



Ácido Hialurónico. Manejo de Tejidos Blandos en el Tercio Facial Inferior.

Dra. Esther Hernández-Pacheco y
Dra. Pilar Carrero Rodríguez-Brioso

PROGRAMA

- Contexto Legal de la Armonización Orofacial. (30 minutos)
- Anatomía en el manejo del tercio facial inferior con ácido hialurónico: Factores de Riesgo. (1,30 horas)
- Estudio del ácido hialurónico como material biodegradable. (30 minutos)
- Protocolo preinfiltración, infiltración y postinfiltración: alternativas terapéuticas. (2 horas)
- Contraindicaciones. Complicaciones y su resolución. (30 minutos)
- Casos clínicos de pacientes de infiltración labial. Vídeos. (2 horas)
- Casos clínicos de pacientes de infiltración de surcos. Vídeos. (1 hora)

Duración estimada del curso: 8 horas.

Total horas de teoría	8
Total horas de prácticas	0
Total horas (Teoría + Práctica- vídeos)	8

PERTINENCIA DE LA ACTIVIDAD

El dentista con formación está capacitado para realizar técnicas de rellenos con ácido hialurónico mínimamente invasivas (motivo de nuestro curso) y que habitualmente no realiza por no tener la formación adecuada en este tipo de tratamientos clínicos.

Creemos necesaria la formación del profesional en pacientes de manera tutelada, que es el paso previo en la curva de aprendizaje a la realización de esta técnica.

DETECCIÓN DE LAS NECESIDADES

El Consejo General de Dentistas de España en su web oficial, así como en su revista, certifica la importancia del odontólogo en la realización de rellenos periorales en un comunicado oficial, así como la importancia de que los cursos impartidos sobre rellenos de armonización perioral sean ACREDITADOS, para mayor seguridad de la calidad de formación recibida.

La detección de esta necesidad formativa inicialmente se ha evidenciado a través internet, ante la cantidad de clínicas dentales que ofrecen este tratamiento (documento adjunto de búsqueda en google).

La necesidad de formación acreditada viene avalada por la petición de los alumnos que asisten al curso inicial (acreditado por esta entidad desde el año 2009) para la ampliación de conocimientos en cursos avanzados (acreditación de taller avanzado y curso semipresencial) y la posibilidad de afianzar los conocimientos teóricos por vía online.

Además de lo anterior, se han detectado a través de:

- Encuesta sobre práctica dental en España.
- Evaluación de cursos de FC sobre las materias que se recogen en esta actividad.
- Demanda de estos cursos por parte de los profesionales.

OBJETIVOS GENERALES

El objetivo global y final de esta actividad es aportar al odontólogo el conocimiento de las bases fundamentales previas a la realización de las técnicas de relleno en el área perioral.

Los objetivos generales del curso son:

1. Introducir al odontólogo en EL CONOCIMIENTO de las técnicas de rellenos con biomateriales en el tercio facial inferior, basándonos en una exhaustiva revisión bibliográfica, sintetizada y ordenada para hacer el tema más comprensible.
2. Realizar un análisis facial desde el punto de vista anatómico, antropométrico e histológico como base para el diagnóstico y tratamiento del estado de envejecimiento del área que nos ocupa. Para una mejor COMPRENSION del aérea a tratar.
3. Describir los distintos protocolos de actuación clínica para la APLICACION de estas técnicas, minimizando de esta manera los posibles efectos adversos que pueden presentarse.
4. Analizar y desarrollar el MARCO LEGAL para la actuación del odontólogo en el manejo estético de tejidos blandos del tercio facial inferior.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Exponer los aspectos más importantes en la planificación del tratamiento de rellenos estéticos lo que dará al alumno una visión más adecuada de estas técnicas.
- Desarrollar el protocolo diagnóstico básico y familiarizar al alumno con el instrumental y materiales de estas técnicas.
- Discutir las alternativas terapéuticas para la realización de un buen tratamiento, equilibrando las expectativas del paciente con la realidad que podemos alcanzar con estas infiltraciones mínimamente invasivas.
- Exponer las técnicas de infiltración, comparando las indicaciones de cada una de ellas, sus particularidades como las ventajas e inconvenientes para llevarlas a cabo.
- Familiarizar al alumno con la anatomía facial haciendo especial énfasis en las zonas anatómicas peligrosas en estos tratamientos.
- Protocolizar la técnica de preinfiltración infiltración y postinfiltración.
- Estudio del ácido hialurónico como material idóneo para la realización de rellenos en el tercio facial inferior.

METODOLOGÍA DOCENTE

En horario de mañana se realizarán las técnicas diagnósticas y terapéuticas en un contexto teórico. Cada unidad teórica se realiza con el apoyo de portátil-cañón, materiales didácticos en pdf, referencias bibliográficas, diagramas, gráficos e ilustraciones que complementan cada uno de los apartados.

En horario de tarde se mostrarán en vídeos de casos clínicos que ilustran las distintas técnicas utilizadas, así como el material idóneo.

Se realizan turnos de preguntas donde se aclaran las dudas.

INTERACCIÓN ENTRE DICTANTE Y CURSILLISTAS

La acción tutorial que se desarrolla previa a la realización del curso la estructuramos en cinco bloques principales:

1. La acogida al comienzo del curso de cada alumno/a en el grupo.
2. El fomento de la participación del alumnado en el grupo y en la dinámica del curso.
3. El seguimiento y la coordinación del proceso de evaluación.
4. La orientación y apoyo en el aprendizaje durante el curso.

