



DYNAMICS  **Orthodontics**

La nueva dimensión en la educación
continuada de la ortodoncia
y ortopedia maxilofacial

El mundo de la ortodoncia se hace más transparente


DENTAUUM

Glosario de términos de ortodoncia

Vol. 1

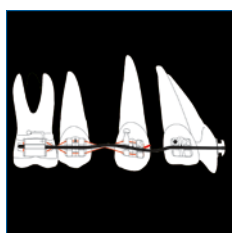
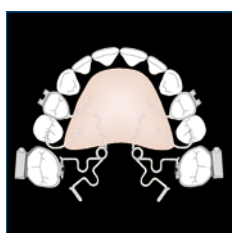
John Daskalogiannakis

Edición alemana:

R.-R. Miethke • H. G. Sergl • F. Sernetz

- 296 páginas
- 2.800 términos
- 350 ilustraciones
- Formato 17 x 24 cm

El Glosario Vol. 1 es recomendado por siete sociedades de la especialidad de ortodoncia:



Obra de consulta del saber ortodóncico

Con muchas ilustraciones, gráficas y tablas

Esta obra (libro y CD-ROM) esperada hace tiempo contiene más de 2.800 definiciones de términos, nociones y conceptos relacionados con ortodoncia, ortopedia maxilar y ámbitos afines. Numerosas gráficas y tablas ayudan a comprender mejor las definiciones y a explicarlas.

El **Glosario de términos de ortodoncia** es una indispensable fuente de referencia para ortodontistas, asistentes en formación y estudiantes de odontología, así como para todos los ámbitos de la salud que trabajen en estrecha colaboración con el ortodontista. Un solo volumen incluye de forma clara y comprensible los términos más usuales y clínicamente relevantes, siendo la obra de consulta y guía de los actuales conocimientos de ortodoncia y ortopedia maxilofacial.

El primer tomo o volumen del proyecto „Dynamics of Orthodontics“ es un paso decisivo para conseguir un consenso internacional armonizado en la terminología usada en ortodoncia, estableciendo una norma a nivel mundial con su edición en cinco idiomas más (inglés, francés, español, italiano, portugués).

Glosario con CD-ROM para Windows o Macintosh (hasta OSX 10.3)

Disponible en:



Alemán



Inglés



Francés



Español



Portugués



Italiano

Glosario multilingüe de ortodoncia

Vol. 1a

John Daskalogiannakis

José Durán von Arx

Charles J. Bolender

R.-R. Miethke • H. G. Sergl • F. Sernetz

Francesca Ada Miotti

Kurt Faltin Júnior • Rolf Marçon Faltin

- De muy fácil empleo
- En seis idiomas
- Búsqueda en los titulares o a través de todo el texto
- Más de 4.000 términos
- 350 ilustraciones
- Guía completamente interactiva para el usuario



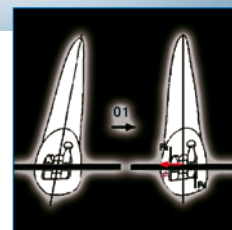
Glosario ortodónico internacional

Función de búsqueda interactiva, interpretaciones en seis idiomas

El mundo de la ortodoncia se vuelve más transparente. La globalización de la ciencia y de los mercados repercute enormemente en todas las especialidades de la medicina y de la odontología. La base de una participación activa en futuros desarrollos e investigaciones es la comunicación internacional para garantizar de la mejor forma posible el intercambio de informaciones y de conocimientos.

Aunque el idioma inglés se haya impuesto como idioma científico internacional, sin embargo en lenguajes muy especializados, como por ejemplo en ortodoncia, surgen con frecuencia problemas de interpretación y de traducción. Con este glosario multilingüe en seis idiomas es posible ahora hallar la interpretación y traducción correcta de un idioma a otro.

