

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

# Máster Universitario Dolor Orofacial y Craneomandibular



#### 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



#### INSCRIPCIÓN

A través de la Secretaría Técnica RG Comunicación:

masterdolor@rgcomunicacion.es



#### DOCUMENTACIÓN NECESARIA

DNI o Pasaporte Título Especialista Currículum vitae



#### **CRÉDITOS**

70 Créditos ECTS



#### INICIO Y DURACIÓN

Julio de 2019 / Un curso académico



#### **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)



## 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 yneurofisiología.
- 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.
- Тема 28.-Dolor neuropático de origen central.

#### Módulo E.

#### DOLOR OROFACIAL Y SU TRATAMIENTO - 5 ECTS.

- Tema 29.- Dolor orofacial. Generalidades.
- Tema 30.-Dolor heterotopico. Síndrome de Eagle.
- Tema 31.- Dolor osteoarticular en la disfunción temporomandibular Osteoartrosis de la ATM.
- Tema 33.-Tratamiento rehabilitador de la disfunción craneomandibular.
- Тема 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.
- Тема 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

Тема 47.- Dolor psicógeno.

Тема 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 innovadores 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 BSALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL