

## DATOS GENERALES

<b>Curso académico</b>	Curso 2017/2018
<b>Tipo de curso</b>	Master Propio
<b>Número de créditos</b>	67,00 Créditos ECTS
<b>Matrícula</b>	3.500 euros (importe precio público)
<b>Requisitos de acceso</b>	Licenciados en Odontología y médicos especialistas en Estomatología Colegiados en ICOOVA y extranjeros con el título Homologado Sistema Selección: Entrevista personal
<b>Modalidad</b>	Presencial
<b>Lugar de impartición</b>	Clínica Odontológica, Facultad de Medicina y Odontología. Universitat de València, Clínica Dental de Pacientes Especiales de Cruz Roja y Hospital Dr. Peset
<b>Horario</b>	De lunes a viernes de 9 a 14 h. y un viernes al mes de 15.30 a 19.30 h.
<b>Dirección</b>	
<b>Organizador</b>	Departament d'Estomatologia
<b>Dirección</b>	Francisco Javier Silvestre Donat Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València
<b>Plazos</b>	
<b>Preinscripción al curso</b>	Hasta 11/09/2017
<b>Fecha inicio</b>	Septiembre 2017
<b>Fecha fin</b>	Septiembre 2018
<b>Más información</b>	
<b>Teléfono</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacion@adeituv.es">informacion@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

## Odontología médico-quirúrgica hospitalaria

- 1) Introducción a la Odontología Hospitalaria.
- 2) Organización y gestión en odontología hospitalaria:
  - 2.1. Introducción a la organización y funcionamiento del hospital.
  - 2.2. Dirección y sistemas de salud. El sistema sanitario en el momento actual.
  - 2.3. Protocolización y odontología basada en la evidencia.
  - 2.4. El hospital como organización, modelos y funcionamiento.
  - 2.5. Atención al paciente, circuitos y documentos. Gestión de pacientes, la cartera de servicios.
  - 2.6. Procedimientos protocolizados. El consentimiento informado en odontología.
- 3) Métodos diagnósticos en odontología hospitalaria:
  - 3.1. Pruebas de laboratorio.
  - 3.2. Diagnóstico por la imagen.
  - 3.3. Técnicas especiales y otras pruebas.
- 4) Medicinas Oral:
  - 4.1. Infecciones de la mucosa bucal.
  - 4.2. Lesiones por agentes físicos y químicos sobre la mucosa bucal.
  - 4.3. Lesiones de carácter inmune de la mucosa bucal.
  - 4.4. Patología de los labios y de la lengua.
  - 4.5. Tumores benignos de la mucosa bucal.
  - 4.6. Lesiones precancerosas y cáncer de la mucosa bucal.
  - 4.7. Enfermedades propias de los maxilares.
  - 4.8. Fisiopatología de las glándulas salivales. Sialoadenosis.
  - 4.9. Sialoadenitis. Síndrome de Sjögren.
  - 4.10. Patología neuromuscular orofacial más frecuente.
  - 4.11. Patología dental y periodontal más frecuente a nivel hospitalario.

5) Patología de la articulación temporomandibular:

- 5.1. Complejo articular temporomandibular.
- 5.2. Clasificación de los trastornos temporomandibulares.
- 5.3. Etiología, clínica, diagnóstico y diagnóstico diferencial de los TTM.
- 5.4. Criterios terapéuticos en los TTM.

6) Cirugía oral básica:

- 6.1. Acto quirúrgico en cirugía oral. Instrumental y materiales. La biopsia.
- 6.2. Infección odontogénica. Infección de los maxilares.
- 6.3. La extracción dental compleja y complicada.
- 6.4. Tratamiento quirúrgico de dientes incluidos o impactados. Dientes retenidos. Cordal inferior incluido. Cordal superior incluido. Canino incluido. Dientes supernumerarios.
- 6.5. Cirugía de tejidos blandos. Cirugía de frenillos bucales.
- 6.6. Cirugía de glándulas salivales. Biopsia de glándulas salivales. Patología por obstrucción. Quistes de retención mucosa. Tumores de glándulas salivales.
- 6.7. Cirugía de los quistes maxilares. Cirugía de los tumores maxilares.

#### Odontología en pacientes discapacitados y medicamente comprometidos

---

- 1) Introducción. Conceptos actuales sobre deficiencia, discapacidad y minusvalía.
- 2) Epidemiología e implicaciones sociales.
- 3) Descripción de los principales grupos de pacientes con discapacidad psíquica.
- 4) Pacientes con parálisis cerebral infantil (PCI).
- 5) Pacientes con retraso mental (RM).
- 6) Pacientes con síndrome de Down.
- 7) Pacientes con trastorno del espectro autista (TEA).
- 8) Pacientes discapacitados ancianos: el Parkinson y la enfermedad de Alzheimer.
- 9) Síndromes raros y salud bucodental.
- 10) Evaluación de riesgo médico en el paciente discapacitado. Establecer ASA, nivel de manejo clínico, complicaciones médicas y farmacológicas.
- 11) Consideraciones en odontología restauradora, en periodoncia y en cirugía oral.
- 12) Manejo de conducta, restricción física. Sedación y tratamiento bajo anestesia general.
- 13) El paciente médicamente comprometido en la consulta odontológica.
- 14) El paciente dental con riesgo de sangrado o con alteraciones en la hemostasia.
- 15) El paciente cardiovascular y respiratorio en la clínica odontológica.
- 16) El paciente con alteraciones hepáticas.
- 17) El paciente con insuficiencia renal.
- 18) El paciente dental con alteraciones endocrinas y metabólicas.
- 19) El paciente oncológico de cabeza y cuello.
- 20) El paciente con inmunodeficiencia en la clínica dental.
- 21) El paciente neurológico y psiquiátrico en la clínica odontológica.

