

CURSO ARCO RECTO DE BAJA FRICCIÓN: SISTEMA SYNERGY- STRAIGHT WIRE LOW FRICTION (SWLF) 26 y 27 de septiembre/2014 • Salón de actos del ICOEV



DR. D. DAVID SUÁREZ QUINTANILLA



PROGRAMA

Los problemas de Ortodoncia, las maloclusiones tanto dentales como esqueléticas y los problemas funcionales que de ellas se derivan, tienen una alta incidencia y prevalencia en España. El objetivo de este curso es mostrar a los responsables de la prevención y tratamiento de los problemas bucodentales (estomatólogos, odontólogos, ortodontistas, etc.) una nueva técnica estandarizada, simple y de fácil acceso para la prevención y tratamiento de los problemas ortodóncicos.

1- Introducción: Filosofía General SWLF

- Ortodoncia basada en la evidencia y movimiento dentario ortodóncico: ¿Qué fuerzas emplear, cuándo y cómo?
- Nuevas tecnologías en la ortodoncia contemporánea.
- Superalambres : super y termoelasticidad.
- Sinergismo: combinación simultánea de fuerzas y aparatos.
- Baja fricción y control selectivo de la fricción.
- Sociología y psicología del paciente y sus padres.

2. El problema de la fricción en las técnicas de arco recto.

- Evolución de los brackets. Tipos y selección actual de brackets.
- Biomecánica de la fricción. Problemas clínicos.
- Ventajas y limitaciones de la fricción en cada fase del tratamiento.

3. Componentes de la técnica

- Brackets metálicos y estéticos.
- Prescripción SWLF.
- Alambres : NiTi Térmico y Beta III Titanio.
- Otros aditamentos : ganchos, alicates, módulos y elásticos.
- Microtornillos.

4. Plan de tratamiento

- Objetivos terapéuticos. Cara. Sonrisa. Oclusión.
- Análisis facial. ángulo nasolabial.
- Secuencia cronológica de tratamiento.
- Plan de tratamiento para el componente funcional.
- Plan de tratamiento para el componente esquelético.
- Plan de tratamiento para el componente dental.

5. Biomecánica

- Biomecánica estandar SWLF : 1- Control molar 3D. 2- Fases de tratamiento.
- Biomecánica con microtornillos SWLF: 1- Anclajes óseos directos (implantes y microtornillos).
- 2- Ventajas de los microtornillos.
- 3- Indicaciones de los microtornillos.
- 4- Protocolo clínico SWLF de selección e inserción.
- 5- Técnica clínica de colocación de microtornillos.

6. Selección de alambres en cada fase del tratamiento

- Alineamiento: objetivos, requerimientos biomecánicos y detalles clínicos. ¿Expansión o extracción?
- Nivelación: objetivos, requerimientos biomecánicos y detalles clínicos. Tratamiento de la sobremordida y la mordida abierta con técnicas by-pass y segmentadas.
- Cierre de espacios: objetivos, requerimientos biomecánicos y detalles clínicos.
- Terminación y detallado: objetivos, requerimientos biomecánicos y detalles clínicos.

7. Tratamiento de la clase I

- Problemas más frecuentes. Diagnóstico. Características clínicas.
- Tratamiento de la compresión maxilar dental y/o esquelética.
- Casos sencillos y moderados.
- Casos complejos.

8. Tratamiento de la clase II

- a. Tipos de clase II. Diagnóstico. Características clínicas.
- b. Tratamiento de la clase II-1 en dentición mixta y permanente.
- c. Tratamiento de la clase II-2.
- d. Casos sencillos y moderados.
- e. Casos complejos.

9. Tratamiento de la clase III

- a. Diagnóstico y filosofía general del tratamiento.
- b. Tratamiento de la mordida cruzada anterior: Concepto de control propioceptivo incisal.
- c. Tratamiento ortopédico.
- d. Camuflaje de las clases III: ¿Dónde está el límite?
- e. Tratamientos combinados con cirugía ortognática.

10. Retención

- a. Recidiva basada en la evidencia: ¡no nos deprimamos!
- b. Nuestra política de retención a corto y largo plazo.
- c. Aparatos de retención: diseño y colocación.

11. Futuro del ejercicio profesional de la Ortodoncia

Duración: 10 horas

DESTINATARIOS

Podrán asistir:

- Todos los odontólogos y estomatólogos colegiados al día de la fecha de comienzo del curso.
- Todos los alumnos de los tres últimos cursos de la Licenciatura o Grado de Odontología, previa presentación de un certificado emitido por el centro universitario donde estén matriculados.

HORARIO Y LUGAR DE CELEBRACIÓN

Valencia, día 26 y 27 de septiembre de 2014, en horario de viernes tarde de 15:00 a 20:00 hrs. y sábado mañana de 09:00 a 14:00 hrs..

Salón de Actos del ICOEV (C/ Luis Merelo y Mas, 1 bajo- 46023-Valencia).

INSCRIPCIONES

Para inscribirse al mismo, deberán remitir un e-mail a icoev@icoev.es indicando en el asunto **"INSCRIPCIÓN AL CURSO ARCO RECTO DE BAJA FRICCIÓN"**, adjuntando comprobante de transferencia o por correo ordinario adjuntando ch/ o en metálico antes del 22 de septiembre, y en todos los casos facilitando los siguientes datos:

Nombre y apellidos, número de colegiado, dirección clínica (en caso de no estar trabajando indicar la de correspondencia), CP, población, provincia, teléfono y/o e-mail.

CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Odontólogos - Estomatólogos: 70€

Estudiantes de Odontología de los tres últimos cursos: 30€

El pago de la inscripción se realizará al contado (antes del plazo de inscripción), por cheque a nombre del Ilustre Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de Valencia (poner nombre debajo de la firma del cheque) o transferencia bancaria al ES62/2013/0420/09/0201175285, detallando en el concepto NOMBRE Y APELLIDOS, Nº COLEGIADO Y "CURSO ARCO RECTO", siendo el ÚLTIMO DÍA DE PLAZO PARA LA INSCRIPCIÓN el día 22 de septiembre.

Las plazas están limitadas y la inscripción se realizará por orden de inscripción y pago.

CERTIFICADO DE ASISTENCIA

Se entregará a los asistentes que hayan completado al menos el 90% de las horas lectivas al finalizar el aula clínica.

INFORMACIÓN

Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Valencia

C/ Luis Merelo y Más, 1 Bajo - 46023 Valencia * Teléfono: 96-374-49-05/61 Fax: 963 344419 - e-mail: icoev@icoev.es

Web información curso: www.icoev.es

