Especialista en Enfermedades Periodontales, Diagnóstico y Exploración del Paciente

Modalidad:

e-learning con una duración 112 horas

Objetivos:

- Describir la anatomía del diente así como los diferentes procedimientos que conforman la dentición.
- Conocer la anatomía del periodonto, describiendo los conceptos básicos y los distintos tejidos que lo componen: encía, ligamento periodontal y hueso alveolar.
- Identificar las diferentes variedades de gingivitis: gingivitis inducida por la placa y gingivitis no asociada a la placa dental.
- Aprender la etiología de la enfermedad periodontal, las diferentes variedades de la misma así como los patrones de destrucción.
- Conocer el registro y la exploración, así como el examen periodontal básico y el resto de exámenes que se realizan para el diagnóstico de las enfermedades del periodonto.
- Describir los criterios clínicos para la aplicación de los diferentes tratamientos de la enfermedad periodontal: antiséptico, antibiótico, mecánico y quirúrgico.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ESTRUCTURA DENTAL Y DENTICIÓN

Estructura del diente
Esmalte dental
Cemento dental
Dentina
La pulpa dental
Dentición

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA DEL PERIODONTO

Conceptos básicos
La encía
Ligamento periodontal
El hueso alveolar

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENFERMEDADES PERIODONTALES (I): GINGIVITIS

Conceptos básicos
Clasificación de los principales tipos de gingivitis
Enfermedad gingival inducida por la placa
- Gingivitis asociada únicamente a la placa dental
- Enfermedades gingivales debidas a factores sistémicos
- Enfermedades gingivales debidas a medicamentos
- Enfermedades gingivales debidas a malnutrición
Gingivitis no asociada a la placa dental
- Gingivitis de origen bacteriano
- Gingivitis de origen vírico
- Gingivitis de origen micótico
- Gingivitis de origen genético

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENFERMEDADES PERIODONTALES (II): PERIODONTITIS

La bolsa periodontal
Patogenia de la bolsa periodontal
- Zonas en la pared blanda de la bolsa
- Etapas de la lesión gingival
Pérdida ósea y patrones de destrucción
- Mecanismos de destrucción ósea
Clasificación de la periodontitis
La periodontitis crónica
Periodontitis agresiva
Periodontitis ulcerativa necrosante, periodontitis refractaria y periodontitis como manifestación de enfermedades sistémicas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DIAGNÓSTICO DE LAS ENFERMEDADES PERIODONTALES

Registro y exploración
- Índices que miden la placa bacteriana
- Índices gingivales

- Índices periodontales
El examen periodontal básico (EPB)
Exámenes en las enfermedades periodontales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES PERIODONTALES

El paciente periodontal. Principales tratamientos de la enfermedad periodontal
- El protocolo para los tratamientos periodontales
La formación de la placa bacteriana
- Cronología de la formación de la placa bacteriana
Tratamiento antiséptico de las enfermedades periodontales
- Compuestos empleados para el control de placa dental
Tratamiento antibiótico de las enfermedades periodontales
- Administración de antibióticos en las diferentes enfermedades periodontales
Tratamiento mecánico de las enfermedades periodontales
Tratamiento quirúrgico de las enfermedades periodontales