El glosario multilingüe ofrece a odontólogos, a ortodoncistas y a otros especialistas dentales en todo el mundo el mejor respaldo posible para una perfecta traducción y entendimiento.



CD-ROM para Windows

Multilingüe:



Aleman



Inglés



Francés



Español



Portugués



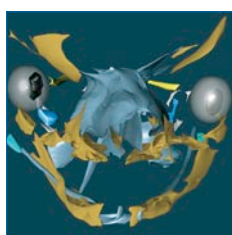
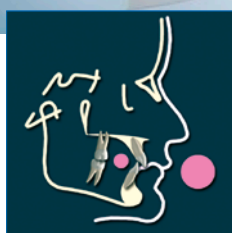
Italiano

Crecimiento craneofacial

Vol. 2a

Frans P. G. M. van der Linden
James A. McNamara, Jr.
Ralf J. Radlanski

- Desarrollo prenatal de la cabeza
- Cambios en las proporciones
- Hueso y cartílago
- Desarrollo y función
- Crecimiento esquelético y dentición



Fases del desarrollo facial

Simulación con moderna tecnología tridimensional

Para comprender las posibilidades y límites de la ortodoncia son necesarios conocimientos de los procesos fundamentales que participan en el desarrollo de la cara. Esta presentación multimedia ofrece una visión de conjunto sobre las bases esenciales del desarrollo facial, lo cual es relevante para el ortodoncista activo en clínica.

Se explican los factores biológicos en los que se basan los diferentes procesos del desarrollo, prestando especial atención a la importancia de los componentes funcionales en el desarrollo esquelético.

Se insiste en los factores que determinan el proceso del desarrollo y se explican los motivos de las divergencias en el mismo, así como los actuales puntos de vista relacionados con el desarrollo facial.

DVD-ROM para Windows

Multilingüe:



Alemán



Inglés



Francés



Español



Portugués



Italiano

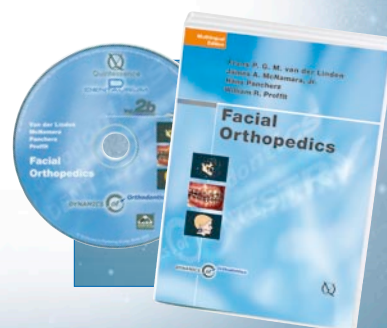
Ortopedia facial

Frans P. G. M. van der Linden
James A. McNamara, Jr.
Hans Pancherz
William R. Proffit

Vol. 2b

Orthodontics

- Funcional
- Experimentos con animales
- Ejemplos de tratamiento
- Estudios clínicos
- Efectos prolongados
- Influencia de la dentición



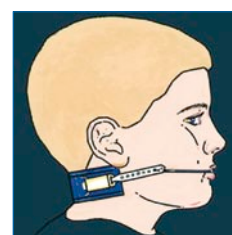
Ortopedia facial en imagen y sonido

Métodos y resultados obtenidos con diferentes ejemplos de casos

En este DVD-ROM se explican las funciones de los diferentes métodos de la ortopedia facial, aclarados a través de resultados obtenidos con experimentos realizados con animales y presentando de manera plástica ejemplos de casos clínicos. Los correspondientes resultados a largo plazo son mostrados de forma detallada y profesional, explicando la importancia de la dentición fisiológica en las fases del desarrollo dentario.

Ejemplos detallados de casos documentan los resultados de diversos métodos de tratamiento.

El contenido del soporte de datos está clasificado de forma sistemática como en un libro. Por el índice se puede acceder a los datos de los diferentes capítulos.



