



Técnicas de ayuda odontológicas y estomatológicas

Técnicas de ayuda odontológicas y estomatológicas

Duración: 60 horas

Precio: euros

Modalidad: e-learning

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 acceso a una plataforma de teleformación de última generación con 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:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:



Prequisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

Programa del curso:

Lección 1. RADIOGRAFÍAS DENTALES.....15

1. OBJETIVOS

2. PRINCIPIOS BÁSICOS

2.1. PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS

2.1.1. Soporte de poliéster

2.1.2. Adhesivo para la emulsión

2.1.3. Emulsión

2.1.4. Envoltorio del envase

2.2. SENSORES DIGITALES

2.2.1. Tipos de radiografía digital

2.2.2. Comparativa de la radiografía digital y la analógica

3. PROPIEDADES DE LAS PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS DENTALES

4. TÉCNICAS RADIOGRÁFICAS INTRABUCALES PERIAPICALES, INTERPROXIMALES Y OCLUSALES

4.1. TIPOS DE PELÍCULAS

4.2. TÉCNICAS DE COLOCACIÓN DEL TUBO

4.3. POSICIÓN DE LA CABEZA DEL PACIENTE/ CLIENTE

5. TÉCNICAS RADIOGRÁFICAS ESPECIALES (PANORÁMICA, TOMOGRAFÍA)

5.1. TIPOS DE PELÍCULAS

5.2. TÉCNICAS DE COLOCACIÓN DEL TUBO, Y POSICIÓN DE LA CABEZA DEL PACIENTE

6. TÉCNICAS RADIOGRÁFICAS EXTRABUCALES FRONTALES, LATERALES Y VERTICALES

7. TÉCNICAS DE REVELADO, FIJADO Y SECADO DE PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS

7.1. PREPARACIÓN

7.2. REVELADO

7.3. FIJADO

8. EFECTOS DE LAS RADIACIONES IONIZANTES SOBRE EL ORGANISMO

8.1. ELEMENTOS DE LA RADIOPROTECCIÓN

9. NORMAS DE CONSERVACIÓN Y ARCHIVADO DE RADIOGRAFÍAS

10. RESUMEN

Lección 2. MATERIALES DENTALES.....27

1. OBJETIVOS

2. MATERIALES DE VACIADO

2.1. TIPOS DE ESCAYOLAS

2.2. TÉCNICAS DE PREPARACIÓN

2.3. TÉCNICAS DE VACIADO

2.4. FRAGUADO

3. MATERIALES DE IMPRESIÓN, ALGINATOS E HIDROCOLOIDES

3.1. TIPOS Y CARACTERÍSTICAS

3.1.1. Hidrocoloides

3.1.2. Alginato

3.1.3. Elastómeros

4. MATERIALES DE OBTURACIÓN

4.1. TIPOS MÁS FRECUENTES, CARACTERÍSTICAS, Y TÉCNICAS DE PREPARACIÓN

4.1.1. Amalgama de Plata

4.1.2. Composites

5. PROTECTORES DENTINO-PULPARES

5.1. TIPOS MÁS FRECUENTES

5.1.1. Cemento de Ionómero de vidrio

5.1.2. Cemento de óxido de Zinc-Eugenol

5.1.3. Cemento de Fosfato de Zinc

5.1.4. Hidróxido de calcio

5.1.5. Adhesivos dentinarios

6. RESUMEN

Lección 3. EQUIPO E INSTRUMENTOS DE USO EN CONSULTAS DENTALES.....41

1. OBJETIVOS

2. EQUIPOS

2.1. ELEMENTOS CONSTITUYENTES

2.1.1. Sillón dental

2.1.2. Unidad dental

2.1.3. Compresor

2.1.4. Tanque de agua destilada

2.1.5. Taburetes

2.2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO

