

# Diagnóstico de la función y disfunción craneomandibular mediante la condilografía

**Autor:** Sadao Sato



**ESPECIALIDAD:** Ortodoncia y Ortopedia Maxilar

**CONTIENE:** Ebook

## CARACTERÍSTICAS:

**ISBN:** 9786287528499

**Impresión:** Full color

**Tapa:** Dura

**Número de Páginas:** 208

**Año de publicación:** 2023

**Número de tomos:** 1

**Peso:** 1.28 kg

**Edición:** 1

## DESCRIPCIÓN

Diferentes cambios sociales y de alimentación han ido modificando paulatinamente el trabajo de los odontólogos, que se centran sobre todo en el tratamiento de la caries dental y la enfermedad periodontal. Esta modificación del trabajo ha permeado sobre todo el trabajo de los ortodoncistas, que han visto que son cada vez más importantes los tratamientos de alineación de los dientes en conjunto con tratamientos de oclusión. Por ello, el doctor Sadao Sato, profesor de la Kanagawa Dental University de Japón, consciente de la necesidad cada vez mayor de atender la oclusión temporomandibular, ha escrito esta obra para revisar todo lo concerniente al diagnóstico y tratamiento de la maloclusión a través del uso de la condilografía. En veinte capítulos, y con la ayuda gráfica de más de 500 imágenes, el doctor Sato explica la estructura y función del sistema craneomandibular, la posición mandibular, los factores de la maloclusión, los factores de riesgo de la maloclusión humana, la condilografía como herramienta de análisis funcional, el procedimiento para realizar una condilografía, las herramientas de análisis, cuáles son los trastornos y los síntomas temporomandibulares, la importancia del desplazamiento lateral del cóndilo mandibular, además de una serie de casos en donde se evalúa y se tratan los trastornos de la articulación temporomandibular. Los odontólogos en general y los ortodoncistas en particular encontrarán en esta obra una guía completa que ayude a evaluar los trastornos temporomandibulares y que, al mismo tiempo, permita definir un tratamiento óptimo para los pacientes.



Sección I Teoría

Capítulo 1. Historia de la investigación sobre la oclusión y el movimiento mandibular

Capítulo 2. Estructura y función del sistema craneomandibular

Capítulo 3. Concepto de posición mandibular – Posición mandibular requerida clínicamente

Capítulo 4. Factores de maloclusión y la articulación temporomandibular

Capítulo 5. Maloclusión y trastornos de la articulación temporomandibular (ATM)

Capítulo 6. Maloclusión y trastornos de la articulación temporomandibular

Sección II Práctica

Capítulo 7. La condilografía como análisis funcional de la articulación temporomandibular

Capítulo 8. Registro del movimiento del cóndilo mandibular mediante la condilografía

Capítulo 9. Eje de bisagra y estandarización del registro del movimiento del cóndilo mandibular

Sección III Diagnóstico

Capítulo 10. Evaluación básica del trazado condilográfico

Capítulo 11. Análisis de los patrones de movimiento: herramientas de análisis Capítulo

12. Análisis de los patrones de movimiento funcional de la mandíbula Capítulo

13. Laxitud articular

Capítulo 14. Progresión de los trastornos de la articulación temporomandibular y de los síntomas articulares

Capítulo 15. Importancia del desplazamiento lateral del cóndilo mandibular

Capítulo 16. Importancia diagnóstica del movimiento del cóndilo mandibular del lado de trabajo en los movimientos asimétricos

Sección IV Estudios de casos

Capítulo 17. Caso 1

Capítulo 18. Caso 2



Capítulo 19. Caso 3

Capítulo 20. Caso 4

Apéndice. Explicación de los términos relacionados con la condilografía.