



Disfunción Craneomandibular 2 Edición

Autor: Horacio O. Maglione

ESPECIALIDAD: Oclusión

» Características

ISBN: 9789585426740

Tapa: Dura

Año de publicación: 2018

Peso: 1.78 kg

Impresión: A color -
Formato: 21,5 x 28 cm

Número de páginas: 328

Número de tomos: 0

Edición: 2

» Descripción

"En esta segunda edición se han actualizado algunos items y procedimientos y ampliado varios temas a través de nuevos capítulos. Entre ellos cabe mencionar el referido al bruxismo, con un amplio informe que abarca prácticamente todos los aspectos que lo conforman y que contiene una extensa bibliografía de más de ciento veinte citas y el capítulo dedicado a los factores hormonales femeninos asociados a la etiopatogenia de la disfunción craneomandibular.

Esta nueva versión refuerza el carácter de guía práctica para el diagnóstico y tratamiento de esta afección para el odontólogo de práctica general, el ortodoncista o rehabilitador oral."

»CONTENIDO

1.- DESARROLLO Y CRECIMIENTO ARTICULAR

Cuadro resumen< br/>Características de la ATM en el recién nacido

Crecimiento articular

Crecimiento prenatal

Crecimiento postnatal

Períodos de crecimiento:

Referencias bibliográficas.

2.- ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR MICROANATOMÍA, MACROANATOMÍA Y FUNCIÓN NORMAL

Microanatomía y macroanatomía.

Función.

Bibliografía.

3.- MÚSCULO MICROANATOMÍA, MACROANATOMÍA Y FUNCIÓN NORMAL

Microanatomía y macroanatomía.

Transmisión sináptica.

Histoquímica de la función muscular.

Función muscular.

Regulación del movimiento. Tono muscular. Reflejo miotático.

Reflejo miotático inverso (RMI).

Reflejo nociceptivo.

Músculos de la masticación.

Bibliografía.

4.- ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR.

AFECCIONES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS

Articulación temporomandibular.

Clasificación de las distintas afecciones y enfermedades.

1.- Por alteración articular primaria.

1.1.- Artritis microtraumática recurrente.

1.2.- Afecciones articulares por desplazamiento del disco articular (DD).

»CONTENIDO

1.3.- Disco desplazado con reducción (DDcR).

Signos y síntomas del disco desplazado con reducción (DDcR).

Dispositivo oclusal de desplazamiento anterior mandibular (DODAM).

Tratamiento del disco desplazado con reducción por métodos irreversibles.

Signos y síntomas del disco desplazado sin reducción (DDsR).

1.4.- Osteoartritis (OA).

2.- Por alteración articular secundaria.

2.1.- Inflammatorias.

2.2.- Afecciones de la ATM por alteraciones de crecimiento.

Benignos.

3.- Afecciones de la ATM por alteraciones del rango de movilidad.

3.1.- Hipomovilidad.

3.2.- Hiperactividad.

4.- Por trauma.

4.1.- Sin fractura.

4.2.- Con fractura.

5.- Asimetría facial asociada al desplazamiento del disco articular.

Bibliografía.

5.- AFECCIONES FUNCIONALES DE LOS MÚSCULOS

Clasificación de los trastornos musculares funcionales.

Clasificación de las afecciones musculares funcionales.

1.- Dolor muscular.

1.1.- Mialgia localizada.

1.2.- Mialgia referida. Dolor miofascial.

1.3.- Mialgia generalizada. Fibromialgia.

2.- Acortamiento muscular.

2.1.- Cocontracción (splinting).

2.2.- Mioespasmo.

»CONTENIDO

2.3.- Contractura.

3.- Inflamatoria.

3.1.- Miositis.

Bibliografía.

6.- HISTORIA CLÍNICA Y DETECCIÓN DE SIGNOS Y SÍNTOMAS DE LAS AFECCIONES CRANEOMANDIBULARES

1.- Dolor.

2.- Dolor a la palpación.

3.- Alteración en el rango de movimiento.

4.- Ruidos articulares.

5.- Evaluación oclusal.

6.- Hábitos parafuncionales.

7.- Hipermovilidad articular sistémica (HAS).

Detección de ciertos signos y síntomas dudosos y formas de actuar para obtener un correcto diagnóstico diferencial.

1.- Dolor.

2.- Diagnóstico diferencial en orden a la alteración de la movilidad mandibular para reconocer si esta es de origen muscular o articular.

Bibliografía.

7.- DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES DE LA ATM

1.- Procedimientos para observar tejidos duros.

2.- Procedimientos para observar tejidos blandos.

1.- Sistemáticamente.

2.- Estudios especiales.

Bibliografía.

8.- FACTORES ETIOPATOGÉNICOS ASOCIADOS A LA DISFUNCIÓN CRANEOMANDIBULAR

1.- Factores oclusales.

2.- Factores psicosociales y psicoemocionales (Cuadro 8.2).

3.- Parafunción.

4.- Factores genéticos.

