

El objetivo principal de este curso es dotar al alumnado de los conocimientos necesarios para llevar a cabo la función de higienista bucodental, correspondiente al nivel de técnico superior. Con esta formación de 60 horas se pretende que el alumno adquiriera todas las capacidades necesarias para que el desempeño laboral sea lo más satisfactorio posible, siempre recordando que la misión principal del higienista bucodental es el buen trato al cliente y su salud. Por ello, este curso de Técnico Superior en Higiene Bucodental nos va a permitir conocer todos los aspectos fundamentales de esta disciplina tan valorada. Por lo tanto, una vez finalizada la formación, el alumno será capaz de: Conocer las funciones del higienista bucodental. Estudiar las características de una clínica dental y del equipo que la integra. Conocer las funciones específicas de un higienista bucodental en el seno de un equipo odontológico. Conocer brevemente la anatomía de la cavidad bucal y de los dientes. Conocer cómo se compone el equipamiento de urgencia. Reconocer los principales elementos necesarios que dan lugar a una infección. Conocer los diferentes tipos de prótesis dentales. Aprender y conocer las enfermedades periodontales más comunes. Adquirir conocimientos sobre el tratamiento periodontal y el instrumental utilizado.

## **UNIDAD 1. EL EQUIPO ODONTOLÓGICO**

1.1. Estructura de la clínica dental 1.2. El gabinete de higiene bucodental 1.3. Material odontológico 1.3.1. Organización del instrumental de uso odontológico 1.4. Funciones del higienista en la clínica dental 1.5. Archivo multimedia: "El higienista bucodental y sus funciones"

## **UNIDAD 2. ANATOMÍA DE LA CAVIDAD ORAL Y DE LOS DIENTES**

2.1. La articulación temporo-mandibular (ATM) 2.2. Anatomía de la cavidad oral 2.2.1. Los labios 2.2.2. Las mejillas 2.2.3. La encía 2.2.4. La lengua 2.2.5. Glándulas salivales 2.2.6. Paladar 2.2.7. El istmo de las fauces 2.3. Funciones de la cavidad oral 2.4. Anatomía dental y sus tejidos de soporte 2.5. Arcadas dentarias 2.6. Dentición 2.6.1. Clasificación de los dientes 2.7. La erupción dentaria 2.7.1. Dentición temporal 2.7.2. Dentición permanente o definitiva 2.8. La saliva

## **UNIDAD 3. CONTROL DE LAS INFECCIONES, DESINFECCIONES Y ESTERILIZACIONES**

3.1. Cadena de infección 3.2. Principales microorganismos y mecanismo de transmisión 3.3. Control de infección 3.3.1. Lavado y cuidado de las manos 3.3.2. Equipos de protección personal 3.4. Desinfección 3.5. Esterilización

## **UNIDAD 4. PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS PROCESOS PATOLÓGICOS QUE AFECTAN A LA CAVIDAD BUCAL**

4.1. Prevención de las caries 4.2. Pastas dentales y el cepillado 4.2.1. El cepillado 4.3. Cuidados especiales en niños, mujeres embarazadas y tercera edad

## **UNIDAD 5. PRÓTESIS Y ORTODONCIA**

5.1. Las prótesis 5.1.1. Prótesis completas 5.1.2. Prótesis fijas 5.1.2.1. Tipos de prótesis fija 5.1.2.2. Instrumentos de aplicación 5.1.3. Prótesis parcial removible 5.2. Materiales de impresión 5.3. Implantes 5.4. Ortodoncia 5.4.1. Diagnóstico 5.4.2. Registros diagnósticos 5.4.3. Tratamiento 5.4.4. Tipos de aparatos

## **UNIDAD 6. ERGONOMÍA DENTAL Y URGENCIAS EN EL GABINETE**

6.1. Concepto y objetivos 6.1.1. Etapas de intervención ergonómica 6.1.2. Áreas de medida de la ergonomía 6.1.3. Normativa sobre ergonomía en sanidad 6.2. Los riesgos ergonómicos 6.2.1. Riesgos por agentes ambientales 6.2.2. Riesgos por sustancias químicas 6.2.3. Los accidentes mecánicos y las patologías por carga de trabajo 6.2.4. Posición del auxiliar dental como apoyo del operador 6.2.5. Archivo multimedia: "La correcta posición de trabajo del higienista bucodental" 6.3. Urgencias en el gabinete dental