

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

Fecha de inicio (parte online) **26/10/2023**
Fecha de finalización (parte online) **21/02/2024**
Fechas parte práctica (Málaga): **22/02/2024**

TEORÍA A DISTANCIA

26 de octubre de 2023 al 21 de febrero de 2024

Plataforma de formación SEME

<https://formacionseme.org/moodleSEME/>

PRÁCTICAS PRESENCIALES

Málaga, 22 de febrero de 2024 (horario de 10h a 14:30h)

Sede: FYCMA - Palacio de Ferias y Congresos de Málaga - Av. de José Ortega y Gasset, 201,
29006 Málaga

Director del curso: Dr. Juan Antonio López López-Pitalúa. *Licenciado en medicina y cirugía, Especialista en Medicina Familia y Comunitaria, y Medicina Estética. Clínica Doctores López.*

Tutores parte online:

Dr. Juan Antonio López López-Pitalúa. *Licenciado en medicina y cirugía, Especialista en Medicina Familia y Comunitaria, y Medicina Estética. Clínica Doctores López.*

Dr. José Manuel Fernández. *Especialista en Medicina Estética, Experto en tratamientos faciales. Centre Mèdic i d'Estètica, Barcelona.*

Dr. Enrique Lorente Prieto. *Licenciado en Medicina y Cirugía. Médico Estético. Clínica Enric Sospedra.*

Profesorado parte presencial:

Dr. José Manuel Fernández. *Especialista en Medicina Estética, Experto en tratamientos faciales. Centre Mèdic i d'Estètica, Barcelona.*

Dr. Enrique Lorente Prieto. *Licenciado en Medicina y Cirugía. Médico Estético. Clínica Enric Sospedra.*

Parte presencial del curso: la práctica se realizará en horario de mañana el 22 de febrero de 2024. El objetivo es dividir los alumnos en grupos reducidos para la correcta realización de la práctica y alcanzar así un mayor aprendizaje de los contenidos.



Actividad acreditada por el Consejo Catalán de Formación Continuada de las Profesionales Sanitarias - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud, con 7,1 créditos. Registro. 09/034820-MD.

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

TEORÍA A DISTANCIA

26 de octubre de 2023 al 21 de febrero de 2024

Plataforma de formación SEME

<https://formacionseme.org/moodleSEME/>

Unidad didáctica 1. Anatomía facial aplicada

Dra. Eva Guisantes Pintos. Especialista en Cirugía plástica, reparadora y estética. Directora médica en Clínica Mandri, Barcelona Médico adjunto en Hospital de Terrasa, Barcelona.

1. Introducción
2. Piel
3. Compartimentos grasos faciales
 - 3.1. Compartimentos grasos superficiales
 - 3.2. Compartimentos grasos profundos
 - 3.3. Teorías del Envejecimiento
 - 3.4. Efecto del envejecimiento sobre los compartimentos grasos
 - 3.5. Aplicaciones Clínicas
4. Hueso
 - 4.1. Aplicaciones clínicas
5. Músculos faciales
 - 5.1. Anatomía y aplicación clínica
6. Ligamentos faciales
7. Anatomía vascular
8. Sistema linfático
9. Anatomía de los nervios
 - 9.1. Zonas de riesgo en tercio facial superior
 - 9.2. Zonas de riesgo en tercio medio
 - 9.3. Zonas de riesgo en tercio inferior
 - 9.4. Nervio mentoniano
 - 9.5. Rama marginal o mandibular del nervio facial
10. Conclusiones
11. Referencias

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

Unidad didáctica 2. Envejecimiento y voluminización

Dra. Ruth García Moro. Licenciada en Medicina y Cirugía, especialista en Medicina Estética. Directora de la Clínica Dra. García Moro, Valencia.

Dra. Juana Deltell. Licenciada en Medicina y Cirugía Especialista en Medicina Estética y Cosmética. Directora Médica en San & Del Medicina Estética, Madrid.

