

Contenido

Dedicatorias	5
Agradecimientos	6
Prólogo	7
Prefacio	9
Contenido	11
CAPÍTULO I	
INTRODUCCIÓN	15
LA ARTICULACIÓN TÉMPORO-MANDIBULAR	16
Su importancia general.....	16
CAPÍTULO II	
FISIOLOGÍA ARTICULAR	27
SISTEMA NEUROMUSCULAR.....	27
El raquis.....	35
El Hueso:	38
El Tejido Conjuntivo:.....	39
Postura Normal:	39
El Movimiento	40
Importancia del papel de las cifosis, las lordosis y las escoliosis.....	43
Cifosis:	43
Lordosis:	43
Escoliosis	47
CONCLUSIÓN	52
CAPÍTULO III	
ANATOMÍA DE LA ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR	53
COMPONENTES ANATÓMICOS.....	53
SUPERFICIE ARTICULAR CRANEAL.....	55
SUPERFICIE ARTICULAR MANDIBULAR: CÓNDILO MANDIBULAR.....	56
CARTÍLAGO ARTICULAR	57
DISCO INTERARTICULAR.....	57
CÁPSULA ARTICULAR.....	59
LIGAMENTOS ARTICULARES	60
RECEPTORES DE LA ATM	61
INERVACIÓN	61

IRRIGACIÓN.....	62
HISTOANATOMÍA DE LOS MÚSCULOS MASTICADORES.....	62
HETEROGENEIDAD DE LAS FIBRAS MUSCULARES DE LOS MÚSCULOS MASTICADORES.....	64

CAPÍTULO IV

BIOMECÁNICA DE LA ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR.....	67
PRINCIPIOS BÁSICOS DE LOS MÚSCULOS CRANEO-MANDIBULARES.....	70
Anatomía funcional.....	70
TONO MUSCULAR Y ACCIÓN MUSCULAR.....	71
FUERZA DE CIERRE RELACIONADA CON LA LONGITUD MUSCULAR.....	71
Plasticidad Muscular.....	72
MIOLOGÍA.....	72
MÚSCULOS ELEVADORES DE LA MANDÍBULA.....	72
Músculo Masetero.....	72
Músculo Pterigoideo Externo (Lateral).....	73
Fascículo Superior.....	73
Fascículo Inferior.....	73
Músculo Pterigoideo Interno.....	73
Músculo Temporal.....	74
Fascículo Anterior.....	74
Fascículo Medio.....	74
Fascículo Posterior.....	74
MÚSCULOS DEPRESORES DE LA MANDÍBULA.....	75
Grupo Suprahioideo.....	75
Geni-hioideo.....	75
Milo-hioideo.....	76
Estilo-hioideo.....	76
Digástrico.....	76
Irrigación.....	76
Grupo Infrahioideo.....	76
Esterno-tiroideo.....	76
Tiro-hioideo.....	76
Esterno-cleido-hioideo.....	77
Omo-hioideo.....	77
NEUROANATOMÍA.....	80
Análisis de los doce Pares Craneales.....	82
Nervios cervicales.....	90
INERVIACIÓN SEGMENTARIA DE LA PIEL.....	93
SISTEMA SIMPÁTICO CERVICAL Y LA ARTERIA VERTEBRAL.....	93
INERVIACIÓN SEGMENTARIA DE LOS MÚSCULOS.....	94

CAPÍTULO V

ETIOLOGÍA DE LAS DISFUNCIONES TEMPOROMANDIBULARES.....	95
CAUSAS LOCALES.....	96
Traumatismos directos o indirectos.....	96
BACTERIANAS.....	99
MALOCLUSIONES.....	102
TRASTORNOS MIOFACIALES, CEFALÉAS, CERVICALGIAS.....	106
CAUSAS GENERALES CON REPERCUSIÓN LOCAL.....	107
Estrés.....	107

