



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

IV EDICIÓN - Curso 2019/2020
Plazas Limitadas / Online / 70 Créditos ECTS
CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

Máster Universitario Dolor Orofacial y Craneomandibular



DIRECTOR: ANTONIO LÓPEZ-VALVERDE CENTENO
DIRECTOR-COORDINADOR: CLEMENTE MURIEL VILLORIA

PERFIL DE INGRESO

Licenciados, Titulados Universitarios, Graduados en Odontología, Medicina en Enfermería, Neurologos, Rehabilitadores, Fisioterapeutas.



PLAZO DE INSCRIPCIÓN

Hasta el 30 de junio de 2019



CRÉDITOS

70 Créditos ECTS



INSCRIPCIÓN

A través de la Secretaría Técnica
RG Comunicación:
masterdolor@rgcomunicacion.es



INICIO Y DURACIÓN

Julio de 2019 / Un curso académico



DOCUMENTACIÓN NECESARIA

DNI o Pasaporte
Título Especialista
Currículum vitae



COSTE Y FORMAS DE PAGO

Matrícula 3.388 € (impuestos incluidos)
Pago único o pago fraccionado
(60% al formalizar la matrícula y el 40% restante antes del 30 de noviembre de 2019)



Secretaría Técnica
masterdolor@rgcomunicacion.es
Tfnos. 658 877 367 - 649 193 587
www.rgcomunicacion.es

Asignaturas - Guía Académica

Módulo A.

INTRODUCCIÓN A LA MEDICINA DEL DOLOR. LA PRÁCTICA DE LA MEDICINA DEL DOLOR - 4 ECTS.

- TEMA 1.- Concepto de la Disfunción Craneomandibular. Epidemiología. Historia y conceptos actuales.
- TEMA 2.- Dolor: Bases de la Fisiología y Fisiopatología, Neuroanatomía y neurofisiología.
- TEMA 3.- Anatomía funcional de la articulación temporomandibular y estructuras asociadas.
- TEMA 4.- Exploración clínica del sistema masticatorio.
- TEMA 5.- Montaje en articulador y análisis oclusal.
- TEMA 6.- Exploración radiográfica y neurológica de la estructura facial.
- TEMA 7.- Diagnóstico diferencial de la disfunción craneomandibular.
- TEMA 8.- Aspectos psicológicos asociados al Dolor.
- TEMA 9.- Objetivos y áreas de la evaluación del Dolor crónico.
- TEMA 10.- Medicina física y rehabilitación en el dolor.
- TEMA 11.- Organización, valoración, gestión del dolor a través de las unidades específicas. Estándares y recomendaciones.

Módulo B.

TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO DEL DOLOR - 6 ECTS.

- TEMA 12.- Principios de la Farmacología de los analgésicos no opiáceos (AINEs).
- TEMA 13.- Principios de la Farmacología de los analgésicos opiáceos.
- TEMA 14.- Principios de la Fármacos coanalgésicos y coadyuvantes. Condroprotectores.
- TEMA 15.- Nuevos fármacos en el tratamiento del Dolor.
- TEMA 16.- Sistemas de liberación de fármacos utilizados en el tratamiento del Dolor.

Módulo C.

TRATAMIENTO INTERVENCIONISTA EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR - 10 ECTS.

- TEMA 17.- Conceptos generales. Técnicas de analgesia loco-regional empleadas en el tratamiento del Dolor. La ecografía como medio de apoyo a las técnicas intervencionistas en el tratamiento del Dolor.
- TEMA 18.- Técnicas neuroquirúrgicas empleadas en el tratamiento del Dolor.
- TEMA 19.- Técnicas de neuromodulación.
- TEMA 20.- Técnicas de neuromodulación eléctrica de la corteza motora.
- TEMA 21.- Técnicas de Ortosis orales en el tratamiento del Dolor.
- TEMA 22.- Radiofrecuencia.
- TEMA 23.- Ozonoterapia. Características y usos en diversas patologías relacionadas con dolor crónico.

Módulo D.

DOLOR EN FUNCIÓN DE DISTINTAS PATOLOGÍAS - 10 ECTS.

- TEMA 24.- Dolor neuropático. Planteamientos generales.
- TEMA 25.- Neuralgia postherpética.
- TEMA 26.- Neuralgia del trigémino.
- TEMA 27.- Cefaleas y Migrañas.
- TEMA 28.- Dolor neuropático de origen central.

Módulo E.

DOLOR OROFACIAL Y SU TRATAMIENTO - 5 ECTS.

- TEMA 29.- Dolor orofacial. Generalidades.
- TEMA 30.- Dolor heterotópico. Síndrome de Eagle.
- TEMA 31.- Dolor osteoarticular en la disfunción temporomandibular Osteoartrosis de la ATM.
- TEMA 33.- Tratamiento rehabilitador de la disfunción craneomandibular.
- TEMA 34.- Disfunción craneomandibular y su interrelación con otras áreas del organismo.
- TEMA 35.- Tratamiento médico de la disfunción craneomandibular.
- TEMA 36.- Tratamiento oclusal de la disfunción craneomandibular.
- TEMA 37.- Fisioterapia de la articulación craneomandibular.
- TEMA 38.- Tratamiento quirúrgico de la disfunción craneomandibular.
- TEMA 39.- El bruxismo del sueño y las ortosis oclusales.
- TEMA 40.- Dolor de origen bucodental: dolor dental, mucoso y periodontal.
- TEMA 41.- Cronificación del dolor agudo postoperatorio.
- TEMA 42.- Fibromialgia.
- TEMA 43.- Dolor por artritis reumatoide.
- TEMA 44.- Alteraciones de tejidos blandos: Síndrome del Dolor miofascial (SDM).
- TEMA 45.- Artropatías degenerativas: Osteoartrosis.
- TEMA 46.- Tratamiento del dolor crónico en pacientes con trastornos de adicción.

Asignaturas - Guía Académica

Módulo F.

DOLOR OROFACIAL EN POBLACIONES ESPECIALES Y SU TRATAMIENTO - 5 ECTS

TEMA 47.- Dolor psicógeno.

TEMA 48.- Dolor en el niño.

TEMA 49.- Dolor persistente en el anciano.

TEMA 50.- Guía orientadora para el uso de fármacos en el tratamiento del dolor.

Módulo G.

ACTUALIZACIONES EN TRATAMIENTO DEL DOLOR- 5 ECTS

TEMA 51.- Intervenciones guiadas por Ecografía en el Tratamiento del Dolor.

Supuestos prácticos de bloqueos anestésicos guiados por ecografía para el tratamiento del dolor.

TEMA 52.- Internet como medio de información en dolor. Innovación tecnológica y redefinición profesional. Tecnologías de la Información y la Comunicación (TICs), Internet. Desarrollo del concepto dolor y tecnología de la información médica.

TEMA 53.- Historia clínica electrónica en la investigación y la docencia para el educador en dolor. Aprendizaje de la historia clínica con pacientes simulados en Medicina.

TEMA 54.- Estrategias innovadoras para la organización de la atención al paciente con dolor crónico. Consulta virtual.

TEMA 55.- Terapias regenerativas en el tratamiento del dolor.

Módulo H.

PRESENTACIÓN DE 5 CASOS CLÍNICOS

TEMA 56.- 5 ECTS.

Módulo L.

TRABAJO FIN DE MÁSTER - 20 ECTS



VNiVERSIDAD
D SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL