

ASPECTOS TEÓRICOS EN SEDACIÓN CONSCIENTE CON ÓXIDO NITROSO Y OTRAS TÉCNICAS EN ODONTOLOGÍA (ONLINE)



Universitat
Internacional
de Catalunya
**Facultad
de Odontología**

ADA C·E·R·P® | Continuing Education
Recognition Program

Universitat Internacional de Catalunya, Fundació Privada is an ADA CERPRenowned Provider. ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry. Concerns or complaints about a CE provider may be directed to the provider or to the Commission for Continuing Education Provider Recognition at CCEPR.ada.org.

Campus/Lugar de realización Online	Calendario Asíncrono	Idioma Castellano	Información y admisión Marta Utset Tel. y WhatsApp: +34 930 192 304 infodonto@uic.es
	Se dispone de hasta 3 meses desde la matriculación para visualizar todo el contenido y realizar el test de evaluación	Modalidad Online	
Precio 315€		Número de créditos 1,5	

En los últimos años el campo de la **Odontología** ha evolucionado de forma espectacular; por lo que el conocimiento y la **actualización** en esta área resultan casi imprescindibles para poder realizar una odontología de alta calidad.

Este programa está destinado a aquellos profesionales, generalistas o especialistas interesados en ampliar sus conocimientos en el campo de la sedación en odontología en general y en particular mediante óxido nitroso.

El cuadro de profesores expertos docentes en este tema impartirá **clases teóricas** y **expondrá casos clínicos** utilizando las técnicas descritas

El programa ofrece una **visión avanzada de la sedación mediante óxido nitroso** en odontología a la vez que también se repasan conceptos de **farmacología clínica**, de los **gases médicos** y de la **fisiopatología de la sedación en general**.

Este curso sobre sedación y sobre óxido nitroso pretende que el alumno dé un salto de calidad en sus tratamientos, adquiriendo conocimientos teóricos que le faciliten la comprensión posterior de las aplicaciones clínicas y por tanto que pueda afrontar los tratamientos con seguridad.

OBJETIVOS DE ESTE CURSO

- Actualizar los conocimientos actuales en sedación consciente.
- Saber planificar tratamientos mediante sedación con óxido nitroso
- Describir los componentes básicos del equipamiento de sedación por inhalación.
- Analizar la función de cada uno de los componentes.
- Conocer y analizar las técnicas de aplicación de la sedación con óxido nitroso, indicaciones y contraindicaciones.
- Conocer y analizar las ventajas y desventajas de la sedación por inhalación.
- Conocer, prevenir y tratar las complicaciones asociadas a la inhalación por sedación.
- Actualizar conocimientos en farmacología aplicada a la sedación



La Facultad de Odontología de UIC Barcelona es la **primera y única universidad española** acreditada por la *American Dental Association* para la Formación Continua:

ADA C.E.R.P.® | Continuing Education Recognition Program

Universitat Internacional de Catalunya, Fundació Privada is an ADA CERP Recognized Provider. ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry. Concerns or complaints about a CE provider may be directed to the provider or to the Commission for Continuing Education Provider Recognition at CCEPR. ada.org.



A QUIÉN SE DIRIGE

Esta formación va dirigida a todos aquellos profesionales (médicos, médicos estomatólogos, odontólogos y estudiantes de odontología) que quieran actualizar y ampliar sus conocimientos en el campo de la odontología general y sus especialidades.

METODOLOGÍA

Este curso está formado por: 14 horas teóricas online de conceptos en sedación, manejo de gases, farmacología aplicada a la sedación, legislación y normativa relacionada con el tema.

MÉTODO DE EVALUACIÓN

Se realizará un test de autoevaluación online al finalizar el curso con la finalidad que el alumnado pueda valorar la consecución de sus objetivos personales y conocimientos adquiridos sobre el contenido del curso.

Departamento responsable

Área de Gerodontología,
Medicina Oral y Pacientes
Especiales
Facultad de Odontología

Coordinadores del curso

Dr. Víctor Gil

Profesorado

Dr. Víctor Gil
Dr. Jordi Castillo
Dr. Manuel Ribera
Dra. Belisa Olmo
Dra. Ruth Calleja
Dra. Gloria de Jaureguizar
Dr. Stevens Salva
Dr. Luis Prió



CONTENIDO DEL CURSO

Este curso está formado por 14 horas teóricas online de conceptos en sedación , manejo de gases, farmacología aplicada a la sedación, legislación y normativa relacionada con el tema.

MÓDULO 1:

- Concepto de sedación y sedación consciente. Oxígeno y óxido nitroso , efectos terapéuticos y tóxicos, Introducción . Evolución histórica de la anestesia y la sedación. Complicaciones anestésicas. Escalas de valoración de la necesidad de sedación.
- Técnicas de sedación alternativas. Reacción de estrés y consecuencias fisiopatológicas
- Criterios de selección de pacientes según la historia médica y el riesgo. Clasificación ASA. Aspectos organizativos, técnicos y legales de la sedación consciente en el ámbito odontológico

MÓDULO 2:

- Manejo de conducta en Odontopediatría. Manejo de fármacos en ODP. Protocolo de sedación en Odontopediatría. Aplicación clínica de la sedación consciente. Indicaciones y contraindicaciones Concepto de “base line “ y su individualización. Efectos clínicos en el paciente
- Benzodiazepinas . Bases farmacológicas y aplicación clínica. Oxígeno y óxido Nitroso: farmacología y efectos terapéuticos y tóxicos.

MÓDULO 3:

- Protocolo de aplicación en el paciente adulto. (video proyección).
- Reanimación cardiopulmonar + Desfibrilador externo semiautomático . Conceptos teóricos.

MÓDULO 4:

- Toxicidad en el gabinete dental . Toxicidad ambiental.
- Otras técnicas de sedación no incrementales
- Farmacología aplicada a la sedación . Otros fármacos sedantes . Interacciones y efectos secundarios

MÓDULO 5:

- Casos clínicos
- Exámen

ESTUDIAR EN BARCELONA

Desarrolla la etapa formativa más importante de tu vida en una de las principales ciudades europeas. Barcelona es un referente cultural y económico donde tus conocimientos se adaptarán a múltiples salidas profesionales.



UIC BARCELONA, LOS CAMPUS

Llevamos a cabo la actividad docente de la Facultad de Odontología en el Campus Sant Cugat, con más de 24.000 m2. Disponemos de las mejores instalaciones y equipamientos de última generación para el desarrollo de las clases teóricas y prácticas.

**LA BÚSQUEDA DE LA EXCELENCIA SE ENCUENTRA EN NUESTRO ADN,
Y EL ESFUERZO Y LA SUPERACIÓN SON NUESTRA PALANCA DE CAMBIO**

RANKINGS

Los principales rankings en los que se ha clasificado la Universitat Internacional de Catalunya.



Infórmate aquí sobre
todos nuestros rankings

 1ª posición en el ámbito de Odontología nacional	 2ª posición a nivel nacional
 3ª posición a nivel nacional	 2ª posición en el ámbito de Odontología nacional

Universitat Internacional
de Catalunya

Campus Sant Cugat
Josep Trueta, s/n
08195 Sant Cugat del Vallès
T. +34 935 042 000

in f X