

PORTADA



AUTORES

Carlos Suárez Nieto Luis María Gil-Carcedo García  
Jaime Marco Algarra Jesús E. Medina  
Primitivo Ortega del Álamo Juan Trinidad Pinedo

TÍTULO

**Tratado de Otorrinolaringología y Cirugía de  
Cabeza y Cuello**

SUBTÍTULO

4 Tomos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- |                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9788498355185              | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS null                   | - EDICIÓN 2   |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2007    |

PUNTOS CLAVES

- Obra de consulta dirigida especialmente a la comunidad de otorrinolaringólogos hispanoparlantes, tanto especialistas en formación como titulados, que deseen actualizar sus conocimientos en partes específicas de nuestra disciplina.
- Esta nueva edición incorpora novedades significativas, entre ellas, los estudios de calidad de vida, las dianas terapéuticas moleculares, la metodología de los ensayos clínicos, las consideraciones terapéuticas en los pacientes geriátricos, los cuidados paliativos, la cirugía guiada por la imagen, la cirugía robótica, la telemedicina, la plasticidad neural auditiva y vestibular, el tratamiento farmacológico de la cóclea, la neuropatía auditiva, la tomografía por emisión de positrones, los tumores de origen genético, la cirugía endoscópica de la base del cráneo, etcétera.

DESCRIPCIÓN

La segunda edición del Tratado de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello ha contado con la participación de destacados profesionales a escala internacional. Incluye capítulos que no figuraban en la edición precedente, principalmente, por no disponer en ese momento de un corpus doctrinal tan desarrollado como en la actualidad. Este es el caso de los estudios de calidad de vida, las dianas terapéuticas moleculares, la metodología de los ensayos clínicos, las consideraciones terapéuticas en los pacientes geriátricos, los cuidados paliativos, la cirugía guiada por la imagen, la cirugía robótica, la telemedicina, la plasticidad neural auditiva y vestibular, el tratamiento farmacológico de la cóclea, la neuropatía auditiva, la tomografía por emisión de positrones, los tumores de origen genético, la cirugía endoscópica de la base del cráneo, etcétera.

Se trata de una obra de consulta dirigida especialmente a la comunidad de otorrinolaringólogos hispanoparlantes, tanto especialistas en formación como titulados, que deseen actualizar sus

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

[infomp@medicapanamericana.com.mx](mailto:infomp@medicapanamericana.com.mx)

conocimientos en partes específicas de nuestra disciplina.

Tomo 1. Ciencias básicas y materias afines. Rinología.

Tomo 2. Otolología.

Tomo 3. Enfermedades no oncológicas de la cavidad oral, glándulas salivares, faringe y laringe. Cirugía plástica y reconstructiva facial. Traumatología facial.

Tomo 4. Cirugía oncológica de cabeza y cuello y de la base del cráneo.

#### CONTENIDO

---

Tomo 1.

Capítulo 1. La Otorrinolaringología en España y Latinoamérica

Capítulo 2. Anatomía comparada de los órganos cervicofaciales

Capítulo 3. Organogénesis de la cabeza y el cuello

Capítulo 4. Anatomía quirúrgica del cuello, macizo facial y base del cráneo

Capítulo 5. Alergia e inmunología de las vías aerodigestivas superiores

Capítulo 6. Elementos de epidemiología clínica en Otorrinolaringología

Capítulo 7. Gestión clínica

Capítulo 8. Anestesia en Otorrinolaringología

Capítulo 9. Radioterapia en Otorrinolaringología: bases del tratamiento, procedimiento y efectos secundarios

Capítulo 10. Principios y aplicaciones de la radiocirugía en Otorrinolaringología

Capítulo 11. La quimioterapia en los cánceres de cabeza y cuello

Capítulo 12. Microbiología aplicada a la Otorrinolaringología. Terapia antimicrobiana

Capítulo 13. Principios de farmacología en Otorrinolaringología

Capítulo 14. Nutrición y fluidoterapia en Otorrinolaringología

Capítulo 15. Manifestaciones otorrinolaringológicas del síndrome de inmunodeficiencia adquirida

