

NOITES DA SPEMD



LISBOA . PORTO . COIMBRA



DAVID QUINTANILHA

Un nuevo abordaje de la Clase II Mandibular basado en la Ortodoncia Ecológica

27 de setembro de 2016



Curriculum Vitae

- Doctor en Medicina y Cirugía. Universidad de Santiago de Compostela (USC)
- Especialista en Estomatología. Universidad de Oviedo.
- Master en Ortodoncia. Universidad de Valencia (Prof. José Antonio Canut)
- Catedrático de Ortodoncia. Universidad de Santiago de Compostela (USC)
- Director del Servicio de Investigación en Ortodoncia y Crecimiento Dentofacial (SIOCD). Universidad de Santiago de Compostela (USC)
- Director del Master de Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial. Universidad de Santiago de Compostela (USC).
- Titular del Sillón de Odontostomatología de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia.
- Expresidente de la European Orthodontic Society.
- Council de la European Orthodontic Society.
- Presidente del 88 Congreso de la European Orthodontic Society. Santiago de Compostela.
- Presidente del Congreso Expoorto-Expooral 2015 . Madrid.
- Tesis Doctorales dirigidas: 18
- Trabajos de investigación y publicaciones: Más de 250.
- Libros : 12
- Cursos, seminarios y conferencias en congresos/ universidades / sociedades científicas: Más de 300.
- Comité editorial/científico de revistas odontología /ortodoncia: 12
- Consejo científico de Instituciones y Sociedades Científicas : 10
- Premio del Consejo General de Odontólogos y Estomatólogos de España.
- Miembro de la Fundación Dental Española.
- Miembro del International College of Dentistry.
- Diplomado / Board de la SEDO (Sociedad Española de Ortodoncia)
- Director del International Orthodontic Center . Santiago de Compostela.
- Actividad como ortodoncista en :
 - Santiago de Compostela
 - A Coruña
 - Ourense
 - Smylife (Madrid)
- Director del Proyecto de I+D Smysecret (Dentalaliance. Madrid)
- Maloclinics. Worldwide Director from the Orthodontic Depart.
- Creación y desarrollo de la Técnica de Ortodoncia "Straight Wire Low Friction" con la compañía Rocky Mountain Orthodontic de Denver (CO).
- Más de 150 Cursos y seminarios en 40 países.

debatidos de la historia de la Ortodoncia, el tratamiento de las maloclusiones de Clase II de origen mandibular. En mi opinión, el abordaje de las Clase II cuya principal causa reside en la falta de desarrollo y crecimiento de la mandíbula, no ha sido bien enfocado en la ortodoncia tradicional. La mayoría de escuelas mecanicistas de ortodoncia (Arco de Canto tradicional, Técnica de Ch Tweed, Bioprogresiva de RM Ricketts o Damon) se han centrado en el camuflaje dentoalveolar de la maloclusión con extracciones (Técnica de Arco de Canto clásico), expansión y elásticos de Clase II (Damon) u Ortopedia Maxilar con Head Gear (RM Ricketts), cuando no con cirugía ortognática (R Roth- FACE). Técnicas más eclécticas, como MBT, recomiendan una primera fase de ortopedia y otra de vortodoncia.

Nosotros proponemos un tratamiento simultáneo con aparatos de fricción controlada/baja fricción (Técnica SWLF) y aparatos funcionales mioelásticos (tipo RF Frankel, Ortoflex Clases II, Twin Block, etc.) que reduce drásticamente la duración del tratamiento y lo hace más eficiente. Este nuevo enfoque terapéutico tiene toda una filosofía detrás y nuevas ideas sobre propiocepción periodontal, desarrollo del hueso alveolar y conceptos funcionalistas que pasaré a exponer en la conferencia.



Resumo

En la presente conferencia abordamos uno de los temas más