

# Certificado universitario



Cursos de Formación Continua

2016-2017

Facultad de Odontología  
Universidad Complutense de Madrid



Prof. Dr. Francisco López Timoneda



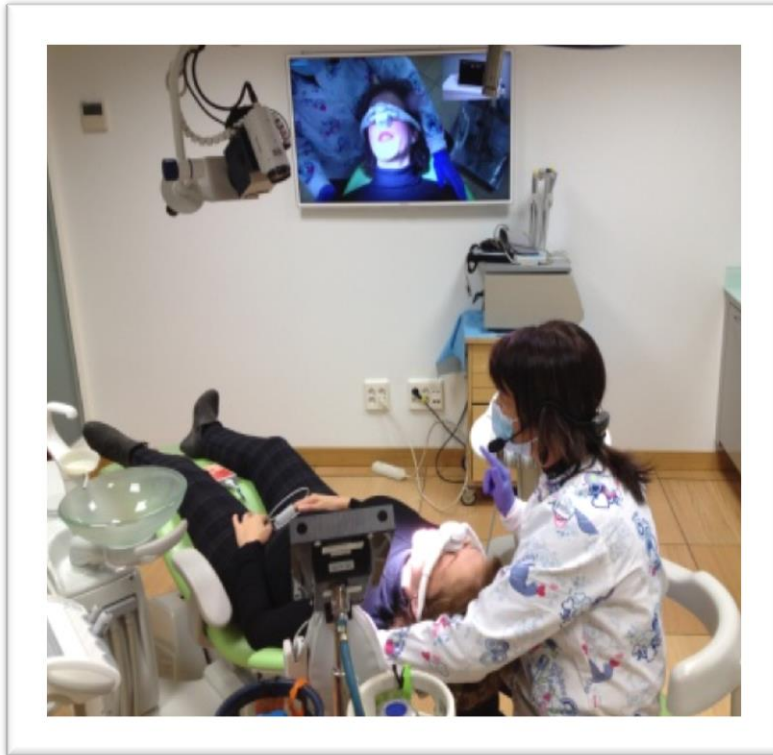
Prof. Dr. Alfonso Vidal

## SEDACIÓN EN LA CLÍNICA DENTAL

### ¿Qué te proponemos?

El tratamiento dental sigue despertando en el subconsciente colectivo de nuestra sociedad sentimientos de miedo y ansiedad. No es de extrañar que en algunos países, anglosajones fundamentalmente, desde hace más de 40 años se utilice esta modalidad de sedación y, por ello, los pacientes demanden este tipo de anestesia para mitigar los temores al tratamiento dental. La llegada a nuestro país de población anglosajona, ha obligado de alguna forma a nuestros odontólogos a adquirir los conocimientos pertinentes para utilizar esta técnica.

Los objetivos generales irán encaminados a la adquisición de conocimientos necesarios para la realización de una sedación inhalatoria con óxido nitroso en su vertiente teórica y práctica y al aprendizaje de las habilidades necesarias en acupuntura e hipnosis para la realización de una sedación con mínimos riesgos para el paciente según estándares internacionales.





## SEDACIÓN EN LA CLÍNICA DENTAL

### Objetivos del curso

- ❑ Aprender las bases anatomofisiológicas del sistema cardiovascular y del sistema respiratorio.
- ❑ Conocer las consideraciones psicopatológicas del comportamiento: ansiedad, fobias. Etiología, diagnóstico y tratamiento.
- ❑ Revisar la farmacología de los gases inhalatorios: oxígeno y óxido nitroso. Propiedades, composición, indicaciones y contraindicaciones, efectos secundarios e interacciones.
- ❑ Conocer los tipos de aparatos de anestesia. Componentes: cilindros, sistema de depuración. Mantenimiento. Monitorización: Pulsioximetría, Esfingomanómetro y Capnometría. ECG.
- ❑ Aprender los procedimientos dentales: evaluación y preparación del paciente, las técnicas sedativas no farmacológicas como la hipnosis y la acupuntura, las técnicas de reanimación, el equipo de emergencia y los aspectos médico-legales.





# Certificado universitario



Cursos de Formación Continua

2016-2017

Facultad de Odontología  
Universidad Complutense de Madrid

## SEDACIÓN EN LA CLÍNICA DENTAL

### En directo

- ✓ Manejo del aparato de anestesia y de sus componentes.
- ✓ Monitorización básica.
- ✓ Casos clínicos y vídeos.
- ✓ Técnicas básicas de reanimación cardiopulmonar.



### Cadena de supervivencia





# Certificado universitario



Cursos de Formación Continua  
**2016-2017**  
Facultad de Odontología  
Universidad Complutense de Madrid

## SEDACIÓN EN LA CLÍNICA DENTAL

Módulos		Fechas
Módulo 1	Bases anatomofisiológicas del aparato cardiorrespiratorio y fundamentos de farmacología de los gases inhalatorios. Procedimientos dentales. Descripción del equipo de anestesia. Estudio y Monitorización. Casos prácticos.	17 y 18 de febrero de 2017
Módulo 2	Procedimientos no farmacológicos en sedación: acupuntura, hipnosis. Situaciones de emergencia en el gabinete dental derivados de la técnica de sedación con óxido nitroso y su tratamiento. Equipo de emergencia. Casos prácticos Aspectos médico-legales.	3 y 4 de marzo de 2017

**Horario**  
Viernes de 9:00 a 14:00 horas y de 15:00 a 20:00 horas  
Sábados de 9:00 a 14:00 horas

Certificado universitario



Cursos de Formación Continua

2016-2017

Facultad de Odontología  
Universidad Complutense de Madrid

## SEDACIÓN EN LA CLÍNICA DENTAL

### PROFESORADO

Francisco López-Timoneda  
Alfonso Vidal Marcos  
M<sup>a</sup> Carmen Gasco García  
Pedro Luis Nieto del Rincón  
Teresa Blanco Sánchez  
José Luis del Pino Patón  
Miguel Ángel Perea García  
Virginia García García  
Marta Bermejo Escribano  
Mabel Ramos Sánchez  
M<sup>a</sup> Isabel Rodríguez Fernández  
Emilio Eizaguirre Monelli



# Certificado universitario



## SEDACIÓN EN LA CLÍNICA DENTAL

### TASAS ACADÉMICAS

El importe total es de **800 €** e incluye todos los módulos del programa.