Se permite siempre a los alumnos realizar las preguntas y observaciones que consideren oportunas en cualquier momento del desarrollo del curso.

EVALUACIÓN

- Tanto el profesorado como el contenido del curso es evaluado por los alumnos mediante un cuestionario que realizan a la finalización del mismo.
- La prueba Final del curso, (casos clínicos), para comprobar que su aprendizaje global ha sido satisfactorio. Con estas pruebas podemos valorar el grado de asimilación de los contenidos de cada uno de los alumnos que permita su calificación o certificación.

RECURSOS MATERIALES

El curso se realiza en una sala equipada con los medios técnicos (audiovisuales, informáticos, instrumental, etc.) necesarios para que, tanto los asistentes como el dictante puedan obtener el máximo aprovechamiento del curso.

Para la presentación de los casos clínicos se utilizará:

- Ordenador con procesador de DVC para proyección de videos y archivos Power Point.
- Cañón de proyección, pizarra y puntero.

CURRÍCULUM VITAE DRA. ESTHER HERNÁNDEZ PACHECO

Licenciada en medicina y cirugía (1983), Doctora en medicina y cirugía (1985). Estomatóloga (1987).

Postgrado: Master de Ortodoncia, Madrid (1992). Especialista Universitaria en Ortodoncia en Oviedo (1993). Master en Psicología clínica, Universidad de Barcelona (2005). Máster en medicina estética por la Universidad de Córdoba (2006). Especialista universitaria en medicina antienvjecimiento, Universidad de Sevilla (2007).

Actividad y experiencia profesional: Actividad privada durante 3 años.

Cargo académico o profesional:

- Profesora del Master de Cirugía Bucal. Universidad de Sevilla.
- Profesora del Master de Cirugía oral, Implantología y periodoncia. Universidad de Málaga.

- Profesora del título de especialista universitario de estética peribucal. Universidad Católica de Murcia.
- Profesora del Master universitario en rehabilitación oral y odontología estética. Universidad de Almería.

Otras actividades docentes:

- Autora del Curso de relleno de labios para odontólogos en sus modalidades online, semipresencial y presencial, desde el año 2007. Acreditado por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.
- Ponente invitada en cursos y congresos.

Miembro de Sociedades Científicas:

- SEDO: Miembro de la Sociedad Española de Ortodoncia.
- SECIB: Miembro Numerario de la Sociedad Española de Cirugía.
- SEME: Miembro de la Sociedad Española de Medicina Estética.

Actividad investigadora y editorial:

Libro:

- Ácido hialurónico, Manual de rellenos estéticos en el tercio facial inferior. Ethical Issues in the 21st Century. eBook. Best Practice in Informed Consent in Oral Surgery.

Artículos:

- Efficacy and safety of sodium hyaluronate in the treatment of Wilkes stage II disease. J Oral Maxillofac Surg. 2008
- Rejuvenecimiento del tercio medio e inferior con relleno de ácido poliláctico e hilos tensores. Dentum. 2010
- Actualización en microimplantes de relleno perioral atendiendo a su permanencia. R. Española de Cirugía Oral y maxilofacial. 2013
- The effects of informed consent format on preoperative anxiety in patients undergoing inferior third molar surgery. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2014
- Influence of lip volume enhancement with hyaluronic acid in-filtrations on lip Imprints Laura Luis-Sanchez, Daniel Torres Lagares, Celia Vázquez Pachón, Esther Hernández Pacheco, Gonzalo Ruiz-de-Leon-Hernandez, María Angeles Serrera Figallo, José Luis Gutiérrez Pérez, María Baus Domíngue. Journal of Clinical and Experimental Dentistry, ISSN-e 1989-5488, Vol. 17, Nº. 1 (January), 2025
- "La armonización orofacial es un campo muy amplio que complementa los tratamientos odontológicos" Esther Hernández Pacheco. Maxillaris: Actualidad profesional e industrial del sector dental, ISSN 1139-1626, Año 26, Nº. 286 (Diciembre), 2023, págs. 136-138
- Recomendaciones y pautas en armonización facial. Gonzalo Ruiz de León, Pilar Carrero, Esther Hernández Pacheco. Compilación del uso de la radiología en odontología: con la colaboración de las sociedades científicas adscritas al Consejo General de Dentistas de España, 2024, ISBN 978-84-128595-3-9, págs. 99-106.

CURRÍCULUM VITAE DRA. PILAR CARRERO RODRÍGUEZ – BRIOSO

- Licenciada en odontología (Universidad San Pablo Ceu Madrid).
- Master en Armonización orofacial.
- Master Oficial Médico-Quirúrgico e integral (Universidad de Sevilla).
- Actualmente cursando Master Propio de Cirugía Bucal (Universidad de Sevilla).
- Certificada en materiales y Técnicas de armonización Perioral.
- Doctorando por la Universidad de Sevilla.
- Certificada en Toxina botulínica en tercio facial inferior.
- Estancia Clínica en Armonización Orofacial en Rio de Janeiro (Instituto Yolanda Roy).
- Miembro de la junta directiva de la Sociedad Española de Armonización Orofacial (SEDAO).