DVD-ROM para Windows

Multilingüe:



Alemán



Inglés



Francés



Español



Portugués

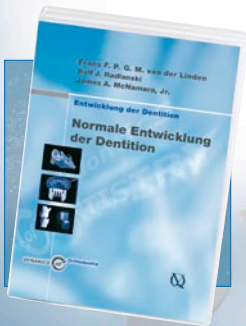


Italiano

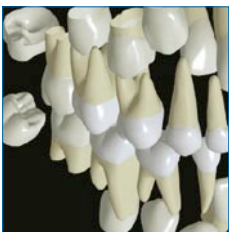
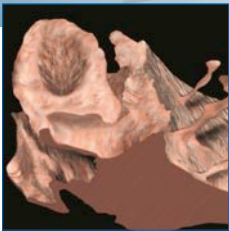
Desarrollo normal de la dentición

Vol. 3a

Frans P. G. M. van der Linden
Ralf J. Radlanski
James A. McNamara, Jr.



- Desarrollo prenatal
- Dentición primaria
- 1er. periodo de dentición mixta
- Periodo de transición
- 2do. periodo de dentición mixta
- Dentición permanente



Las fases del crecimiento de la dentición

Nueva simulación tridimensional del desarrollo

Este vídeo muestra por primera vez de forma virtual y con ayuda de una sofisticada tecnología asistida por ordenador cómo se desarrolla realmente la dentición humana. Perspectivas tridimensionales proporcionan vistas fascinantes en este complejo proceso. Especialmente se tiene en cuenta la influencia de la función en la dentición durante el desarrollo de los huesos craneofaciales en la fase de crecimiento.

Se muestra de forma detallada el variable alineamiento dentario en el transcurso de las diferentes fases del desarrollo; esto es válido tanto para la dentición en posición de oclusión normal como en maloclusión; además se describe la relación que existe entre el desarrollo de la dentición, el tamaño de los dientes y los huesos craneofaciales. También se explica qué síntomas anormales pueden surgir durante este desarrollo.

Disnacias y tratamientos interceptivos

Frans P. G. M. van der Linden
Ralf J. Radlanski
James A. McNamara, Jr.

Vol. 3b

Orthodontics

- Malposición dentaria en mordida neutral
- Desviaciones sagitales (mordida distal, mordida mesial)
- Desviaciones verticales
- Otras malformaciones dentarias
- Pérdida prematura de dientes decíduos



Exposición de las diferentes disnacias

Conocimientos para el tratamiento terapéutico

Esta animación describe el desarrollo de las maloclusiones en la forma que es importante para todo ortodoncista u odontólogo que haga ortodoncia. Así se muestran los diferentes tipos de disnacias con su sintomatología y etiología.

Con ello se crea la base de tratamientos eficientes. Especial énfasis se ha puesto en las displasias, que pueden ser impedidas mediante medidas interceptivas.

Tal intervención nos lleva a realizar con frecuencia correcciones espontáneas o favorece las condiciones previas para el tratamiento ortodóncico más tarde.



Vol. 3a + 3b

Video DVD

Multilingüe:



Alemán



Inglés



Francés



Español



Portugués



Italiano

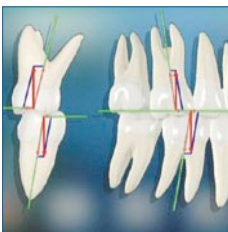
Funciones orofaciales

Vol. 4

Frans P. G. M. van der Linden
William R. Proffit



- Respiración, deglución, habla
- Erupción y movimiento de los dientes
- Influencia de la oclusión en la posición de los dientes
- Equilibrios de fuerzas en la dentición
- Terapia con funciones anómalas



Morfología del sistema orofacial

Normas para una terapia exitosa

Sólo cuando se conocen suficientemente las funciones de la región oral y facial se puede realizar un diagnóstico y plan de tratamiento adecuados con pacientes de ortodoncia. Si bien es verdad que toda la morfología del sistema orofacial es determinada esencialmente por el crecimiento definido genéticamente, sin embargo la misma está fuertemente influenciada por las funciones estomatognáticas. Los factores decisivos de la función son respiración, lengua, labios y mejillas; también las fuerzas masticatorias tienen una influencia considerable en el comportamiento del desarrollo.

