

Contenido

PRESENTACIÓN	9
--------------------	---

CAPÍTULO 1

INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DE LA ANATOMÍA DENTAL	11
Generalidades	11
Clasificación	11
Denticiones.....	12
Nomenclatura.....	13
Diagramas dentarios o notación dentaria	15
Sistema de Zsigmondy-Palmer o diagrama de cuadrante.....	15
Sistema de dos dígitos o notación internacional.....	15
Erupción dental.....	16
Fases de la erupción dental.....	17
Cronología de erupción dental.....	17

CAPÍTULO 2

CORONA, RAÍZ Y CUELLO DEL DIENTE	19
Generalidades	19
Corona del diente.....	20
Caras	22
Márgenes	23
Ángulos.....	24
Raíz del diente.....	24
Cuello del diente.....	25
Tercios.....	25
Terminología y definición de los detalles anatómicos de la corona dental....	26

CAPÍTULO 3

ARTICULACIÓN DENTOALVEOLAR	35
Generalidades	35
Clasificación	35
Periodonto	35
Periodonto de protección	36
Encía	36
Periodonto de inserción	37
Cemento	37
Hueso alveolar.....	38
Ligamento dentoalveolar.....	39

CAPÍTULO 4

DESCRIPCIÓN ANATÓMICA DE LOS DIENTES PERMANENTES	41
Generalidades	41
Incisivo central superior (11 o 21).....	41
Incisivo lateral superior (12 o 22).....	43
Incisivo central inferior (31 o 41).....	44
Incisivo lateral inferior (32 o 42)	46
Canino superior (13 o 23)	47
Canino inferior (33 o 43).....	49
Primer premolar superior (14 o 24).....	50
Segundo premolar superior (15 o 25)	51
Primer premolar inferior (34 o 44).....	53
Segundo premolar inferior (35 o 45).....	54
Primer molar superior (16 o 26)	56
Segundo molar superior (17 o 27).....	58
Tercer molar superior (18 o 28).....	60
Primer molar inferior (36 o 46).....	61
Segundo molar inferior (37 o 47)	63
Tercer molar inferior (38 o 48).....	64

CAPÍTULO 5

DESCRIPCIÓN ANATÓMICA DE LOS DIENTES DECIDUOS	65
Generalidades	65
Incisivos (51, 52, 61, 62, 71, 72, 81, 82)	65

Caninos (53, 63, 73, 83).....	67
Primer molar superior (54, 64)	68
Segundo molar superior (55, 65).....	70
Primer molar inferior (74, 84).....	71
Segundo molar inferior (75, 85).....	72

CAPÍTULO 6

ARCOS DENTALES PERMANENTES.....	75
Conformación de los arcos dentales	75
Puntos (áreas) de contacto proximal.....	76
Equilibrio de los dientes	77
Puntos de contacto oclusal e incisal	78
Características de los arcos dentales	78
Forma.....	79
Tamaño	80
Sobrepase vertical (overbite).....	80
Sobrepase horizontal (overjet)	80
Curvas de oclusión	81
Curva sagital de oclusión (curva de Spee).....	81
Curva transversal de oclusión (curva de Wilson).....	82
Inclinaciones axiales de los dientes.....	82

CAPÍTULO 7

ANATOMÍA INTERNA DE LOS DIENTES	85
Generalidades	85
Cavidad pulpar	85
Cámara pulpar	86
Conducto radicular.....	86
Tamaño de la cavidad pulpar.....	88
Descripción de la cavidad pulpar en los dientes permanentes.....	88
Incisivo central superior (11 o 21).....	88
Incisivo lateral superior (12 o 22)	89
Incisivo central inferior (31 o 41).....	89
Incisivo lateral inferior (32 o 42).....	90
Canino superior (13 o 23).....	91
Canino inferior (33 o 43).....	91

Primer premolar superior (14 o 24).....	92
Segundo premolar superior (15 o 25).....	93
Primer premolar inferior (34 o 44).....	94
Segundo premolar inferior (35 o 45).....	95
Primer molar superior (16 o 26).....	95
Segundo molar superior (17 o 27).....	96
Primer molar inferior (36 o 46).....	96
Segundo molar inferior (37 o 47).....	98