

MÓDULOS EN ODONTOPEDIATRÍA

Curso práctico modelo presencial o semipresencial

Coordinadoras:

Dra. Patricia Gatón y Dra. Esther Ruiz de Castañeda

Introducción

La Odontopediatría es una disciplina con más relevancia cada día. Es un área multidisciplinar, infravalorada en ocasiones, que sólo podemos reivindicar formando profesionales de alto nivel. Hemos de atender los aspectos psicológicos del paciente en crecimiento y su entorno, de manera prioritaria. Manejar la ansiedad, el miedo y el dolor, son pilares fundamentales para el éxito del tratamiento a largo plazo, sin olvidar practicar una odontología de excelencia en todas sus áreas.

Nuestro objetivo principal es formar y motivar odontólogos para incorporar tratamientos odontopediátricos en su práctica diaria.

Los avances en diagnóstico y tratamiento precoz, en odontología conservadora, el manejo de nuevos biomateriales, las técnicas para el mantenimiento de la vitalidad pulpar, comprender la enfermedad de caries mas allá de sus lesiones, los tratamientos pulpares en dentición decidua y permanente joven, los defectos de estructura, reconocer la importancia de la función en la forma y el desarrollo de nuestros pacientes, todo ello será tratado en nuestro curso de postgrado para profundizar en estos avances y ponerlos en práctica de manera sistemática.

Durante el curso se hará gran uso de las nuevas tecnologías y medios audiovisuales, visionándose videos clínicos de gran calidad de los procedimientos explicados y algún tratamiento en directo. Cada módulo cuenta con una parte práctica con análisis de casos clínicos y prácticas preclínicas con las que se reforzarán los conceptos teóricos aprendidos.

Para un mejor aprovechamiento de la formación dispondremos con un grupo privado de debate y puesta en común de casos y dudas.

Los profesionales que componen el equipo docente cuentan con una amplia experiencia docente, dentro y fuera del ámbito universitario, así como una intensa actividad clínica. ¡Creemos firmemente que solo se puede enseñar lo que se practica! Tienen una formación que refleja los aspectos multidisciplinarios de la odontopediatría, conformando así un equipo con una amplia visión.

Gracias a la accesibilidad de los docentes y al ambiente de cercanía con los alumnos, se pueden atender las dudas y los casos clínicos de todos aquellos que lo necesiten.

El presente programa incluye a los alumnos inscritos en la modalidad semipresencial, los cuales desarrollarán el curso siguiendo las clases en directo del curso presencial, y asistiendo a las aulas a los cursos presenciales de los Módulos 3 y 5.

Objetivos Generales

- Diagnosticar y realizar un buen análisis del caso, la planificación y el tratamiento en Odontopediatría.
- Manejar el comportamiento, la ansiedad y el dolor en la mayoría de los pacientes que requieren tratamiento.
- Realizar tratamientos conservadores, de diferente complejidad, fundamentados en Odontología basada en la evidencia.
- Comprender los fundamentos y los usos de los nuevos materiales.
- Realizar tratamientos pulpares en dentición decidua y permanente joven con un alto porcentaje de éxito.
- Manejar la corrección de hábitos y la promoción de la premisa trópica y la función correcta.
- Responder a la urgencia por traumatismos dentales, diagnosticar y tratar según los protocolos consensuados, registrando el caso, y haciendo el control y mantenimiento necesario.



Fechas

20-21 Septiembre
18-19 Octubre
15-16 Noviembre *
13-14 Diciembre
10-11 Enero *

*Módulos de presencialidad obligatoria.



Precio

4,400€ / 4000€

*Precio reducido para pagos íntegros realizados antes del 23/06/24

Pregúntanos sobre facilidades de pago y fraccionamiento en [cursos@pgaton.com](mailto: cursos@pgaton.com).