5.- Hipermovilidad articular sistémica (HAS).

»CONTENIDO

6.- Trauma.

7.- Factores hormonales.

Bibliografía.

9.- BRUXISMO

Definición.

Clasificación.

Clasificación de los factores causales asociados al bruxismo de la vigilia.

Bruxismo del sueño.

Epidemiología.

Signos y síntomas.

Diagnóstico.

Tratamiento del bruxismo.

Bruxismo y adicción.

Drogas pesadas.

Mecanismos de acción y sus efectos.

Anfetaminas.

Mecanismos de acción y efectos.

3,4-metilenedioximetanfetamina (éxtasis).

Mecanismos de acción y efectos.

Bibliografía.

10.- TRATAMIENTO INICIAL DE LAS DISFUNCIONES CRANEOMANDIBULARES

1.- Terapéutica básica.

2.- Terapéutica medicamentosa.

3.- Terapéutica kinésica.

4.- Terapéutica fisiátrica.

5.- Infiltración anestésica.

Bibliografía.

11.- TÉCNICA PARA LA CONFECCIÓN DE DISPOSITIVOS OCLUSALES

»CONTENIDO

Indicación, mecanismos de acción, forma y confección, normas para su uso.

1.- Dispositivo oclusal miorrelejante con desoclusión canina (DOM).

1.1.- Dispositivo oclusal miorrelejante en acrílico de termocurado confeccionado en articulador.

1.2.- Dispositivo oclusal miorrelejante (DOM) en acrílico de termocurado confeccionado en boca.

1.3.- Dispositivo oclusal miorrelejante plano (DOMp).

2.- Dispositivo oclusal de desplazamiento anterior mandibular (DODAM).

3.- Dispositivos oclusales pivotantes (DOP).

3.1.- Dispositivo oclusal pivotante unilateral (DOPu).

3.2.- Dispositivo oclusal pivotante bilateral (DOPb).

4.- Dispositivos oclusales distractores.

4.1.- Dispositivo oclusal distractor (de Rocabado modificado por Festa) (DOD).

4.2.- Dispositivo oclusal distractor RA.DI.CA. (Di Paola C, Rampallo A. Lock articolare dell'ATM: terapia non chirurgica. Dental Cadmos 1993; 18).

12.- TRATAMIENTO ORTOPÉDICO-ORTODÓNTICO EN EL PACIENTE DISFUNCIONADO

Diagnóstico.

Tratamiento del paciente con DCM en ortodoncia. Patología articular.

Consideraciones del paciente con DCM en ortodoncia.

1.- Signos y síntomas de DCM que debemos considerar antes del tratamiento de ortodoncia.

2.- Objetivos del tratamiento de ortodoncia en pacientes con DCM.

3.- Momento y tipo de dispositivo oclusal a utilizar en el paciente con DCM en el tratamiento de ortodoncia.

Antes del tratamiento de ortodoncia.

Dispositivo oclusal miorrelejante superior o inferior.

Dispositivo oclusal de reposición mandibular anterior, superior o inferior.

Dispositivo oclusal pivotante.

Durante el tratamiento de ortodoncia.

Dispositivo oclusal miorrelejante superior o inferior.

Dispositivo oclusal de reposición mandibular anterior, superior o inferior.

Dispositivo oclusal pivotante.

Después del tratamiento de ortodoncia.

»CONTENIDO

Dispositivo oclusal miorrelajante superior o inferior.

4.- Objetivos en la utilización del dispositivo oclusal miorrelajante en ortodoncia.

5.- Objetivos en la utilización del dispositivo oclusal de reposición mandibular anterior en ortodoncia.

6.- Procedimientos clínicos antes, durante y después del tratamiento de ortodoncia en pacientes con DCM.

7.- Movimientos ortopédicos-ortodónticos favorables en el paciente con DCM.

8.- Causas que pueden agravar la patología articular durante el tratamiento de ortodoncia.

9.- Factores oclusales con posible relación a la DCM.

Caso clínico 1.

Conclusiones.

Caso clínico 2.

Conclusiones.

Bibliografía.

13.- TRATAMIENTO PROTÉTICO EN EL PACIENTE DISFUNCIONADO

Introducción.

Diagnóstico y tratamiento.

a) Tratamiento protético en el paciente disfuncionado 252.

b) El tratamiento protético como medio terapéutico en el paciente disfuncionado.

Caso 1.

Caso 2.

Caso 3.

Bibliografía.

14.- DOLOR OROFACIAL

Características. Neurofisiología. Mecanismos moduladores.

1.- Nocicepción.

2.- Características.

2.1.- Agudo.

2.2.- Crónico.

2.3.- Dolor local (primario).

»CONTENIDO

2.4.- Dolor heterotópico.

2.5.- Dolor superficial.

2.6.- Dolor profundo.

3.- Neurofisiología.

4.- Mecanismos moduladores del dolor.

5.- El dolor asociado a alteraciones del movimiento mandibular.

6.- Terminología sensorial.

Bibliografía.