

ODONTO-ESTOMATÓLOGOS DE ATENCIÓN PRIMARIA

TEMAS ESPECÍFICOS

Tema 21. Plan Andaluz de Ayuda a la Familia. Atención a los Cuidadores. Asistencia odontológica a personas con discapacidad.

Tema 22. Prevención de riesgos laborales en odontología. Identificación y prevención de riesgos.

Tema 23. Programa de Salud Bucodental en la Escuela. Revisiones dentales a escolares. Actividades de Prevención y Promoción de la Salud Bucodental.

Tema 24. Historia clínica en odontología. Anamnesis y antecedentes. Exploración. Exámenes complementarios. Diagnóstico, pronóstico y plan de tratamiento.

Tema 25. Concepto de historia natural de la enfermedad dental. Determinantes de la salud bucodental. Concepto de odontología preventiva y comunitaria. Niveles de prevención.

Tema 26. Medición de la enfermedad en odontología comunitaria. Encuestas de salud bucodental. Diagnóstico en odontología. Variabilidad diagnóstica. Índices más utilizados.

Tema 27. Diagnóstico por la imagen en odontología: radiología, ecografía. Resonancia magnética. Tomografía Axial Computerizada. Diagnóstico diferencial de los procesos dentarios, óseos y de los tejidos blandos del aparato estomatognático.

Tema 28. Técnicas radiológicas de uso común en odontología. Normas de protección radiológica.

Tema 29. Caries dental. Concepto, etiología, patología, histopatología clínica, formas clínicas, diagnóstico, pronóstico y tratamiento. Detección del riesgo de caries.

Tema 30. Prevención de la caries dental. Métodos de remoción mecánica de la placa y de control químico con agentes antimicrobianos. Consejo dietético.

Tema 31. Los fluoruros en odontología. Mecanismos preventivos del flúor. Selladores de fisuras. Bases científicas. Indicaciones y técnicas.

Tema 32. Programas preventivos individualizados de caries en la clínica odontológica. Programa preventivo básico y en función del riesgo del paciente. Pacientes de alto riesgo. Importancia del refuerzo. Programas preventivos bucodentales para grupos específicos. Personas con discapacidad física o psíquica. Programas preventivos para embarazadas.

Tema 33. Patología pulpar: pulpitis reversibles e irreversibles. Necrosis pulpar. Patología periapical.

Tema 34. Bases biológicas para la restauración dental. Tratamiento del complejo dentino pulpar. Tratamientos conservadores de la vitalidad pulpar. Protección pulpar directa. Protección pulpar indirecta. Grandes reconstrucciones del grupo anterior y posterior.

Tema 35. Tratamientos endodónticos. Apicoformación. Apicectomía. Quistectomía. Anatomía, fisiología, diagnóstico y preparación biomecánica. Técnicas de obturación radicular.

Restauración del diente desvitalizado. Muñones y pernos intrarradiculares.

Tema 36. Descripción y tratamiento de las lesiones endoperiodontales combinadas. Síndrome del diente fisurado o estallido radicular.

Tema 37. Defectos congénitos y adquiridos del esmalte y la dentina. Diagnóstico y tratamiento. Fluorosis dental.

Tema 38. Materiales empleados en la restauraciones dentales: conceptos básicos. Propiedades fisicoquímicas y biológicas. Aplicaciones básicas. Resinas y adhesivos dentinarios. Amalgama de plata. Tipos, propiedades y uso adecuado.

Tema 39. Indicaciones de las prótesis fijas: corona completa de metal-porcelana, corona completa de porcelana y corona provisional de acrílico. Indicaciones de la prótesis parcial y total removible.

Tema 40. Enfermedad periodontal. Concepto. Clasificación. Etiología. Epidemiología. Índices periodontales más usados. Clínica. Diagnóstico y Tratamiento. Detección del riesgo de enfermedad periodontal. Pacientes de alto riesgo.

Tema 41. Prevención y control mecánico y químico de la placa bacteriana. Programas preventivos individualizados de la enfermedad periodontal en la clínica odontológica. Motivación del paciente periodontal. Importancia del refuerzo. Programas preventivos para grupos específicos. Personas con discapacidad física o psíquica. Programas para las embarazadas.

Tema 42. La intervención quirúrgica. Estudios preoperatorios. Tiempos operatorios en cirugía bucal. Hemostasia. Técnicas de sutura.

Tema 43. Indicaciones de las diferentes técnicas anestésicas en cirugía bucal. Administración de anestesia local: tópica, por presión, inyectable. Infiltración o inyección troncular: en el arco mandibular y en el arco maxilar.

