



## Emergencias en la práctica odontológica

## Emergencias en la práctica odontológica

**Duración:** 80 horas

**Precio:** 420 euros.

**Modalidad:** A distancia

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

### Contenido

Introducción

Generalidades

Preparación preanestésica del paciente

La historia clínica preoperatoria - La anamnesia preoperatoria - Examen preoperatorio - El pulso - La presión arterial - Piel y mucosas - Respiración

Preparación psíquica del paciente - La premedicación - Los vasoconstrictores agregados

La técnica de una inyección de anestesia local

La anestesia local en los procesos inflamatorios agudos

La anestesia local en pacientes con daños sistémicos

La medicación parenteral

I. Las técnicas de diferentes tipos de inyecciones

1. Inyecciones subcutáneas.
2. Inyecciones intracutáneas (intradérmicas)
3. Inyecciones intramusculares
4. Inyecciones intravenosas
5. Inyección intralingual

II. La técnica de infusión

Los accidentes durante el tratamiento odontológico

A. Complicaciones generales

1. Colapso circulatorio neurovegetativo. Shock vasovagal
2. La insuficiencia circulatoria aguda. Shock agudo
3. Intoxicación por anestésicos locales  
Sobredosis - Absorción acelerada - Inyecciones intravasales
4. Intoxicación por vasoconstrictores
5. Reacciones alérgicas. Shock anafiláctico

6. Ataque de asma bronquial
  7. Taquicardia paroxística
  8. Tetania por hiperventilación
  9. Estado agudo de agitación
  10. Deglución o aspiración de algún objeto
  - B. Accidentes en enfermedades sistémicas
    1. Hipotonía
    2. Hipertonía
    3. Insuficiencia cardíaca
    4. Asma cardíaca
    5. Edema agudo del pulmón
    6. Embolia pulmonar
    7. Corpulionale
    8. Angina de pecho
    9. Infarto al miocardio
    10. Miocarditis
    11. Carditis por fiebre reumática
    12. Apoplejía (ictus apoplecticus)
    13. Epilepsia
    14. Ataque de neurosis histérica
    15. Coma diabético
    16. Shock hipoglicémico
    17. Otros trastornos endocrinos
    18. Trastornos hepáticos y renales
    19. Tratamiento de pacientes con retraso mental (oligofrenia)
  - C. Accidentes locales por la inyección anestésica
    1. Necrosis de la mucosa
    2. Hematomas
    3. Lesión de troncos nerviosos
    4. Parálisis facial
    5. Infección
    6. Trismo mandibular
    7. Alvéolo seco
    8. Fracturas de agujas
    9. Espasmos de vasos sanguíneos
    10. Herida por mordisco del labio inferior
  - D. Accidentes durante la exodoncia
    1. Fractura radicular
    2. Fractura del proceso alveolar
    3. Lesión de dientes vecinos
    4. Heridas de partes blandas vecinas
    5. Apertura del seno maxilar
    6. La luxación de un diente o de una raíz en las partes blandas vecinas
    7. Lesiones del canal mandibular
    8. Fracturas y lujaciones de la mandíbula
    9. Aspiración o deglución de dientes o fragmentos radiculares
  - E. Complicaciones después de la exodoncia
    1. Sangrados postoperatorios
    2. Las alveolitis y el dolor postexodoncia
    3. Inflammaciones de partes blandas y del hueso vecino
    4. Espículas óseas agudas
    5. Trastornos de la cicatrización
- Indicaciones para aplicar una anestesia local o general
1. La anestesia en enfermedades sistémicas
  2. La anestesia en pacientes con labilidad psíquica
  3. La anestesia en niños
  4. La anestesia en débiles mentales

- 5. La anestesia ante procesos infecciosos agudos
- Sangrados postoperatorios y diátesis hemorrágicas
- 1. Medicamentos y taponamientos utilizados para la hemostasia
- a) Substancias de aplicación local que estimulan la formación del coágulo
- b) Substancias coagulantes para administración parenteral
- c) Antifibrinolíticos
- d) Vitamina K
- e) Medicamentos que actúan sobre los capilares
- 2. El tratamiento antihemorrágico
- A) Tratamiento local de los sangrados postexodoncia
- B) Tratamiento local de los sangrados por incisiones
- C) Tratamiento local de sangrados por otras intervenciones
- D) Tratamiento general de sangrados postoperatorios
- E) Intervenciones quirúrgicas en pacientes con diátesis hemorrágica
- a) Las exodoncias
- b) Tratamiento de los abscesos
- c) Profilaxis y tratamientos odontológicos
- F) Hemorragia postoperatoria por anomalías de vasos sanguíneos
- Medidas de resucitación
- 1. Resucitación respiratoria
- 2. Resucitación cardiovascular
- La práctica odontológica y los virus HIV y HB
- Apéndice
- Medicamentos