

TEMARIO – EXAMEN NACIONAL DE ODONTOLOGÍA
2020

TEMARIO	DESAGREGADO
CIENCIAS BÁSICAS	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.
CASOS CLÍNICOS	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
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. Fluor. 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
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
SALUD PÚBLICA ESTOMATOLÓGICA	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
INVESTIGACIÓN	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
GERENCIA DE SERVICIOS DE SALUD	Planificación estratégica
	Análisis FODA
	Cultura organizacional
	Calidad: evaluación de procesos y resultados, satisfacción del usuario
ÉTICA Y DEONTOLOGÍA	Deberes y derechos del cirujano dentista.
	Ejercicio ilegal de la profesión.
	Secreto profesional.
	Responsabilidad legal del Cirujano Dentista. Documentación emitida por el odontólogo (historia clínica, licencias médicas, consentimiento informado, recetas, certificado odontológico).



**Asociación Peruana de
Facultades de Odontología**

“Año de la Universalización de la Salud”