1. Introducción.
2. Proceso de envejecimiento.
 - 2.1. Modificaciones faciales debidas al envejecimiento.
 - 2.2. Escalas de clasificación del envejecimiento
3. Diagnóstico de envejecimiento por tercios faciales
 - 3.1. Tercio superior (TS)
 - 3.2. Tercio medio (TM)
 - 3.3. Tercio inferior
4. Técnicas de inyección y selección de materiales
 - 4.1. Tercio superior
 - 4.2. Tercio medio
 - 4.3. Técnicas de voluminización del tercio inferior y labios
5. Conclusiones.
6. Bibliografía.

Unidad didáctica 3. Métrica, volúmenes y belleza facial

Dr. Manuel Prieto. Licenciado en Medicina y cirugía. Especialista en Medicina Estética. Director Médico de la Clínica Císem, Sevilla.

1. Introducción
2. Consideraciones sobre la belleza facial
 - 2.1. La belleza
 - 2.2. El rostro bello
3. Medir la belleza
4. Aspectos a considerar en el análisis estético de la cara
5. Importancia y evolución histórica de los conceptos de belleza facial
6. Anatomía artística básica y topografía de la cara
 - 6.1. Plano frontal
 - 6.2. El perfil facial
7. La belleza del perfil facial
8. Volúmenes faciales
9. Antropometría facial
 - 9.1. Principales puntos frontales del análisis de Farkas
 - 9.2. Principales puntos del perfil facial en el análisis de Farkas
 - 9.3. Proporciones faciales según el análisis de Farkas
10. Inesteticismos y formas faciales
11. Bibliografía

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

Unidad didáctica 4. Productos a utilizar

Dra. Petra M^a Vega. *Licenciada en Medicina y Cirugía, Especialista en Medicina Estética Clínica Vega, Madrid y Terrassa.*

1. Concepto, evolución y legislación
2. Clasificación de los bioimplantes
 - 2.1. Clasificación por su origen
 - 2.2. Clasificación por su permanencia en el tejido
 - 2.3. Clasificación por su mecanismo de acción
3. Características a definir de un bioimplante
 - 3.1. Características biológicas
 - 3.2. Características fisicoquímicas
4. Respuesta tisular a un bioimplante
5. Descripción de los bioimplantes
 - 5.1. Grasa autóloga
 - 5.2. Ácido Hialurónico (AH)
 - 5.3. Colágeno
 - 5.4. Ácido poliláctico (PLA)
 - 5.5. Hidroxiapatita cálcica (CaHA)
 - 5.6. Policaprolactona (PCL)
 - 5.7. Microesferas de PMMA
 - 5.8. Hidrogel de Poliacrilamida (Aquamid®)
 - 5.9. Hidrogel de Polialquilimida (Bio-Alcamid®). (No autorizado en España desde 2010)
 - 5.10. Silicona líquida (No autorizada en España)
 - 5.11. Alginato (Novabel®) (No autorizado en España desde 2010)
 - 5.12. Polidioxanona (PDO) hilos y líquido
 - 5.13. Carboximetilcelulosa (CMC)
 - 5.14. Fosfato tricálcico(FTC)
 - 5.15. Híbridos de AH y CaHA
6. Técnica general de tratamiento
7. Bibliografía

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

Unidad didáctica 5. Cara: Uso de rellenos en tercio superior facial

Dra. Estrella Fernández. Doctora en Medicina y Cirugía, Especialista en Oftalmología. Directora de la Unidad de Oculoplastia, Orbita y Vía Lagrimal, Hospital Clínic y Provincial, Barcelona.

1. Introducción
2. Huevo o Fosa Temporal.
 - 2.1. Anatomía
 - 2.2. Indicaciones de relleno de Fosa Temporal
 - 2.3. Técnica de relleno en Fosa Temporal
3. Región Frontal.
 - 3.1. Anatomía
 - 3.2. Técnica de relleno de la región frontal
4. La Ceja
 - 4.1. Anatomía de la ceja
 - 4.2. Técnica de relleno en la ceja
5. Ojera o Valle de Lágrima.
 - 5.1. Anatomía
 - 5.2. Indicaciones de relleno en ojera
 - 5.3. Técnica de relleno en ojera
6. Glabella
 - 6.1. Anatomía
 - 6.2. Indicación de relleno de la glabella
 - 6.3. Técnica de relleno de la glabella
7. Patas de gallo
 - 7.1. Anatomía
 - 7.2. Indicación
 - 7.3. Relleno patas de gallo
8. Agradecimientos
9. Bibliografía

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

Unidad didáctica 6. Tratamiento del Tercio Medio Facial

Dr. José Manuel Fernández. *Especialista en Medicina Estética, Experto en tratamientos faciales.*
Centre Mèdic i d'Estètica, Barcelona.