Los aspectos funcionales influyen enormemente en todo tratamiento ortodóncico, limitan el resultado alcanzable y esperado del tratamiento y son responsables en alto grado de los cambios que se producen durante y después de la fase de la retención. Este volumen se ocupa en forma detallada de los puntos de vista arriba mencionados.

Video DVD

Multilingüe:



Alemán



Inglés



Francés



Español



Portugués



Italiano

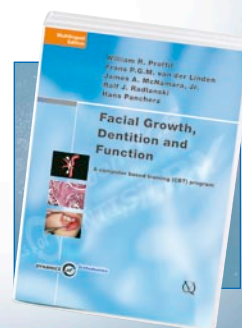
Crecimiento facial, dentición y función

Vol. 5

William R. Proffit
Frans P. G. M. van der Linden
James A. McNamara, Jr.
Ralf J. Radlanski
Hans Pancherz

Orthodontics

- Excelente material didáctico y de pruebas
- Integrado software de calificación y evaluación
- Interface completamente interactiva para el usuario
- Contiene 460 ilustraciones y diagramas de alta calidad
- Muestra 110 secuencias breves de vídeo

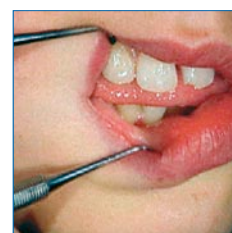
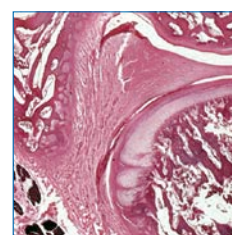
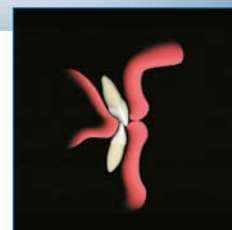


El mundo de la ortodoncia en un formato de enseñanza interactivo

Compruebe sus conocimientos en este DVD-ROM

Un programa interactivo basado en la enseñanza por ordenador (CBT), crecimiento facial, dentición y función, combina y reúne en un solo DVD el contenido de anteriores módulos (volúmenes 2, 3 y 4) de „Dynamics of Orthodontics“. El paquete de enseñanza muestra además nuevos conceptos relacionados con las complejas interacciones e influencia mutua entre el crecimiento facial, desarrollo de la dentición y función, convirtiendo este programa en un módulo profesional e instrumento excepcional de enseñanza y aprendizaje, único en su clase.

Cada sección del programa comienza con una breve introducción, describiendo los temas que se van a tratar en la misma; sigue un cuestionario de 30 preguntas activado por clic para dar a los usuarios la oportunidad de verificar y evaluar su nivel personal de conocimientos sobre la materia en cuestión. Cuando el usuario selecciona una de las múltiples respuestas a elegir, el programa indica si la respuesta es correcta o errónea. Hay disponibles informaciones explicativas específicas sobre cada respuesta. Además, para una mejor comprensión de la materia y un óptimo aprendizaje de la misma, se muestran ilustraciones y secuencias en vídeo corto.



DVD-ROM para Windows

Multilingüe:



Alemán



Inglés



Francés



Español



Portugués



Italiano

Dynamics of Orthodontics

Innovadora, competente, internacional

Este proyecto conjunto de la **Editorial Quintessenz** y de la empresa **Dentaurum** hay que considerarlo como único en su estilo y objetivo. Es único en lo referente a la gama y profundidad de los temas presentados, pero es único también en la manera en que son mostrados los conocimientos especializados de la ortodoncia.

El alto renombre internacional y la competencia de los autores, así como la consecuente orientación internacional han producido una obra que cumple con los más altos niveles y exigencias de calidad, utilidad y de fácil aplicación para el usuario. Con ello se marca una nueva pauta en la forma de transmitir y facilitar los conocimientos especializados de la ortodoncia.