Tema 44. Contraindicaciones y efectos secundarios de la anestesia local. Fracasos y complicaciones de la anestesia local. Prevención y tratamiento de las complicaciones.

Tema 45. Anestesia general y tratamiento odontológico. Tipos de anestesia general. Indicaciones. Clasificación ASA para anestesia.

Tema 46. Exodoncia, indicaciones y contraindicaciones. Uso adecuado del instrumental para la exodoncia. Exodoncias en el maxilar superior y la mandíbula. Tratamiento y pautas de conducta después de la exodoncia. Accidentes y complicaciones de la exodoncia.

Tema 47. Exodoncia de restos radiculares. Exodoncias complejas. Exodoncia quirúrgica. Odontosección: técnicas e indicaciones. Exodoncias de dientes supernumerarios.

Tema 48. Dientes incluidos: cordales, caninos y otros. Estudio clínico-radiológico. Patología del tercer molar. Patología, clínica y tratamiento del tercer molar incluido.

Tema 49. Infección odontógena: concepto, etiología, bacteriología clínica, vías de propagación, cuadros clínicos, complicaciones sépticas: celulitis, osteítis y osteomielitis. Diagnóstico y Tratamiento.

Tema 50. Cirugía periapical. Indicaciones. Técnicas quirúrgicas.

Tema 51. Quistes de los maxilares. Quistes odontogénicos. Quistes no odontogénicos. Pseudoquistes.

Tema 52. Frenectomía. Cirugía preprotésica. Vestibuloplastia. Alveoloplastia

Tema 53. Traumatismos alveolodentarios y de los maxilares. Diagnóstico de las fracturas craneofaciales. Tratamiento de emergencia.

Tema 54. Traumatología dentaria. Concepto, clasificación. Lesiones inmediatas y tardías. Prevención de los traumatismo dentales.

Tema 55. Tratamiento de las lesiones traumáticas (I). Evaluación del diente lesionado. Reimplante dentario: indicaciones y técnica. Dientes temporales lesionados: consideraciones especiales. Grado de reabsorción radicular. Estabilización de dientes lesionados. Indicaciones y técnicas de ferulización del grupo anterior.

Tema 56. Tratamiento de las lesiones traumáticas (II). Problemas de espacio. Mantenedores de espacio. Tipos de restauraciones temporales. Prevención de infecciones y tétanos. Tratamiento del dolor.

Tema 57. Morfología y función de la mucosa y submucosa de la cavidad bucal: proyección clínica. Estructura y Funciones. Particularidades de la mucosa de la lengua y el labio. Aspectos inmunológicos de la mucosa bucal.

Tema 58. Lesiones elementales macroscópicas y microscópicas de la mucosa bucal: concepto, clasificación y proyección clínica.

Tema 59. Lesiones de la mucosa bucal por agentes mecánicos, físicos, químicos y medicamentos.

Tema 60. Biopsia en Odontoestomatología. Indicaciones y tipos.

Tema 61. Hiperplasias y tumores benignos de los tejidos blandos bucales: tejido conectivo, muscular, adiposo, nervioso, de los vasos y otros.

Tema 62. Lesiones premalignas de la cavidad bucal.

Tema 63. Cáncer bucal: diagnóstico y prevención. Carcinoma de células escamosas. Carcinoma Verrugoso. Carcinoma de células Fusiformes. Melanoma. Tumores derivados del Tejido Conectivo. Tumores metastásicos.

Tema 64. Infecciones por cocos y bacilos: impétigo, queilitis angular, granuloma telangiectásico, celulitis, gingivitis ulceronecrotizante aguda.

Tema 65. Infecciones específicas de la mucosa oral: Sífilis. Tuberculosis. Lepra. Actinomicosis.

Tema 66. Enfermedades víricas con repercusiones en odontología: herpes simple, Herpes Varicela-Zoster, Herpangina, Papilomavirus. Virus de Epstein-Barr, Citomegalovirus.

Tema 67. Infecciones por hongos de la mucosa oral: clasificación de las micosis. Clínica, diagnóstico y tratamiento. Candidiasis.

Tema 68. Lesiones ulceradas de la mucosa oral: aftas y aftosis. Lesiones vesiculoampollosas orales:

pénfigo, pénfigoide, epidermolisis ampollosa, eritema exudativo multiforme. Enfermedad de Behçet.

Tema 69. Liquen plano oral: cuadro clínico, exploraciones complementarias, evolución y tratamiento.

