



AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA

PRESENTACIÓN.

Este curso de formación es sin lugar a dudas uno de los más efectivos en lo concerniente al mundo laboral, debido a la proliferación de consultas y clínicas dentales que necesitan auxiliares perfectamente formados y capacitados.

DESTINATARIOS.

Personas interesadas en obtener una formación específica que les permita trabajar como auxiliares de odontología, dando apoyo a los odontólogos en su labor diaria de atención y asesoramiento al paciente.

OBJETIVOS.

- Estudiar los principios de la asepsia y la esterilización.
- Conocer las bases de la radiología dental.
- Obtener nociones sobre farmacología y anestesia.
- Estudiar la vertiente conservadora de la odontología.
- Estudiar periodoncia, prótesis dental y cirugía.
- Tener en cuenta las urgencias odontológicas y los casos infantiles.

ACREDITACIONES.

Al finalizar el curso, y una vez superados los exámenes, el Alumno obtiene:

- Diploma y Certificado de Profesionalidad, expedidos por CENPROEX, con el número de horas lectivas y de prácticas cursadas, así como las calificaciones obtenidas.
- Diploma expedido por el Centro Colaborador que acredita la especialidad cursada.



CONTENIDO.

MÓDULO I. INTRODUCCIÓN A LA CLÍNICA DENTAL.

Tema 1. EL EQUIPO DE SALUD DENTAL. La odontología. El equipo de salud dental.

Tema 2. LA CLÍNICA DENTAL. Infraestructura física de una clínica dental. El gabinete dental. Preparación de la clínica dental.

Tema 3. LA HISTORIA CLÍNICA. Objetivos de la historia clínica. El cuestionario de salud. Información incluida en la historia clínica.

MÓDULO II. ANATOMÍA DE LA CAVIDAD ORAL Y LOS DIENTES.

Tema 4. ANATOMÍA DE LA CAVIDAD BUCAL. El cráneo humano. Estructuras de la cavidad oral.

Tema 5. LOS DIENTES. El sistema dentario. Cronología de la erupción. Etapas de la dentición. Anatomía dental. Terminología para identificar las superficies del diente. Histología dental. Terminología dental.

MÓDULO III. CONTROL DE INFECCIONES. MEDIDAS HIGIÉNICAS.

Tema 6. TRANSMISIÓN DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LA CONSULTA DENTAL. Mecanismos de transmisión de las enfermedades. Principales enfermedades infecciosas. Inmunización.

Tema 7. ASEPSIA EN EL CONSULTORIO DENTAL. Identificación de las superficies contaminadas. Saneamiento. Desinfección. Esterilización. El área de esterilización. Manejo del instrumental. Residuos sanitarios. Asepsia del personal. Asepsia del laboratorio.

MÓDULO IV. RADIOLOGÍA EN ODONTOLOGÍA.

Tema 8. RADIOLOGÍA EN ODONTOLOGÍA. Definición de radiografía. Principios básicos de la generación de los rayos X. Protección radiológica. Control de la radiación. Técnicas radiográficas. Procesado de la película radiográfica. Control de la infección en radiología.

MÓDULO V. FARMACOLOGÍA EN ODONTOLOGÍA.

Tema 9. FARMACOLOGÍA EN ODONTOLOGÍA. Denominación de los medicamentos. Símbolos de los envases de medicamentos. Origen de los medicamentos. Clasificación de las formas farmacéuticas. Vías de Administración de los fármacos. Interacciones farmacológicas. Efectos indeseables de los fármacos y otras sustancias en la cavidad oral. Prescripción de medicamentos. Cálculo de las dosis para niños de un medicamento. Fármacos utilizados en odontología.

MÓDULO VI. ODONTOLOGÍA CONSERVADORA. OBTURACIONES Y ENDODONCIAS.

Tema 10. OBTURACIONES. Etiopatogenia de la caries y concepto.

Tema 11. INSTRUMENTAL, MATERIAL Y ASISTENCIA EN PROCEDIMIENTOS DE OPERATORIO DENTAL. Instrumental para operaciones. Materiales de obturación.

Tema 12. ENDODONCIA. Etiopatogenia y concepto. Instrumental, material y asistencia en procedimientos de endodoncia.

MÓDULO VII. PERIODONCIA.

Tema 13. CONCEPTOS PREVIOS EN PERIODONCIA. Anatomía del periodonto. Las enfermedades periodontales. Diagnóstico y donsjaje periodontal.



Tema 14. INSTRUMENTAL PERIODONTAL. Exploradores, sondas e instrumentos manuales. Instrumentos mecánicos. Instrumental para el pulido de superficies dentales. Instrumental quirúrgico periodontal.

Tema 15. TRATAMIENTO PERIODONTAL. Aspectos generales del tratamiento periodontal. Primera fase del tratamiento periodontal. Cirugía periodontal. Mantenimiento del paciente periodontal.

MÓDULO VIII. CIRUGÍA ORAL.

Tema 16. LA INTERVECIÓN QUIRÚRGICA. Período preoperatorio. Período preoperatorio o intraoperatorio. Período postoperatorio.

Tema 17. PRINCIPIOS BÁSICOS. Asepsia. Cirugía atraumática, control de la hemorragia y de las vías aéreas. Medios técnicos y humanos adecuados.

Tema 18. INSTRUMENTAL DE CIRUGÍA BUCAL. Instrumental de anestesia. Visualización del campo. Instrumental para la diéresis de tejidos. Instrumentos de prensión y fijación. Instrumental para la exéresis. Instrumental para la sutura.

Tema 19. LA EXTRACCIÓN DENTAL. Indicaciones de la extracción dental. Posiciones y maniobras previas a la exodoncia. La exodoncia convencional. Extracciones complejas.

Tema 20. INTERVENCIONES ESPECIALES. Dientes impactados. Apicectomía. Quistes simples. Preparación protésica.

Tema 21. BIOPSIA. Drenaje de un absceso. Dislocaciones mandibulares. Fístulas orosinusales. Fracturas. Otras aplicaciones de la cirugía oral.

MÓDULO IX. PRÓTESIS.

Tema 22. DEFINICIONES Y TIPOS DE PRÓTESIS. Tipología de prótesis.

Tema 23. INSTRUMENTAL, MATERIAL Y ASISTENCIA EN PROCEDIMIENTOS PROTÉSICOS. Tipos de instrumental y materiales. Asistencia.

MÓDULO X. ODONTOLOGÍA INFANTIL.

Tema 24 .ODONTOPIEDIATRÍA. Manejo del niño en la consulta dental. La dentición infantil. Técnicas conservadoras en odontopediatría. Consideraciones especiales.

Tema 25. ORTODONCIA. Vocabulario ortodoncia. Clasificación de las maloclusiones. Causas de maloclusión. Registros en ortodoncia. Métodos de tratamiento.

MÓDULO XI. URGENCIAS MÉDICAS EN LA CLÍNICA DENTAL.

Tema 26. CONCEPTO DE URGENCIA VITAL. COMPLICACIONES DE URGENCIAS. FÁRMACOS PARA LAS COMPLICACIONES. Responsabilidad del personal. Complicaciones de urgencias.