Profesores

Dra. Patricia Gatón Hernández
Dra. Esther Ruiz de Castañeda
Dra. Lea Assed Becerra
Dra. Eugenia Prario
Dra. Nuria Vallcorba
Dra. Daniela Neves



Lugar

MIT Dental
Barcelona

Calle Mallorca 366
Barcelona

MÓDULO 1

PROGRAMA TEÓRICO

DIAGNÓSTICO Y PLAN DE TRATAMIENTO EN ODONTOPEDIATRÍA

- Primera visita e Histórica Clínica en Odontopediatría. Qué debemos tener en cuenta.
- La fotografía y las nuevas tecnologías en el diagnóstico.
- Importancia de la primera visita: Qué debemos tener en cuenta.
- Herramientas para la valoración del riesgo: CAMBRA y otros cuestionarios.
- Tratamiento precoz en Odontopediatría: Comencemos en el embarazo!
- Caries y/o lesiones de caries. Técnicas de tratamiento.
- Plan de tratamiento en ODP: manejo de la caries en función del riesgo.
- Consentimiento informado.

MANEJO DE CONDUCTA

- Valoración del paciente, la influencia de su entorno.
- Niveles de cooperación.
- Aplicación de las diferentes técnicas de manejo de conducta, en función del paciente.
- Manejo y mejora de la comunicación y la motivación.
- Padres, madres, abuelos o tutorías fuera del box. Recomendaciones.
- 1ª visita, manejo del bebé y niños no colaboradores en consulta.

MANEJO DEL DOLOR

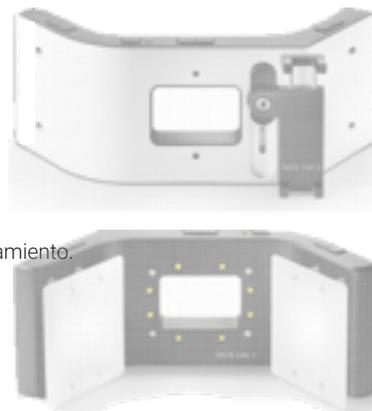
- Anestesia local en Odontopediatría.
- Anestesia local convencional, Calajet.
- Nuevas terapias.

AISLAMIENTO DEL CAMPO OPERATORIO

- Optragate, Isolate,
- Aislamiento absoluto: Ventajas y uso del Dique de goma.

SEDACIÓN EN EL PACIENTE PEDIÁTRICO

- Indicaciones y contraindicaciones de la Sedación Oral
- Fármacos disponibles y dosificación
- Mejora en los niveles de cooperación.
- Indicaciones y contraindicaciones de la sedación inhalatoria.
- Equipamiento para sedación inhalatoria.
- Procedimiento paso a paso.



PROGRAMA PRÁCTICO

Historia Clínica: Manejo de cuestionarios de evaluación del riesgo

Análisis de casos de manera detallada para proponer plan de tratamiento.

MÓDULO 2

PROGRAMA TEÓRICO

ODONTOLOGÍA RESTAURADORA EN ODONTOPEDIATRÍA

- Conceptos básicos y fundamentos de la Odontología Mínimamente Invasiva.
- ¿La remineralización, es posible? Agentes remineralizantes y su uso.
- Tratamiento de la lesión incipiente de caries, la mancha blanca: infiltración con resina.
- Técnicas de eliminación de caries: eliminación selectiva, evidencia científica.
- Materiales en restauradores en Odontopediatría: análisis y selección del material más adecuado.
- Biomateriales: Regeneración y Remineralización dentinaria.
- Restauración de dientes con tratamiento pulpar.

CARIES DE PRIMERA INFANCIA

- Conceptos básicos en el manejo de la Caries de Primera Infancia.
- Etiología, prevención y tratamiento precoz.
- Cómo beneficiarnos de la filosofía MI en Caries de Primera infancia
- ¿Cuales son las opciones terapéuticas a nuestro alcance?