1. Implantes de relleno inyectables para tratamientos estéticos en tercio medio.
 - 1.1. Definición de tercio medio
 - 1.2. Envejecimiento
 - 1.3. Anestesia.
 - 1.4. Productos para el tratamiento del tercio medio facial
2. Anatomía del área
 - 2.1. Compartimentos grasos superficiales
 - 2.2. Compartimentos grasos profundos
 - 2.3. Sistema arterial
 - 2.4. Sistema venoso
 - 2.5. Sistema nervioso
 - 2.6. Sistema linfático
 - 2.7. Musculatura y ligamentos
3. Tratamiento de áreas específicas.
 - 3.1. Pómulo
 - 3.2. Arco zigomático
 - 3.3. Rinomodelación
 - 3.4. Surco nasogeniano
 - 3.5. Ojera.
4. Bibliografía

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

Unidad didáctica 7. Tratamiento del tercio inferior facial

Dr. Enrique Lorente Prieto. *Licenciado en Medicina y Cirugía, Experto en Medicina Antienvjecimiento. Clínica Dr. Sospedra.*

1. Introducción
2. Tercio Inferior facial
3. Envejecimiento. Cambios asociados
 - 3.1. Cambios óseos
 - 3.2. Modificaciones ligamentosas
 - 3.3. Músculos faciales
 - 3.4. Grasa facial
4. Explorando el envejecimiento del tercio facial inferior: perioral, mentón, línea mandibular.
 - 4.1. Área perioral
 - 4.2. Mentón
 - 4.3. Línea mandibular
5. Envejecimiento de las distintas capas del tercio inferior
6. Antropometría facial básica.
 - 6.1. Referencias anatómicas faciales
7. Abordaje del tercio inferior
 - 7.1. Valoración y generalidades.
 - 7.2. Contraindicaciones
 - 7.3. Precauciones
 - 7.4. Inyectando el filler.
8. Actuando sobre el tercio inferior.
 - 8.1. Aspecto de la piel
 - 8.2. Disminución de la elasticidad y firmeza de la piel
 - 8.3. Remodelación labial
 - 8.4. Abordaje perioral superior e inferior
 - 8.5. Abordaje de la comisura labial y líneas de marioneta
 - 8.6. Sonrisa gingival
 - 8.7. Mentón y ángulo mentolabial
 - 8.8. Ángulo y línea mandibulares
 - 8.9. Masculinización facial.
9. Bibliografía

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

Unidad didáctica 8. Efectos adversos de los materiales de relleno

Dra. Petra M^a Vega. *Licenciada en Medicina y Cirugía, Especialista en Medicina Estética Clínica Vega, Madrid y Terrassa.*

Dr. Juan Antonio López Pitalúa. *Licenciado en medicina y cirugía, Especialista en Medicina Familia y Comunitaria, y Medicina Estética. Clínica Doctores López.*

1. Introducción
2. Epidemiología
3. Etiopatogenia
 - 3.1. Características del producto
 - 3.2. Técnica del procedimiento
 - 3.3. Interacción bioimplante-tejido receptor
4. Clasificación de los EA
 - 4.1. EA de aparición precoz
 - 4.2. EA de aparición tardía
5. Prevención
 - 5.1. Fase 1. Pre-tratamiento
 - 5.2. Fase 2. Tratamiento
 - 5.3. Fase 3. Post-procedimiento
6. Abordaje de los EA
7. Diagnóstico
 - 7.1. Historia clínica
 - 7.2. Exploración clínica
 - 7.3. Exploraciones complementarias
 - 7.4. Hoja de registro
 - 7.5. Notificación del EA
 - 7.6. Análisis del estado general
 - 7.7. Consentimiento informado
8. Diagnóstico por imagen de los EA
9. Tratamiento de los EA
 - 9.1. Tratamiento de los EA de aparición precoz leves
 - 9.2. Tratamiento de los EA de aparición precoz graves
 - 9.3. Tratamiento de los EA de aparición tardía locales
 - 9.4. Tratamiento de los EA de aparición tardía sistémicos
10. Bibliografía

