



“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

## TEMARIO

### EXAMEN NACIONAL DE ODONTOLOGÍA – 2024

| TEMARIO  | DESAGREGADO   |
|--|---|
| <b>CIENCIAS BÁSICAS</b>                              | Músculos masticatorios. Inervación (nervio trigémino, nervio facial). Arteria maxilar interna. Hueso del cráneo y cara, glándulas salivales, ATM, dinámica mandibular. Elementos arquitectónicos del diente. Nomenclatura dental. Desarrollo y erupción dentaria, cronología de erupción. |
|  | Farmacocinética, farmacodinamia, principios terapéuticos. Analgésicos, antibióticos, AINES, anestésicos, antihemorrágicos (indicaciones, contraindicaciones, Dosis).  |
|  | Dosis, exposición, protección y bioseguridad. Características anatómicas normales de las estructuras dentarias y óseas. Técnicas radiográficas intraorales y extraorales (indicaciones, angulación)   |
|  | Desarrollo Embriológico de cráneo y cara, odontogénesis.  |
|  | Masticación. Deglución.   |
|  | Microflora bucal. Microorganismos cariogénicos. Asepsia, antisepsia, esterilización.  |
|  | Tejidos dentarios (esmalte, dentina y pulpa)  |
|  | Dolor orofacial. Funciones vitales. Análisis de laboratorio. Lesiones primarias y secundarias.  |
|  | Materiales de impresión; materiales para recubrimiento, bases, restauración y cementación (características e indicaciones) ; adhesión.  |
| <b>CASOS CLÍNICOS</b>                                | Historia clínica : definición, importancia, partes  |
|  | Pruebas de diagnóstico para vitalidad pulpar  |
|  | Signos y Síntoma de lesiones pulpares y periapicales  |
|  | Soluciones de irrigación para conductos   |
|  | Medicación intaconductos  |
|  | Clasificación de conductos  |
|  | Preparación Biomecánica : manual  |
|  | Obturación, técnicas de obturación (condensación lateral)   |
|  | Accidentes en Endodoncia (perforación, fractura de instrumento y accidentes de irrigación)  |
|  | Registros Intermaxilares: Definición y Técnicas   |
|  | Clasificación de Kennedy  |
|  | Partes de la PPR: importancia, indicaciones, contraindicaciones, ventajas y desventajas.  |
|  | Principios y técnicas para la toma de impresión : en PPR, Prótesis total y Prótesis Parcial Fija  |
|  | Placa Base y Rodete de Oclusión y Contorno en Prótesis Completa   |
| Selección y Enfilado de dientes en Prótesis Completa |   |



*“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”*

|   |
|---|
| Paralelizado y Diseño en PPR  |
| Manejo del extremo libre de un PPR  |
| Principios biomecánicos en rehabilitación oral  |
| Provisionales: Funciones, Tipos y técnica de confección.  |
| Principios de la preparación dentaria para prótesis fija  |
| Espigos o Postes en Prótesis Parcial Fija: Clasificación, Tipos, efecto abrazadera, módulo de elasticidad, indicaciones de uso. |
| Preparación biomecánica para prótesis removible   |
| Trauma Oclusal  |
| Principios básicos de ajuste oclusal  |
| Dimensión Vertical: Definición, Métodos para su determinación   |
| Tipos de guías en lateralidades   |
| Oclusión ideal  |
| Tipos de articuladores  |
| Clasificación de desórdenes temporomandibulares según Okeson  |
| Diagnóstico pulpar en dentición decidua   |
| Terapia pulpar en dentición decidua   |
| Manejo de la conducta del niño  |
| Traumatismos dentoalveolares en dentición decidua y permanente joven  |
| Prevención en odontopediatría. Flúor. Sellantes de Fosas y fisuras.   |
| Lesiones orales en odontopediatría  |
| Caries de aparición temprana: diagnóstico y tratamiento   |
| Caries dental: Definición. Etiología. Progresión de lesión.   |
| Aislamiento del campo operatorio.   |
| Acondicionamiento ácido   |
| Lesiones incipientes: diagnóstico y tratamiento   |
| Principios biomecánicos de las preparaciones cavitarias: resinas y amalgamas  |
| Materiales dentales en Odontopediatría: composición , clasificación ,uso ,técnicas de aplicación ,acabado y pulido.             |
| Mantenedores de espacio   |
| Clasificación de las maloclusiones  |
| Hábitos funcionales y parafuncionales   |
| Análisis cefalométrico. Rickets.Steiner.  |
| Manifestaciones carenciales bucales por vitaminas   |
| Patologías orales benignas  |
| Diagnóstico de lesiones cancerígenas de la cavidad bucal.   |
| Tipos de fórceps y usos   |
| Manejo de protocolos de atención odontológica para pacientes con tratamiento de Quimioterapia y Radioterapia.                   |
| Conocimientos de los defectos buco maxilofaciales.  |
| Técnicas de aplicación de anestesia   |



*“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”*

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
|                                       | Exodoncias: indicaciones y contraindicaciones  |
|                                       | Manejo del protocolos de atención odontológica para pacientes con enfermedades sistémicas  |
|                                       | Técnicas quirúrgicas   |
|                                       | Accidentes y complicaciones en exodoncias  |
|                                       | Macroanatomía del periodonto   |
|                                       | Espacio biológico  |
|                                       | Clasificación de la enfermedad periodontal   |
|                                       | Control mecánico y químico del biofilm o placa dental  |
|                                       | Tratamiento no Quirúrgico ( Raspado y Alisado Radicular)   |
|                                       | Tratamiento quirúrgico receptivo: colgajo  |
|                                       | Terapia de mantenimiento periodontal   |
|                                       | Lipotimia: tratamiento   |
|                                       | Shock anafiláctico   |
|                                       | RCP: manejo  |
| <b>SALUD PÚBLICA ESTOMATOLÓGICA</b>   | Los determinantes de la salud  |
|                                       | Educación y promoción de la salud oral   |
|                                       | Niveles de prevención  |
|                                       | Riesgos de las enfermedades más prevalentes (caries dental, enfermedad periodontal, maloclusiones)                               |
|                                       | Diseño y estructura de programas preventivos en salud oral   |
|                                       | Índices epidemiológicos: CPOD, CEOD, IHO, IPTCN, DEAN, Maloclusiones según la OMS.   |
|                                       | Niveles de atención del MINSA  |
|                                       | Epidemiología de las enfermedades más prevalentes: (caries, enfermedad periodontal, maloclusiones) según OMS 2012                |
| <b>INVESTIGACIÓN</b>                  | Etapas del método científico (observación, problema, marco teórico, hipótesis, comprobación de hipótesis y resultados).          |
|                                       | Operacionalización de las variables (variable, tipo de variable, naturaleza de variable, escala de medición, indicador, índice). |
|                                       | Niveles de investigación   |
|                                       | Diseño de la investigación   |
|                                       | Normas de Vancouver  |
| <b>GERENCIA DE SERVICIOS DE SALUD</b> | Planificación estratégica  |
|                                       | Análisis FODA  |
|                                       | Cultura organizacional   |
|                                       | Calidad: evaluación de procesos y resultados, satisfacción del usuario   |
| <b>ÉTICA Y DEONTOLOGÍA</b>            | Deberes y derechos del Cirujano Dentista.  |
|                                       | Ejercicio ilegal de la profesión.  |
|                                       | Secreto profesional.   |



*“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”*

|  |   |
|--|---|
|  | Responsabilidad legal del Cirujano Dentista.  |
|  | Documentación emitida por el odontólogo (historia clínica, licencias médicas, consentimiento informado, recetas, certificado odontológico). |