BASES BIOLÓGICAS DEL TRATAMIENTO PULPAR EN D. TEMPORAL Y PERMANENTE JOVEN

- De la investigación a la clínica: bases biológicas para comprender nuestros resultados.
- Los tejidos dentarios en dentición temporal y en dentición permanente: ¿Cuales son las diferencias?
- Diagnóstico pulpar.
- Respuesta de los tejidos vivos del diente a los distintos procedimientos terapéuticos.
- Pulpotomía: Repercusión biológica de las diferentes técnicas y materiales en dentición temporal y permanente joven.
- Pulpectomías: Diferencias a tener en cuenta entre temporal y permanentes. Técnicas y materiales.
- Pulpectomías: Instrumentación manual y mecánica.
- Apicogénesis: como favorecer la actividad de la pulpa.
- Apicoformación: del hidróxido de calcio a los nuevos biomateriales.

PROGRAMA PRÁCTICO

En la práctica el alumno aprenderá el mezclado, manejo y la dosificación de los materiales más utilizados en Odontopediatría para tratamientos conservadores, materiales de relleno para pulpotomía y pulpectomía, recubrimientos pulpares, etc.



MÓDULO 3* ASISTENCIA OBLIGATORIA PROGRAMA TEÓRICO

TRATAMIENTO PULPAR: PROCEDIMIENTOS CLÍNICOS EN D. TEMPORAL Y PERMANENTE JOVEN.

- Diagnóstico pulpar: En dentición decidua y permanente. Diferencias.
- Terapia pulpar vital paso a paso: ¿es aplicable en dentición decidua?
- Recubrimientos pulpares: cómo y cuándo.
- Pulpotomías: Indicaciones y contraindicaciones. Detalles del paso a paso clínico.
- Pulpotomías: Nuevos bio-materiales.
- Pulpectomías: Instrumentación Mecánica, La manera de simplificar el tratamiento.
- Pulpectomías: Bio-pulpectomía y necro-pulpectomía. Diferencias esenciales. Técnica paso a paso.
- Apicogénesis y bio-materiales. Indicaciones y contraindicaciones.
- Apicoformación: Importancia de la irrigación. Diferentes técnicas.
- Apicoformación: ¿Cuál debe ser nuestra instrumentación en dientes permanentes poco formados?
- Apicoformación vs Revascularización. ¿Cuándo? Pastas de relleno: Bi-mix, Tri-mix.
- Técnicas de obturación definitiva en dentición permanente joven.
- Infecciones y antibacterioterapia.

TRAUMATISMOS EN DENTICIÓN TEMPORAL.

- Manejo de la urgencia por traumatismo. Uso de la tecnología. Guía de actuación y seguimiento.
- Pautas de tratamiento, mantenimiento y controles Basados en la Evidencia y el Consenso.
- Manejo de situaciones clínicas más frecuentes en dentición temporal
- Fracturas: coronaria no complicada y complicadas con exposición pulpar.
- Fractura corono radicular.
- Fracturas Fracturas radiculares.
- Desplazamientos: Luxación, Intrusión, Extrusión, Avulsión.
- Lesiones Combinadas.
- Fractura alveolar.

PROGRAMA PRÁCTICO

Pulpotomía y pulpectomía: en la práctica el alumno realizará una apertura cameral sobre modelo de un molar temporal, eliminación de la pulpa cameral, localización e instrumentación de conductos. Uso de instrumentación manual y mecánica en dentición temporal.



MÓDULO 4 PROGRAMA TEÓRICO

TRAUMATISMOS EN DENTICIÓN PERMANENTE JOVEN

- Traumatismos dentales y orofaciales ¡El tiempo cuenta! La única urgencia real en Odontología.
- Atención de la urgencia desde la llamada de teléfono: Uso de la tecnología.
- Pautas de tratamiento paso a paso, Basados en la Evidencia y el Consenso IADT.
- Mantenimiento y controles Basados en la Evidencia y el Consenso IADT.
- Manejo de situaciones clínicas más frecuentes en Dentición Permanente.
- Fracturas: coronaria no complicada y complicadas con exposición pulpar.
- ¿Qué hacemos con el fragmento? Técnicas de re-attachement.
- Fractura corono radicular:
- Fracturas radiculares: manejo y pronóstico de la vitalidad a largo plazo.
- Desplazamientos: Luxación, Intrusión, Extrusión,
- Desplazamientos: Avulsión: Manejo paso a paso.
- Lesiones Combinadas.
- Fractura alveolar.