Editores



Prof. em. Dr. Frans P. G. M. van der Linden

Profesor y Presidente del departamento de Ortodoncia
Universidad Nymegen, Países Bajos



Prof. Dr. William R. Proffit

Profesor y Presidente del departamento de Ortodoncia
Universidad North Carolina, USA



Prof. Dr. James A. McNamara, Junior

Profesor y Presidente del departamento de Ortodoncia y Odontología
Universidad Michigan, North Carolina, USA



Prof. Dr. Rainer R. Miethke

Profesor y Presidente del departamento de Ortodoncia
Charité Humboldt-Universität Berlin, Alemania

Colaboradores



Prof. em. Dr. Charles J. Bolender

Profesor y Presidente del departamento de Ortodoncia
Universidad Strasbourg, Francia



Prof. Dr. José Durán von Arx

Profesor y Presidente del departamento de Ortodoncia
Universidad Barcelona, España



Prof. Dr. Kurt Faltin

Profesor y Presidente del departamento de Ortodoncia
Universidad Paulista-UNIP São Paulo, Brasil



Prof. Dr. Francesca A. Miotti

Profesora y Presidenta del departamento de Ortodoncia
Universidad Padova, Italia



Prof. em. Dr. Hans G. Sergl

Profesor y Presidente del departamento de Ortodoncia
Universidad Mainz, Alemania

	Denominación	REF	Cantidad
Vol. 1	Glosario de términos de ortodoncia con CD-ROM, español	103-000-40	<input type="text"/>
Vol. 1a	Glosario multilingüe de ortodoncia CD-ROM, en seis idiomas	103-012-00	<input type="text"/>
Vol. 2a	Crecimiento craneofacial DVD-ROM, en seis idiomas	103-001-10	<input type="text"/>
Vol. 2b	Ortopedia facial DVD-ROM, en seis idiomas	103-002-00	<input type="text"/>
3a & 3b	Desarrollo normal de la dentición & Disnacias y tratamientos interceptivos Ambos vídeos en un vídeo DVD, en seis idiomas	103-015-00	<input type="text"/>
Vol. 4	Funciones orofaciales Vídeo DVD, en seis idiomas	103-016-00	<input type="text"/>
Vol. 5	Crecimiento facial, dentición y funcion DVD-ROM, en seis idiomas	103-006-00	<input type="text"/>
Poster 1	Poster para el gabinete odontológico (Motivo véase al dorso)	989-710-00	<input type="text"/>

Ordenante:

Número de cliente	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nombre						
Calle			núm.			
CP		Ciudad				

Fecha / Firma

Para este pedido son válidas las condiciones de entrega y de pago, así como las normativas complementarias de Dentaaurum.

Nota: Estos artículos no se pueden cambiar.

Requisitos del sistema

CD-ROM para Windows:

Procesador Pentium-III 500 MHz, memoria RAM 128 Megabyte, sistema operativo Windows 98/ME/2000/XP, tarjeta gráfica con una resolución de 1024 x 768 píxeles (High Color), unidad CD-ROM con velocidad de lectura 8x, 50 MB de espacio libre en el disco duro

DVD-ROM para Windows:

Procesador Pentium-III 500 MHz, memoria RAM de 256 Megabyte, sistema operativo Windows 2000, XP, tarjeta gráfica con una resolución de 1024 x 768 píxeles (High Color), unidad DVD-ROM, 50 MB de espacio libre en el disco duro

D
DENTAURUM

Para sus preguntas estamos a su entera disposición.

Teléfono

+49 72 31 / 803-0



Más informaciones sobre estos productos de Dentaureum halla usted en Internet.

www.dentaureum.de

Poster 1

Germen dentario de un diente incisivo
en un embrión de 6 semanas de edad



Fecha de la información: 09/06

El Glosario Vol. 1 es recomendado por siete sociedades de la especialidad de ortodoncia:



D
DENTAUREUM