

## **PERIODONCIA**

### **I. ESTRUCTURA Y FISILOGIA DEL PERIODONTO.**

- 1 Presentación del curso. Introducción a la Periodoncia.
- 2 Periodonto normal. Estructura y función de la encía .
- 3 Periodonto normal. Estructura y función del aparato de inserción periodontal.

### **II. FISIOPATOLOGIA DEL PERIODONTO**

- 4 Etiología I. Placa bacteriana y cálculo dental.
- 5 Etiología II. Microbiología de las enfermedades periodontales.
- 6 Patogénesis I. Mecanismos de defensa contra la placa bacteriana.
- 7 Patogénesis II. Histopatología de la enfermedad periodontal.
- 8 Patogénesis III. Progresión de la enfermedad periodontal.
- 9 Patogénesis IV. Mecanismos de destrucción tisular.
- 10 Etiología III. Factores sistémicos y locales.
- 11 Etiología IV. Diabetes mellitus y enfermedad periodontal.
- 12 Etiología V. Tabaquismo y enfermedad periodontal. Trauma oclusal y enfermedad periodontal.

### **III. ENFERMEDADES PERIODONTALES**

- 13 Clasificación de las enfermedades periodontales.
- 14 Epidemiología de las enfermedades periodontales.
- 15 Gingivitis. Gingivitis Ulceronecrotizante Aguda.
- 16 Agrandamientos gingivales.
- 17 Enfermedad periodontal en niños y adolescentes I.
- 18 Enfermedad periodontal en niños y adolescentes II.
- 19 Periodontitis crónica del adulto.
- 20 Periodontitis Rápidamente Progresiva. Periodontitis Refractarias.  
Enfermedad periodontal en pacientes con SIDA.
- 21 Lesiones periodontales agudas. Lesiones endoperiodontales.

### **IV. EXPLORACION Y DIAGNOSTICO PERIODONTAL**

- 22 Exploración periodontal: secuencia, interpretación clínica.
- 23 Diagnóstico periodontal. Exámen radiográfico.
- 24 Nuevas tecnologías para diagnóstico periodontal.
- 25 Pronóstico y plan de tratamiento periodontales. Fases del tratamiento.
- 26 Diagnóstico, pronóstico y plan de tratamiento. Casos clínicos.
- 27 Diagnóstico, pronóstico y plan de tratamiento. Casos clínicos.

### **V. TRATAMIENTO PERIODONTAL**

- 28 Control de la placa bacteriana supragingival I.

- 29 Control de la placa bacteriana supragingival II.
- 30 Control de la placa bacteriana subgingival.
- 31 Raspaje y alisado radicular. Curetaje subgingival.
- 32 Hipersensibilidad radicular. Caries Radicular.
- 33 Cirugía Periodontal. Objetivos, indicaciones, contraindicaciones, instrumental
- 34 Cirugía periodontal resectiva I. Gingivectomía. Gingivoplastia.
- 35 Cirugía periodontal resectiva II. Colgajo periodontal de reposición apical. Colgajos de acceso.
- 36 Cirugía periodontal resectiva III. Cirugía ósea. Alargamiento coronal quirúrgico.
- 37 Cirugía periodontal regenerativa I. Regeneración Tisular Guiada.
- 38 Cirugía periodontal regenerativa II. Membranas. Injertos óseos. Factores de crecimiento.
- 39 Tratamiento defectos infraóseos y lesiones furcales. Terapia oclusal en periodoncia.
- 40 Cirugía periodontal regenerativa III. Cirugía mucogingival.
- 41 Cirugía periodontal estética.
- 42 Fase de mantenimiento periodontal. Consideraciones periodontales del tratamiento restaurador, protésico, ortodóncico y endodóncico.

## **VI. IMPLANTOLOGIA ORAL**

- 43 Implantología Oral I. Oseointegración. Sistemas de Implantes
- 44 Implantología Oral II. Selección del paciente. Técnica Quirúrgica.
- 45 Implantología Oral III. Mucosa Periimplantaria. Enfermedad Periimplantaria. Mantenimiento Implantes Dentales.

### **Bibliografía**

1. Genco RJ, Goldman HM, Cohen DW: "Periodoncia", 1ª edición, Ed. Interamericana McGraw-Hill, México D.F., 1993.
2. Lindhe, J : "Clinical Periodontology and Implant Dentistry". Tercera edición. Editorial Munksgaard, Copenhagen, 1998.
3. Rateitschak K, Rateitschak E, Wolf H: "Atlas de Periodoncia", 1ª edición, Ed. Salvat, Barcelona, 1987.
4. Kinoshita S: "Atlas de Periodoncia", 1ª edición, Ed. Espaxs, Barcelona, 1990.