PÉRDIDA PRECOZ Y MANEJO DE ESPACIO

- Erupción dentaria: Secuencias más habituales.
- Extracción seriada: ¿es todavía una opción de tratamiento vigente?
- Qué hacemos si falta un E o un D. Pérdidas prematuras unilaterales y bilaterales.
- Mantenedores y recuperadores de espacio.

ANQUILOGLOSIA Y LACTANCIA MATERNA

- Diagnóstico - tratamiento.
- Consecuencias de anquilosis en la madre y el bebé
- Evaluación, inspección y palpación del frenillo lingual
- Tratamiento: Frenectomía lingual.

DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO FUNCIONAL E INTERCEPTIVO

- Crecimiento y desarrollo: importancia de la función.
- Concepto de normoclusión y maloclusión.
- Cuándo tratar precózmemente los problemas de maloclusión en dentición temporal y Mixta.

DIAGNÓSTICO PRECOZ

- ¿En qué momento comienzo a tratar los problemas de maloclusión de mis pacientes?
- ¿Que nos interesa conocer para realizar un buen diagnóstico en Ortodoncia?
- Fotografía y Análisis facial. Método fotográfico para determinación de perfil.
- Teoría de Planas. Pistas planas directas en el tratamiento precoz de la maloclusión en la dentición temporal (mordidas cruzadas anteriores y posteriores).

TERAPIA GOPEX

- Exploración del paciente.
- Análisis funcional: Ayuda de la tecnología.
- Como conseguir la implicación de los padres.
- La premisa Trópica.
- Ejercicios paso a paso. Ejemplo en video con pacientes reales.



MÓDULO 4 PROGRAMA TEÓRICO

TERAPIA MIOFUNCIONAL CON DISPOSITIVOS INTRAORALES ELÁSTICOS

- Hábitos y disfunciones. Su influencia en el desarrollo.
- Corrección de la función y estabilización.
- Secuencias de tratamiento en función de la edad. Detalles esenciales a tener en cuenta.

MÓDULO 5* ASISTENCIA OBLIGATORIA PROGRAMA TEÓRICO

ODONTOLOGÍA ESTÉTICA EN PACIENTES JÓVENES

- Fundamentos estéticos en odontología:
- Conocimientos anatómicos y sus repercusiones estéticas.
- Influencia del color y la forma.
- Materiales estéticos de distintas opacidades y su influencia en el resultado final.
- Técnicas de estratificación anatómicas
- Blanqueamiento en adolescente, cuándo y cómo. Actualización en materiales estéticos y bioactivos.

PATOLOGÍA PERIODONTAL EN PACIENTES JÓVENES

- Exploración periodontal: Paso fundamental en la primera visita del paciente infantil.
- Características del periodonto normal en estas edades y diferencias con el periodonto del paciente adulto.
- Importancia del diagnóstico y tratamiento precoz en el paciente infantil y adolescente, para evitar desarrollar fases avanzadas en la edad adulta.
- Descripción y nueva clasificación de las enfermedades periodontales en niños y adolescentes.

PRÁCTICA

Estética: en la práctica el alumno realizará una reconstrucción estética de ángulo sobre modelo de un incisivo central permanente mediante estratificación de composite utilizando materiales de nueva generación.

PRESENTACIÓN DE CASOS POR PARTE DE LOS ALUMNOS



DRA. PATRICIA GATÓN HERNÁNDEZ

- Doctora en Odontología, Universitat Internacional de Catalunya.
- Postgrado en Odontopediatría, Hospital de nens de Barcelona.
- Postgrado en Odontología Estética Universitat de Barcelona.
- Ex-Directora del Postgrado Académico por Módulos de Odontopediatría de la Academia de Ciencias Medicas de Catalunya y Baleares.
- Actualmente:
- Directora de Postgrado Académico por módulos en Odontopediatría.
- Profesora Asociada de la Universitat de Barcelona.
- Asidua dictante de cursos sobre Odontología Restauradora y Estética.
- Odontopediatría y sobre Materiales Dentales.



