



Farmacología en odontología

Farmacología en odontología

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:

Sección 1

Principios farmacológicos generales

1. Introducción, vías de administración de fármacos
2. Farmacocinética
3. Farmacodinamia
4. Efectos adversos de los fármacos

Sección 2

Farmacología sistémica

5. Agentes que actúan sobre el sistema nervioso autónomo. Consideraciones generales, fármacos colinérgicos y anticolinérgicos
6. Agentes que actúan sobre el sistema nervioso autónomo. Agentes adrenérgicos y antiadrenérgicos
7. Autacoides y agentes relacionados

8. Anestésicos generales y relajantes musculares
9. Agentes que actúan sobre el sistema nervioso central. Sedantes, hipnóticos, alcoholes, antiepilépticos y antiparkinsonianos
10. Agentes que actúan sobre el sistema nervioso central. Psicofármacos
11. Agentes cardiovasculares. Fármacos que afectan al sistema renina-angiotensina, bloquantes de los canales de calcio, fármacos para el tratamiento de la hipertensión, la angina de pecho y el infarto de miocardio.
12. Agentes cardiovasculares. Fármacos para la insuficiencia cardíaca y las arritmias cardíacas
13. Agentes que actúan sobre el riñón
14. Hormonas y agentes relacionados. Hormonas de la hipófisis anterior, antidiabéticos y corticosteroides.
15. Hormonas y agentes relacionados. Hormonas sexuales, anticonceptivos, agentes que actúan sobre el útero
16. Hormonas y agentes relacionados. Hormona tiroidea e inhibidores tiroideos, hormonas reguladoras del calcio
17. Agentes que actúan sobre la sangre
18. Agentes que actúan sobre la función gastrointestinal
19. Agentes respiratorios
20. Vitaminas
21. Agentes antineoplásicos e inmunodepresores
22. Agentes antirreumatoideos y antigotosos

Sección 3

Fármacos importantes en el tratamiento odontológico

23. Agentes antiinflamatorios no esteroides y analgésicos antipiréticos
24. Analgésicos y antagonistas opioides

25. Anestésicos locales
26. Agentes antimicrobianos. Consideraciones generales
27. Sulfonamidas, cotrimoxazol (trimetoprim más sulfametoxazol), quinolonas y nitroimidazoles
28. Antibióticos betalactámicos
29. Tetraciclinas, cloranfenicol y antibióticos aminoglucósidos
30. Quimioterapia de la tuberculosis y la lepra
31. Antituberculosos y antileprosos
32. Antimicóticos y antivirales
33. Agentes antiprotozoicos y antihelmínticos
34. Antisépticos, desinfectantes y otros fármacos de acción local
35. Interacciones medicamentosas