influyendo en el crecimiento, eliminando trastornos funcionales y corrigiendo la posición y la relaciones oclusales de los dientes.

La terapia elastodóntica desempeña un papel fundamental en el contexto de la odontología moderna. La ortodoncia preventiva e interceptiva implica tratamientos realizados a una edad temprana, durante las etapas más activas del crecimiento esquelético y dental, cuando las estructuras esqueléticas se caracterizan por una plasticidad y adaptabilidad considerables, tratamientos destinados a eliminar los factores que se consideran responsables de las maloclusiones dentales.

La succión, la masticación y la deglución están fuertemente influenciadas por la postura lingual y todos los demás músculos faciales y bucales. Un desarrollo armonioso de la musculatura orofacial no sólo permitirá realizar correctamente todas las funciones, sino que también garantizará un crecimiento sano de huesos y dientes.



  
ELASTODONTIC<sup>®</sup>  
Therapy

  
AMCOP<sup>®</sup>  
BIO ATTIVATORE

  
ortodoncia  
M<sup>®</sup>  
GRUPPO  
MICERIUM



# Curso Elastodoncia

Teórico - Práctico

impartido por el Dr. Filippo Cardarelli

## Día 1

- Terapia elastodóntica: la técnica
- Los límites del tratamiento ortodóncico convencional
- Abordaje del paciente en crecimiento : Método Cardarelli
- Fundamentos de gnatología con enfoque neuromuscular
- Maloclusiones dentales y esqueléticas de clase I, II y III cómo tratarlas.
- Mordida abierta dental y esquelética: medidas terapéuticas para la corrección.
- Mordida cruzada: cuándo y cómo tratarla.
- Aparatos de elastodoncia AMCOP: de preformados a la individualización.
- Terapia elastodóntica en el paciente en crecimiento y el adulto.
- Presentación de casos clínicos paso a paso
- Cómo seleccionar la forma del arco



  
ELASTODONTIC<sup>®</sup>  
Therapy

  
AMCOP<sup>®</sup>  
BIO ATTIVATORE

  
ortodoncia  
M<sup>®</sup>  
GRUPPO  
MICERIUM



# Curso Elastodoncia

Teórico - Práctico

impartido por el Dr. Filippo Cardarelli

## Día 2

- La terapia de las osas : Elastoosas
- La terapia de la mordida abierta : Amcop Open
- La terapia de los trastornos temporomandibulares: AMCOP DTM
- La terapia fija y Amcop: Amcop Integral Plus
- Cómo elegir el aparato elastodóntico correcto
- Selección según el plan de masticación y la forma de la arcada
- Modificaciones del aparato para mejorar su rendimiento
- El protocolo operativo para reducir el tiempo de tratamiento
- Las diferentes fases de la terapia: cómo abordarlas y cómo evitar errores
- El uso de aparatos de elastodoncia en prótesis y odontología conservadora
- Problemas frecuentes en la terapia ortodóncica: cómo tratarlos con la terapia elastodóncica
- Sujeción elastodóntica: cómo y cuándo
- No sólo elastodoncia

## Parte Práctica

Durante la parte práctica se podrán observar modificaciones en el dispositivos y todos los trucos para hacerlos individuales.

- Discusión con el ponente de los casos clínicos propuestos por los participantes. Se recomienda traer modelos, radiografías, fotos de casos clínicos que han sido tratados, están en tratamiento o necesitan iniciar una terapia de ortodoncia.

\*\*La presentación de los casos debe ser en Keynote o en Power Point.

Coste: 390 €

Preventa: 300 € (Hasta el 31 de Marzo de 2023)

Para más información puede contactar con su agente de zona.

  
ELASTODONTIC<sup>®</sup>  
Therapy

  
AMCOP<sup>®</sup>  
BIO ATTIVATORE

  
ortodoncia  
M<sup>®</sup>  
GRUPPO  
MICERIUM