DRA. ESTHER RUIZ DE CASTAÑEDA

- Doctora en Odontología, Universitat Internacional de Catalunya.
- Postgrado en Odontopediatría, Hospital de nens de Barcelona.
- Postgrado en Odontología Estética Universitat de Barcelona.
- Ex-Directora del Postgrado Académico por Módulos de Odontopediatría de la Academia de Ciencias Medicas de Catalunya y Baleares.
- Actualmente:
- Directora de Postgrado Académico por módulos en Odontopediatría.
- Profesora Asociada de la Universitat de Barcelona.
- Asidua dictante de cursos sobre Odontología Restauradora y Estética, Odontopediatría y sobre Materiales Dentales.



DRA. LEA ASSED BECERRA

- Curso de Graduación en Odontología en la Facultad de Odontología de Ribeirão Preto Universidad de São Paulo (FORP / USP), en 1972.
- Obtuvo el título de Especialista en Odontopediatría en 1976 y el título de Especialista en Odontología para Pacientes con necesidades especiales en 2004.
- Concluyó el Doctorado en Ciencias Odontológicas (Odontopediatría) en la Universidad Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, en 1991.
- Actualmente es Profesora Titular de la disciplina de Odontopediatría de la FORP / USP, Directora de la FORP / USP (mandato 2016/2020) y Vice-Cordenadora del Programa de Post-Graduación en Odontopediatría (Maestría y Doctorado).
- Miembro del Cuerpo Editorial de distintos periódicos y revistas.



DRA. EUGENIA PRARIO

- Postgrado en Odontopediatría en Academia de Ciencias Médicas de Barcelona.
- Máster en Odontopediatría por la Universidad de Valencia.
- Formación en equilibrado oclusal y Rehabilitación Neurooclusal (RNO).
- Máster DAMON en ortodoncia de Autoligado.
- Miembro de la Sociedad Española de Odontopediatría.
- Miembro de las Sociedades de Estudios Alicantina y Valenciana.



DRA. NURIA VALLCORBA

- Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Barcelona.
- Especialización en Estomatología y Máster en Periodoncia.
- Doctorado en Odontología en la Universidad Complutense de Madrid.
- Trabaja desde 1990 en la clínica de periodoncia e implantes en Barcelona.
- Ha publicado numerosos artículos y capítulos en revistas y libros a nivel nacional e internacional.



DRA. DANIELA NEVES

- Grado en Logopedia y Master Avances en intervención Logopedica por la Universidad Complutense de Madrid.
- Máster Motricidad Orofacial, FUB.
- Posgrado Rehabilitación método RPM – Silverio di Rocca – Rehabilitación Miofuncional Postural.
- Embajadora en España de la técnica TBI – frenillo lingual alterado, fenuloplastia funcional y respirador oral. The Breathing Institute, EUA.
- Logopeda especialista en Terapia Miofuncional.
- Participación en SIAMO, SEORL, Sociedad Iberoamericana del sueño, en el ámbito de la motricidad orofacial, terapia miofuncional y alteraciones del sueño, junto con Odontología y Otorrinolaringología.
- Autora y coautora de publicaciones, artículos, poster y capítulo de libro, en el ámbito de la terapia miofuncional, respirador oral y apnea obstructiva del sueño.
- Colaboración anual en máster de Odontopediatría, Ortodoncia y Grado de Odontología, en varias instituciones universitarias de Madrid.

MÁS INFORMACIÓN:

[Términos y condiciones](#)

[Información útil sobre la zona](#)

NUESTRAS CLÍNICAS EN BARCELONA Y TERRASSA:



COLABORADORES:

