AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA

ESCUELA SUPERIOR DE ESTUDIOS PROFESIONALES

GRUPO EDUCATIVO ESBA

ESEP ESCUELA SUPERIOR DE ESTUDIOS PROFESIONALES

ESBA ESTUDIOS SUPERIORES DE BUENOS AIRES

"Educación de calidad al alcance de todos"

- ✓ Más de 75.000 egresados
- ✓ 40 años de experiencia

• DESCRIPCIÓN DE LA FORMACIÓN •

El auxiliar de odontología, también conocido en algunos países como asistente dental, es el trabajador que tiene como finalidad ofrecer funciones de apoyo y asistencia al dentista durante la realización de diferentes tratamientos a los pacientes en el ámbito de la clínica dental. Se encarga principalmente de preparar los materiales y el equipo necesario para la realización de los tratamientos, la limpieza y desinfección de la consulta y los equipos empleados, de la atención al paciente, así como de recibirlo en la consulta, etc. Se trata de un perfil ampliamente valorado en este ámbito de la salud, ya que las actividades que realiza liberan de carga de trabajo al dentista, que de esta forma puede llevar a cabo sus propias funciones. El curso de Auxiliar de Odontología ofrece una introducción a la función del auxiliar de odontología ofreciendo una formación capacitadora para realizar esta misión en una consulta odontológica.

• OBJETIVOS •

-Estudiar las características de una clínica dental y del equipo que la integra
- Conocer las funciones específicas de un auxiliar de odontología en el seno de un equipo odontológico.
- Conocer brevemente la anatomía de la cavidad bucal y de los dientes.
- Obtener nociones básicas de farmacología aplicadas a la odontología.
- Ofrecer una introducción a la radiología odontológica.
- Describir la endodoncia y la periodoncia.
- Presentar las distintas funciones del auxiliar en las urgencias infantiles.

• DESTINATARIOS •

Este curso está dirigido a profesionales del ámbito de la salud, y más concretamente del ámbito odontológico, que quieran ampliar o actualizar sus estudios en relación a las funciones que debe llevar a cabo este personal. De igual forma, se dirige a todas aquellas personas

que, con o sin experiencia previa en el sector, quieran recibir una formación en esta materia con la que poder orientar su trayectoria profesional como auxiliar de odontología.

• PREPARA AL ALUMNO PARA •

Este itinerario formativo está orientado a capacitar en un área sanitaria de gran perspectiva de futuro: la odontología. Este curso se dirige a formar los profesionales que apoyen a los especialista en odontología en su labor sanitaria. Con la formación adquirida podrás trabajar en centros de salud odontológica, realizando tareas de apoyo al dentista que pueden ir desde la atención inicial al paciente en la consulta, hasta la gestión de citas, la preparación del paciente o de la sala, etc.

• TITULACIÓN •

Al finalizar el Curso de Auxiliar de Odontología obtendrá una titulación emitida por la Escuela Superior de Estudios Profesionales y el grupo educativo ESBA.

DURACIÓN: 300hs

• ¿QUÉ DISTINGUE A ESTE CURSO DE LOS DEMÁS? •

La Escuela Superior de Estudios Profesionales, en conjunto con Grupo Educativo ESBA, unen su experiencia y trayectoria para ofrecerte esta capacitación de una manera clara, didáctica y sencilla, que te permitirá obtener importantes conocimientos en la temática, en clases virtuales, sin días ni horarios fijos de cursada y a tu propio ritmo.

• TEMARIO •

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA CLÍNICA DENTAL

1. Estructura de la clínica dental
2. Organización del gabinete
3. Materiales dentales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL EQUIPO ODONTOLÓGICO: LA FIGURA DEL AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA

1. El equipo odontológico
2. Estomatólogo y/u odontólogo
3. Higienista dental
4. Protésico dental
5. Auxiliar de Odontología
6. Funciones del auxiliar de odontología
7. Tipos de auxiliares de odontología
8. Responsabilidades y obligaciones del auxiliar odontológico
9. Habilidades y competencias del auxiliar de odontología
10. Ética profesional

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA ANATOMÍA DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE LOS DIENTES

1. La articulación temporo-mandibular (ATM)
2. La cavidad bucal
3. El diente
4. Arcadas dentarias
5. La erupción dentaria

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE LAS INFECCIONES, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

1. Cadena de infección
2. Principales microorganismos y mecanismos de transmisión
3. Control de las infecciones
4. Lavado y cuidado de las manos
5. Equipos de protección personal

6. Desinfección
7. Esterilización

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FARMACOLOGÍA ODONTOLÓGICA

1. Farmacología básica
2. Clasificación de los medicamentos
3. Mecanismos de acción de los fármacos
4. Administración de los fármacos
5. Tipos de formas medicamentosas
6. Vías de administración de los fármacos
7. Factores que modifican la respuesta farmacológica
8. Efectos adversos
9. Farmacología en infantes
10. Fármacos en odontología
11. Antiinflamatorios
12. Antibióticos
13. Coagulantes y anticoagulantes
14. La coagulación
15. Coagulantes
16. Anticoagulantes

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANESTESIA Y ANALGESIA

1. Introducción
2. Anestesia
3. Anestésicos generales
4. Anestésicos locales
5. Instrumentos para la anestesia
6. Analgesia
7. Tipos de agentes analgésicos
8. Sedoanalgesia con protóxido de nitrógeno

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INTRODUCCIÓN A LA RADIOLOGÍA ODONTOLÓGICA

1. Introducción
2. Radiación y radiología
3. Tipos de radiaciones

4. Rayos X
5. La radiología dental
6. El examen radiográfico
7. Ejecución de las radiografías
8. La radioprotección
9. Reglas básicas de la radioprotección
10. Nuevas tecnologías radiológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ODONTOLOGÍA CONSERVADORA

1. Definición
2. Desarrollo de la enfermedad dental
3. La caries
4. Caries radicular
5. Restauración dental
6. Instrumentos auxiliares
7. Instrumentos cortantes
8. Obturaciones y material para obturar
9. Material para pulido
10. Materiales de obturación definitiva

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ENDODONCIA

1. Definición
2. Objetivos
3. Tratamiento pulpo-radicular
4. Procedimiento
5. Instrumental utilizado en el tratamiento endodóntico
6. Fases del tratamiento endodóntico
7. Preparación de la mesa operatoria
8. Supervisión y esterilización de los instrumentos endodónticos

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PRÓTESIS

1. Concepto de prótesis dental
2. Tipos de prótesis dental
3. Prótesis completas
4. Prótesis fijas
5. Prótesis parcial removible

6. Materiales de impresión
7. Impresiones
8. Tipos de materiales de impresión
9. Implantes

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PATOLOGÍA ORAL

1. Introducción
2. Mucosas orales normales
3. Lesiones elementales de los tejidos blandos
4. Exámenes diagnósticos
5. Neoformaciones
6. Seudofibromas traumáticas y mucolete
7. Aumento del volumen gingival difuso
8. Enfermedades ulcerativas y vesiculobullosas
9. Estomatitis aftosa recurrente
10. Úlceras
11. Ampollas y vesículas
12. Liquen plano
13. Granulomas, abscesos y quistes de los maxilares
14. Granuloma
15. Absceso
16. Quistes de los maxilares
17. Cáncer oral
18. Carcinoma oral
19. Precancerosis oral
20. El paciente anciano: posibles enfermedades en la cavidad oral
21. Estomatitis por prótesis
22. Xerostomía
23. Candidiasis
24. Síndrome de la boca ardiente
25. Medicina oral y salud sistémica
26. Mucosas orales y tratamientos anticancerosos
27. Manifestaciones orales de la infección por VIH
28. Mucosas orales y consumo de tabaco

UNIDAD DIDÁCTICA 12. ENFERMEDADES PERIODONTOLÓGICAS

1. ¿Qué es el periodonto?

2. Definición y partes que forman el periodonto
3. Patologías del periodonto
4. Posibles causas de las patologías del periodonto
5. Registro y exploración
6. Índices que detectan la placa bacteriana
7. El periodontograma
8. Métodos para la remoción de la placa dental
9. Otros métodos
10. Técnicas de cepillado dental
11. Métodos químicos para la remoción de la placa dental
12. El paciente periodontal
13. Principales tratamientos de la enfermedad periodontal
14. El protocolo para los tratamientos periodontales
15. Exámenes en las enfermedades periodontales
16. El examen clínico
17. El examen periodontal
18. El examen radiográfico
19. La valoración oclusal

UNIDAD DIDÁCTICA 13. CIRUGÍA ORAL

1. La cirugía oral en el gabinete dental
2. Cómo preparar el campo operatorio
3. Los instrumentos básicos en la cirugía oral
4. La anestesia dental
5. El consentimiento del paciente
6. La exodoncia
7. Los instrumentos de extracción
8. La técnica básica en la exodoncia
9. Tipos de cirugías compuestas en odontología
10. Cirugía para terceros molares
11. Los quistes en la boca
12. Gingivoplastia
13. Apicectomía
14. Las biopsias en odontología
15. Las prótesis dentales
16. Los implantes dentales
17. Postoperatorio y alta

UNIDAD DIDÁCTICA 14. ORTODONCIA

1. Diagnóstico
2. Plan de tratamiento
3. Aparatos
4. La higiene oral en el domicilio

UNIDAD DIDÁCTICA 15. ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA

1. La recepción del paciente odontopediátrico
2. El papel del auxiliar
3. Atención a pacientes discapacitados
4. Reconocimiento
5. Anamnesis
6. Examen objetivo
7. Examen radiográfico
8. Prevención de la caries dental
9. Higiene oral
10. Higiene alimentaria
11. Profilaxis con flúor
12. Visitas periódicas de control
13. Sellado de surcos, fisuras y fosas

UNIDAD DIDÁCTICA 16. ERGONOMÍA DENTAL Y URGENCIAS EN EL GABINETE DENTAL

1. Concepto y objetivos
2. Etapas
3. Los riesgos ergonómicos
4. Riesgos por agentes ambientales
5. Riesgos por sustancias químicas
6. Reacciones por accidentes mecánicos
7. Posición del auxiliar dental como apoyo al operador
8. Urgencias en el gabinete dental
9. Las urgencias dentales
10. Shock anafiláctico
11. El equipamiento de urgencias