Tema 70. Manifestaciones orales del lupus eritematoso: clínica, diagnóstico, pronóstico y tratamiento.

Tema 71. Morfología de las glándulas salivales. Alteraciones del flujo salival. Desórdenes traumáticos y obstructivos: mucocelos y sialolitiasis.

Tema 72. Enfermedades infecciosas e inflamatorias de las glándulas salivales. Sialoadenitis. Síndrome de Sjögren,

Tema 73. Desórdenes degenerativos glandulares: sialodenois, oncocitosis, sialometaplasia necrotizante. Patología salivar en pacientes infectados por VIH.

Tema 74. Tumores benignos y malignos de las glándulas salivales.

Tema 75. Patología de la lengua. Glosopatías no clasificadas.

Tema 76. Dolor musculoesquelético masticatorio y dolor vascular. Dolor neurógeno y neuropatías: neuralgia del trigémino. Otras neuralgias esenciales del macizo craneofacial.

Tema 77. Manifestaciones de los desórdenes de la hemostasia. Diátesis hemorrágica. Manejo del paciente odontológico con alteraciones de la hemostasia. Manejo del paciente odontológico en tratamiento anticoagulante o/y antiagregante.

Tema 78. Consideraciones odontológicas en el paciente con trastornos cardiovasculares. Profilaxis de la endocarditis bacteriana.

Tema 79. Consideraciones odontológicas en el paciente con enfermedades hepáticas y/o insuficiencia renal.

Tema 80. Consideraciones odontológicas en el paciente con enfermedades metabólicas. El paciente diabético.

Tema 81. Manifestaciones orales de los desórdenes del metabolismo endocrino, de principios inmediatos y vitaminas.

Tema 82. Consideraciones odontológicas en el paciente con desórdenes neurológicos. Parkinson y Enfermedad de Alzheimer.

Tema 83. Consideraciones odontológicas en el paciente en tratamiento oncológico. Efectos secundarios de la quimioterapia y radioterapia en el área cervicofacial. Prevención.

Tema 84. Manifestaciones orales de las enfermedades hematológicas: anemias, policitemias, linfomas, leucemias, leucocitosis.

Tema 85. Manifestaciones orales de la infección por VIH: diagnóstico, pronóstico y tratamiento. Principales enfermedades relacionadas.

Tema 86. Prevención y control de las infecciones cruzadas en el gabinete odontológico, técnicas de

barrera. Asepsia. Indicaciones y metodología. Protocolos de actuación ante accidentes biológicos.

Tema 87. Actitud del niño en la consulta odontológica. Técnicas de manejo de la conducta en odonto-pediatría.

Tema 88. Erupción dentaria. Cronología y alteraciones. Examen radiográfico. Dientes supernumerarios: mesiodens.

Tema 89. Crecimiento y desarrollo craneofacial en el niño. Normalidad y patología.

Tema 90. Maloclusiones: concepto y etiopatogenia. Factores locales, generales y hábitos. Niveles de prevención. Medidas preventivas en pacientes con tratamiento ortodóncico. Prevención, diagnóstico y tratamiento de las maloclusiones en pacientes intervenidos de fisura palatina, labio leporino y malformaciones esqueléticas.

Tema 91. Antibióticos, antiinflamatorios, analgésicos y antisépticos de uso frecuente en odontoestomatología. Indicaciones, posología, contraindicaciones y efectos secundarios. Instrucciones para la correcta cumplimentación del tratamiento.

Tema 92. Consideraciones odontológicas en la embarazada.

Tema 93. Odontogeriatría. Principales problemas bucodentales en las personas mayores. Prevención y tratamiento. Tratamiento odontológico en el paciente polimedcado.

Tema 94. Disfunciones craneomandibulares: fisiopatología, clínica, exploración, diagnóstico y tratamiento. Desórdenes funcionales de los músculos de la masticación.

Tema 95. Desórdenes inflamatorios y degenerativos del complejo articular temporomandibular. Lesiones traumáticas y luxaciones del complejo articular temporomandibular

Tema 96. Displasias y distrofias óseas: enfermedad de Paget, displasias fibrosas, Osteolisis masiva, distrofias y displasias hereditarias, metabólicas y hormonales.

Tema 97. Tumores osteogénicos y otras tumoraciones óseas.

Tema 98. Tumores odontogénicos benignos y malignos.

Tema 99. Procesos neoformativos dentarios. Concepto y clasificación: dentinarios, pulpares, cementarios.

Tema 100. Urgencias en odontoestomatología. Prevención, diagnóstico y tratamiento. Técnicas de reanimación cardiopulmonar.