Hiperlaxitud Sistémica Generalizada.....	107
Mala Postura.....	109
MODELOS DE SHERRINGTON (Norman Thomas 1999).....	109
Su descripción.....	109
FACTORES VARIOS.....	110
EL RESPIRADOR BUCAL.....	111
CAUSAS DEL DOLOR DE COLUMNA.....	113
CLASIFICACIÓN ETIOLÓGICA.....	114
1. Dolor de origen mecánico.....	114
2. Dolor relacionado con procesos de partes blandas.....	114
3. Dolor debido a procesos inflamatorios y degenerativos.....	114
4. Dolor de origen infeccioso.....	115
REUMATISMO.....	115

CAPÍTULO VI DESÓRDENES, TRASTORNOS O PATOLOGÍAS TEMPOROMANDIBULARES..... 117

FACTORES LOCALES.....	117
Síndrome de Costen.....	117
IIIPERMOTILIDAD.....	119
DOLOR MIOAPONEURÓTICO (DMA).....	119
PARAFUNCIONES-BRUXISMO.....	124
NECROSIS AVASCULAR.....	125
Problemas de los ligamentos del disco articular.....	127
Incompatibilidad estructural de las superficies del disco.....	130
NEOPLASIAS ARTICULARES.....	135
1. Tumores benignos de tejidos blandos.....	135
2. Tumores malignos de tejidos blandos.....	135
3. Tumores benignos de tejidos duros.....	136
4. Tumores malignos de los tejidos duros.....	136
FACTORES DE VECINDAD.....	137
Dolor Cervical.....	137
FACTORES SISTÉMICOS.....	142
PRODUCCIÓN Y TRANSMISIÓN DEL DOLOR.....	142
REUMATOLOGÍA Y ENFERMEDADES SISTÉMICAS.....	144
ANÁLISIS DE LABORATORIO.....	145
CLASIFICACIÓN DE ARTRÓPATÍAS MÁS COMUNES DE LA ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR.....	146
Clasificación correspondiente al Prof. Dr. Jorge Learreta (2004).....	146
Artritis Bacterianas.....	146
Artritis por Colagenopatías.....	146
Artritis por microcristales.....	146
Artritis Degenerativa.....	146
Artrosis.....	146
ARTRITIS REUMATOIDE.....	147
OSTEOARTRITIS.....	153
ESPONDILITIS ANQUILOSANTE.....	153
ARTRITIS MISCELÁNICAS.....	157
Síndrome de Sjögren o Sialadenitis Reumatoidea o Xerodermosteosis.....	157
Síndrome de Reiter.....	157
Fibromialgia.....	157
OSTEOPATÍAS.....	158

MIOPATÍAS GENERALES	159
Clasificación de las Miopatías Puras (según Piccinini - 1999)	159
Clasificación de Enfermedades de Transmisión Neuromuscular (según Piccinini - 1999).....	160
CAPÍTULO VII	
PRESENTACIÓN DEL ÍNDICE SAHA	161
ÍNDICE SAHA	161
Será considerado síntoma y/o signo (primera sigla: S)	162
Serán considerados accidentes o traumatismos (segunda sigla: A).....	162
Será considerado Hiperlaxo (tercera sigla: H).....	162
Serán considerados antecedentes de probabilidad (última sigla: A).....	163
Forma en que se completa el Índice	163
Forma como se completa la misma	163
MARCADOR DE RIESGO	164
INSTRUCTIVO PARA EL CORRECTO MANEJO DE LOS PROCEDIMIENTOS UTILIZADOS PARA LA RECOLECCIÓN DE DATOS	164
De frente:.....	171
De perfil:.....	172
SÍNDROME DE HIPERLAXITUD SISTÉMICA GENERALIZADA	173
MEMBRANA SINOVIAl	176
SINOVIALES INFERIORES ANTERIORES Y POSTERIORES DUELEN POR COMPRESIÓN DEL DISCO.....	177
SINOVIALES SUPERIORES ANTERIORES O POSTERIORES.....	177
LIGAMENTOS Y CÁPSULA ARTICULAR	177
Procedimiento de pesquisaje: Mapa del dolor articular 5 puntos básicos	178
1. Sinovial anteroinferior.....	178
2. Sinovial anterosuperior	178
3. Ligamento colateral lateral	178
4. Sinovial posteroinferior	179
5. Sinovial posterosuperior	179
Pesquisaje de los cinco puntos básicos del mapa del dolor de Rocabado.....	179
6. Palpación intrameatal	179
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	185