#### Anestesia y urgencias médicas

---

1) ANESTESIA:

- 2.1. Anestesia local. Fármacos actuales, indicaciones, contraindicaciones y efectos secundarios.
- 2.2. Cuidados anestésicos monitorizados (CAM).
- 2.3. Anestesia general. Monitorización básica, premedicación, inducción y mantenimiento. Técnicas de intubación y dispositivos para el manejo de la vía aérea. Recuperación postanestésica (URPA).

2) CIRUGÍA MAYOR AMBULATORIA (UCMA):

- 2.1. Tratamiento odontológico ambulatorio en una Unidad de Cirugía Mayor Ambulatoria (UCMA). Ventajas e indicaciones. Requisitos de alta domiciliaria y control postoperatorio.
- 2.2. Requisitos e instrumental odontológicos en quirófano de UCMA.
- 2.3. Control de calidad en UCMA. Criterios de inclusión y exclusión UCSI.

3) URGENCIAS MÉDICAS EN ODONTOLOGÍA

- 3.1-Urgencias Cardio-vasculares
  - Emergencia Hipertensiva
  - Síndromes coronarios agudos
  - Edema agudo de pulmón
  - Arritmias y portadores de marcapasos
  - Miscelánea
- 3.2-Urgencias Pulmonares
  - Insuficiencia Respiratoria Aguda (Asma, EPOC)
  - Hemoptisis masiva
  - Tromboembolismo pulmonar
  - Síndrome de obesidad-hipoventilación
  - Miscelánea
- 3.3-Urgencias Neurológicas
  - Síncope
  - Síndrome confusional agudo
  - Coma

-Crisis convulsiva  
-Debilidad muscular.  
3.4-Urgencias Digestivas  
-Vámitos agudos.  
-Diarreas agudas  
-Hemorragias agudas  
-Miscelánea  
3.5-Urgencias Dermatológicas y Psiquiátricas

Metodología de Investigación Clínica en odontología hospitalaria

Trabajo de investigación

## PROFESORADO

### **Esther Carramolino Cuellar**

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

### **Manuel Cervera Montes**

Jefe Servicio de Medicina Intensiva. Hospital Universitario Dr. Peset

### **Elena Culebras Atienza**

Odontóloga. Cruz Roja

### **María Cristina Fuertes González**

Odontóloga. Cruz Roja

### **Diana María Grau García-Moreno**

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

### **Victoria Isabel Martínez Mihi**

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

### **María de los Desamparados Morosoli Candela**

Odontóloga. Cruz Roja

### **Tamara Orpegui Sánchez**

Odontóloga

### **Diego Santolaya Abad**

Odontólogo Adjunto

### **Francisco Javier Silvestre Donat**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

### **Javier Silvestre Rangil**

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

### **Juan Manuel Simón Ruiz**

Médico Estomatólogo. Hospital Universitario Doctor Peset de la Generalitat Valenciana

### **María Dolores Viquer Hueso**

Estomatóloga Adjunta. Hospital Universitario Doctor Peset de la Generalitat Valenciana.

### **Juan Viñoles Pérez**

Anestesiista coordinador de la UCSI. Hospital Universitario Dr. Peset de Valencia. Hospital Universitario Doctor Peset de la Generalitat Valenciana

## OBJETIVOS

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Odontólogos que quieran trabajar con pacientes discapacitados o en clínicas de pacientes especiales. También aquellos odontólogos que quieran una formación práctica avanzada en odontología integrada en pacientes médicamente comprometidos.

En el ámbito social se hace muy importante atender y satisfacer la problemática que plantea la asistencia odontológica a los

pacientes con enfermedades crónicas, discapacidades y ancianos. El desarrollo de la odontología en estos últimos años hace posible responder a las necesidades preventivas y terapéuticas de estos grupos. Este máster tiene como objetivo la capacitación de los profesionales de la odontología para responder a estas necesidades sociales, científicas y sanitarias en pacientes especiales que requieran cuidados y tratamientos específicos.

El perfil profesional que crea este postgrado esta en relación a los dentistas que quieren especializarse en la asistencia y tratamiento odontológico específico de los pacientes discapacitados, así como, a la asistencia odontológica pública o privada en unidades de odontología hospitalaria dedicando una especial capacitación hacia la asistencia de los pacientes odontológicos con riesgo médico.

- 1) Los postgrados deberán conocer y estar capacitados para realizar el diagnóstico y tratamiento protocolizado de la patología bucodental de los pacientes médicamente comprometidos.
- 2) Deberán conocer y estar capacitados para realizar el diagnóstico y tratamiento odontológico de los pacientes discapacitados físicos, psíquicos y sensoriales.
- 3) Deberán conocer las actividades y procedimientos básicos a realizar en una unidad de odontología hospitalaria.
- 4) Deberán conocer los criterios actuales y procedimientos en diferentes técnicas de manejo odontológico con sedación y anestesia general.
- 5) Deberán conocer los procedimientos y sistemática del tratamiento odontológico en unidades de anestesia mayor ambulatoria.
- 6) Se deberán conocer las principales situaciones de urgencias médicas en la clínica odontológica, así como los protocolos de actuación correspondiente en caso de emergencia.
- 7) Se adquirirán los conocimientos y destrezas para realizar las maniobras secuenciales y protocolizadas del soporte vital básico en casos de emergencia médica.
- 8) Se conocerá la metodología básica para la realización de estudios clínicos de investigación.