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

Unidad didáctica 9. Bioestimuladores de colágeno

Dra. Ruth García Moro. Licenciada en Medicina y Cirugía, especialista en Medicina Estética. Directora de la Clínica Dra. García Moro, Valencia.

Dra. Juana Deltell. Licenciada en Medicina y Cirugía Especialista en Medicina Estética y Cosmética. Directora Médica en San & Del Medicina Estética, Madrid.

1. Introducción
2. Tipos de bioestimuladores de colágeno
 - 2.1. Policaprolactona (PCL)
 - 2.2. Hidroxiapatita cálcica (HaCa).
 - 2.3. Ácido poliláctico (PLLA).
 - 2.4. Ácido hialurónico (AH).
 - 2.5. Combinaciones AH e HaCa.
 - 2.6. Polimetilmetacrilato (PMMA).
 - 2.7. Polidioxanona líquida.
3. Conclusiones.
4. Bibliografía.

Unidad didáctica 10. Tratamientos corporales con Ácido Hialurónico

Dr. Daniel del Río. Licenciado en Medicina y Cirugía. Especialista en Medicina Estética. Director Médico Clínica MED Medicina Estética Málaga y Marbella.

1. Introducción. Justificación de uso
2. Materiales de implante para uso corporal (con marcaje C.E)
 - 2.1. NASHA (Marcaje CE 2007)
 - 2.2. CROSS – LINKED (Marcaje CE 2013): Basados en BDDE – Basados en DVS
 - 2.3. Materiales de inyección
3. Indicaciones volúmenes medios – grandes (mayores de 100 ml)
4. Indicaciones con volúmenes menores (de 10 a 100 ml)
5. Contraindicaciones, selección de paciente, protocolo de actuación general en consulta
6. Efectos secundarios generales y posibles complicaciones
7. Técnicas más comunes
 - 7.1. Glúteos Aumento – Proyección
 - 7.2. Manos y Pies – Dorso
 - 7.3. Abdominales (Marcaje/Hipertrofia)
 - 7.4. Altura (Aumento Estatural)
 - 7.5. Bíceps
 - 7.6. Cicatrices (Atróficas, Retráctiles, Iatrogénicas...)
 - 7.7. Gemelos/Pantorrillas
 - 7.8. Labios Mayores/Pubis
 - 7.9. Tejido Graso – Varias
8. Otras técnicas (avanzadas) con Hialurónico Corporal
9. Bibliografía

IMPLANTES DE RELLENO EN MEDICINA ESTÉTICA

PRÁCTICAS PRESENCIALES

Málaga, 22 de febrero de 2024

Horario de 10h a 14:30h

Sede: FYCMA - Palacio de Ferias y Congresos de Málaga - Av. de José Ortega y Gasset, 201,
29006 Málaga

Profesores:

Dr. José Manuel Fernández. *Especialista en Medicina Estética, Experto en tratamientos faciales. Centre Mèdic i d'Estètica, Barcelona.*

Dr. Enrique Lorente Prieto. *Licenciado en Medicina y Cirugía. Médico Estético. Clínica Enric Sospedra.*

10:00-10:30h Presentación de actividades Desarrollo del temario

10:30-12:20h Inicio de las prácticas con 1er y 2º paciente:

- Exploración clínica del paciente
- Valoración del abordaje del tratamiento
- Tratamientos en directo de ambos pacientes
- Dudas y preguntas sobre la práctica.

12:20-12:30h Break

12:30-14:10h Prácticas 3er y 4º paciente:

- Exploración clínica del paciente
- Valoración del abordaje del tratamiento
- Tratamientos en directo de ambos pacientes
- Dudas y preguntas sobre la práctica.

14:10-14:30h Examen final

14:30h Finalización del curso