3. INSTRUMENTAL DE MANO Y ROTATORIO

3.1. INSTRUMENTAL PARA LA EXPLORACIÓN INTRAORAL

3.2. INSTRUMENTAL PARA LA APLICACIÓN DE ANESTESIA LOCAL

3.3. INSTRUMENTAL Y MATERIALES PARA EL AISLAMIENTO DEL CAMPO OPERATORIO

3.3.1. Aislamiento mediante material absorbente

3.3.2. Aislamiento mediante dique de goma

3.4. INSTRUMENTAL DE OPERATORIA DENTAL

3.4.1. Instrumental de mano

3.4.2. Instrumental rotatorio

3.5. INSTRUMENTAL DE ENDODONCIAS

3.5.1. Exploradores de conductos o sondas lisas

3.5.2. Excavador endodónico

3.5.3. Tiranervios

3.5.4. Instrumentos para la preparación de conductos radiculares

3.5.5. Puntas de papel absorbente

3.5.6. Instrumental para la obturación del conducto

3.6. INSTRUMENTAL BÁSICO DE PERIODONCIA

3.6.1. Instrumental ultrasónico y sónico

3.6.2. Instrumentos manuales

3.6.3. Instrumental adicional

3.7. INSTRUMENTAL PARA EXODONCIAS SIMPLES

3.7.1. Fórceps

3.7.2. Elevadores

3.7.3. Cíncel

3.8. INSTRUMENTAL BÁSICO EN CIRUGÍA ORAL

4. LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN DEL EQUIPO Y DEL MATERIAL DENTAL

4.1. DESINFECCIÓN DE LOS EQUIPOS DENTALES

4.2. MANIPULACIÓN Y LIMPIEZA DEL MATERIAL CONTAMINADO

4.2.1. Limpieza del instrumental

4.2.2. Empaquetado

4.3. ESTERILIZACIÓN

4.3.1. Métodos de esterilización

4.3.2. Sistemas de control de la esterilización

5. RESUMEN

Lección 4. PROCEDIMIENTOS DE INSTRUMENTACIÓN Y AYUDA EN INTERVENCIONES DENTALES

1. OBJETIVOS

2. PASO DEL PACIENTE POR LA CONSULTA DENTAL.

3. DOCUMENTACIÓN CLÍNICA: FICHA DENTAL, HISTORIA CLÍNICA

4. PROCEDIMIENTOS DE AYUDA AL FACULTATIVO

4.1. COLABORACIÓN DEL AUXILIAR O AUXILIARES DURANTE LA INTERVENCIÓN (TRABAJO A 4 Y 6 MANOS)

4.1.1. Trabajo a 6 manos

4.2. MANIOBRAS DE COORDINACIÓN

4.2.1. Transferencia de instrumental

4.2.2. Aspiración de fluidos orales

4.3. MANIOBRAS DE AISLAMIENTO DEL CAMPO OPERATORIO

4.4. MANIOBRAS DE ILUMINACIÓN DEL CAMPO OPERATORIO

5. PROCEDIMIENTOS

5.1. EXPLORACIÓN

5.2. EXODONCIAS

5.3. TARTRECTOMÍA, RASPADO Y ALISADO

5.4. PULIDO

5.5. ENDODONCIA

5.6. OBTURACIONES

5.7. SELLADO DE FISURAS

5.8. PRÓTESIS

5.8.1. Proceso de las prótesis fijas

5.8.2. Proceso de las prótesis extraíbles

5.8.3. Sobredentadura

5.9. CIRUGÍA

5.10. IMPLANTES

5.11. ORTODONCIAS

5.11.1. Tratamiento de los problemas ortodóncicos

5.11.2. Papel del auxiliar en ortodoncia

5.12. FLUORACIONES

6. TÉCNICAS DE ANESTESIA DENTAL

6.1. BASES ANATÓMICAS DE LA CAVIDAD ORAL.

6.1.1. Pares craneales: el nervio trigémino

6.2. CLASIFICACIÓN DE LOS TIPOS DE ANESTESIA.

6.2.1. Local

6.2.2. Tópica

6.2.3. General

6.3. COMPLICACIONES Y ACCIDENTES DE LA ANESTESIA

6.4. FRACASO DE LA ANESTESIA

7. TÉCNICAS DE APOYO PSICOLÓGICO REDUCTORAS DE LA ANSIEDAD

8. RESUMEN