

TÍTULO PROPIO: Especialista en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial

DURACIÓN: Un año

NÚMERO DE HORAS: 80 teóricas y 220 prácticas

HORARIO: Jueves mañana - Viernes tarde

DIRECTOR: Ignacio Ardizzone García

Profesorado:

Vinculado con la UCM:

D^a. Teresa Sánchez Sánchez. (Titular)
D Ignacio Ardizzone García (Contratado Doctor). Director
D^a Adelaida Domínguez Gordillo (profesor Asociado)
D^a Laura Jiménez Ortega (Ayudante Doctor)
D. Fernando Aneiros López (Asociado)
D^a M^a Luz Cuadrado Pérez (Profesor Titular)
D. Jesús Porta Etessam (profesor Asociado)

OBJETIVOS DOCENTES:

Este curso está diseñado para conseguir una formación especializada y actualizada en el diagnóstico y tratamiento del dolor orofacial y de los trastornos temporomandibulares.

PROGRAMA:

Programa Teórico. (80 h.)

Bloque I Introducción al Dolor Orofacial y Disfunción Craneomandibular (16 h.)

Anatomía funcional del aparato masticatorio.
Etiopatogenia de la disfunción craneomandibular.
Anatomía y fisiología del dolor orofacial.
Enfoque diagnóstico y terapéutico según modelo biopsicosocial.

Bloque II. Diagnóstico en Dolor Orofacial y Disfunción Craneomandibular (32 h.)

Diagnóstico orofacial, análisis oclusal y pruebas complementarias.
Cuadros clínicos de Disfunción craneomandibular (musculares y articulares)
Cuadros clínicos de dolor orofacial.
Patología del sueño.

Bloque III. Tratamiento en Dolor Orofacial y Disfunción Craneomandibular (32 h.)

Planificación y secuencia del tratamiento.
Tratamiento farmacológico.
Dispositivos intraorales
Fisioterapia.
Psicoterapia.
Otros tratamientos (cirugía, ortodoncia, prótesis).

Programa Práctico-clínico (220 h.)

Se realizarán diagnósticos de presunción mediante historias clínicas y exploración de los pacientes. Interpretación de pruebas complementarias para diagnósticos diferenciales en los

casos necesarios.

Se realizarán tratamientos clínicos tutelados en los pacientes con dolor orofacial y disfunción craneomandibular con un enfoque multidisciplinar.

Elaboración de férulas oclusales en laboratorio.

Pruebas electrodiagnósticas y tratamiento fisioterápico en la unidad de Dolor Orofacial de la Facultad.

Seguimiento de tratamientos en pacientes crónicos.

Participación y presentación de casos y líneas de investigación en congresos y eventos científicos durante el curso.

Desarrollo de sesiones bibliográficas para actualización de conocimientos.

Estas actividades se desarrollarán durante 40 semanas de un curso académico en horario de Jueves mañana y Viernes tarde en las aulas y clínicas de la Facultad y en la Unidad de Dolor Orofacial, Disfunción Craneomandibular y Oclusión.

PRÁCTICAS EXTERNAS :

- **Cirugía de ATM : Servicio de cirugía Maxilofacial. Hospital Fundación Jiménez Díaz**
- **Consultas de Neurología : Consultas externas . Hospital Clínico San Carlos**
- **Resonancia magnética nuclear, Quirófano y Laboratorio. Hospital La Paloma.**

METODOLOGÍA DOCENTE

TEORÍA

Clases magistrales
Seminarios
Presentación de casos

PRACTICAS

Prácticas preclínicas pacientes
Prácticas clínicas pacientes
Seminarios

MÉTODOS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Asistencia.

Prácticas preclínicas. Informe

Prácticas clínicas/ laboratorio. Informe

Seminario/ sesiones bibliográficas. Presentaciones.

Trabajo fin de curso.

Evaluación continua, siendo necesaria la asistencia.

En los seminarios y revisiones bibliográficas se evalúa la preparación y presentación de los mismos, teniendo en cuenta el contenido, las referencias buscadas.

En las prácticas clínicas se evalúa la preparación de la sesión clínica, la participación, el número de tratamientos, la actitud con el paciente y la labor en equipo.

Trabajo Fin de Curso (Book con presentación de los tratamientos realizados, presentaciones de seminarios y las comunicaciones o asistencia a Cursos y Congresos).

La evaluación final se llevará a cabo con los informes de todos los profesores por los dos directores del Curso.

RECURSOS FÍSICOS Y DE APOYO

Aulas, Laboratorio y Clínicas de la Facultad de Odontología UCM.

Clínicas con 4 sillones.

-Laboratorio de prótesis con 8 puestos de trabajo.

-Seminario o Aula del departamento.

-Unidad de dolor orofacial, disfunción craneomandibular y oclusión.

-Instalaciones de Diagnóstico por imagen y Laboratorio en la Clínica la Paloma

-Instalaciones en La Fundación Jiménez Díaz (Área de Cirugía Maxilofacial).

-Consultas externas de Neurología. Departamento de Medicina interna.

Hospital Clínico S. Carlos

-Instalaciones del Laboratorio de Prótesis S.A.

BIBLIOGRAFÍA:

Okeson JP. Oclusión y afecciones temporomandibulares. 5ª ed.. Madrid: Mosby/Doyma D.L. 2003

Okeson JP. Dolor orofacial según Bell. 5º ed. Barcelona: Quintessence, S.L.,1999.

Isberg Annika. Disfunción de la articulación temporomandibular. Ed. Sao Paulo: Artes Médicas latinoamericana 2003.

García fajardo Palacios: dolor odontoestomatológico. Ed. Ripano, Madrid 2007.

Dawson P. Oclusión funcional: diseño de la sonrisa a partir de la ATM. 1ª parte.Ed Amolca, 2009

Dawson P. Oclusión funcional: diseño de la sonrisa a partir de la ATM. 2ª parte.Ed Amolca, 2009.

McNeill Charles, DDS. Fundamentos científicos y aplicaciones prácticas de la Oclusión.Ed Quintessence, Barcelona 2005.

Lauritzen AG. Atlas de análisis oclusal. Ed. Madrid: H.F.. Martínez de Mugía, 1977

Santos Gutierrez I, del Rio de las HerasF. Morfología funcional del sistema craneognático. Claves conceptuales. Ed Madrid: Complutense, 1992.