Capítulo 16. Enfermedades sistémicas granulomatosas con expresión en garganta, nariz y oídos

Capítulo 17. Dolor en Otorrinolaringología

Capítulo 18. Cuidados preoperatorios y postoperatorios

Capítulo 19. Principios de genética. Genética de las enfermedades hereditarias

Capítulo 20. Fundamentos de la Biología Molecular

Capítulo 21. Introducción a la biología molecular del cáncer

Capítulo 22. Marcadores tumorales en el cáncer de cabeza y cuello. Dianas moleculares

Capítulo 23. Inmunidad tumoral

Capítulo 24. Invasión y metástasis

Capítulo 25. El láser en Otorrinolaringología

Capítulo 26. Cuerpos extraños en Otorrinolaringología

Capítulo 27. Alteraciones de la palabra, el lenguaje y su rehabilitación

Capítulo 28. Calidad de vida en el cáncer de cabeza y cuello

Capítulo 29. Ensayos clínicos

Capítulo 30. Consideraciones terapéuticas en los pacientes de edad avanzada

**TELÉFONO**

**(5255) 5025-0664**

**EMAIL**

**infomp@medicapanamericana.com.mx**

Capítulo 31. Cuidados paliativos en Otorrinolaringología

Capítulo 32. Cirugía otorrinolaringológica guiada por ordenador

Capítulo 33. Monitorización neurofisiológica intraoperatoria

Capítulo 34. Cirugía robótica transoral para los tumores de cabeza y cuello

Capítulo 35. Informática médica y telemedicina

Capítulo 36. Informatización de una consulta de Otorrinolaringología

Capítulo 37. Anatomía de la nariz y de las fosas nasales

Capítulo 38. Anatomía de los senos paranasales

Capítulo 39. Mucosa nasal. Epitelio respiratorio nasosinusal. El tapiz de moco

Capítulo 40. Fisiología de las fosas nasales y senos paranasales

Capítulo 41. Flujo mucociliar en las fosas nasales y los senos paranasales

Capítulo 42. Células y mediadores de la inflamación nasosinusal

Capítulo 43. Anatomofisiología y trastornos de la olfacción

Capítulo 44. Anatomía endoscópica de las fosas nasales y de los senos paranasales

Capítulo 45. Exploración endoscópica

Capítulo 46. Rinomanometría y rinometría acústica

Capítulo 47. Diagnóstico radiológico de las fosas nasales y senos paranasales

Capítulo 48. Anatomía patológica inflamatoria de la nariz y de los senos paranasales

Capítulo 49. Semiología nasal. Algias craneofaciales de origen nasosinusal

Capítulo 50. Malformaciones congénitas y deformaciones de la nariz, fosas y senos paranasales

Capítulo 51. Epistaxis

Capítulo 52. Insuficiencia respiratoria nasal

Capítulo 53. Cirugía de la insuficiencia respiratoria nasal

Capítulo 54. Rinitis alérgica

Capítulo 55. Rinitis agudas y crónicas no alérgicas

Capítulo 56. Poliposis nasal

Capítulo 57. Sinusitis aguda

Capítulo 58. Sinusitis pediátrica

Capítulo 59. Sinusitis crónica. Mucoceles

Capítulo 60. Rinosinusitis y enfermedades multisistémicas. Discinesias mucociliares

Capítulo 61. Complicaciones de la sinusitis

Capítulo 62. Cirugía endoscópica nasosinusal

Capítulo 63. Cirugía extranasal de los senos paranasales

Capítulo 64. Cirugía endoscópica avanzada

Capítulo 65. Mucosis de las fosas y senos paranasales

Capítulo 66. Granulomatosis nasales

Tomo 2.

Capítulo 67. Anatomía aplicada del hueso temporal. Laboratorio de disección del hueso temporal.

Capítulo 68. Anatomía aplicada del oído externo y medio. La trompa de Eustaquio.

Capítulo 69. Anatomía e histología de la cóclea.

Capítulo 70. Anatomía del sistema vestibular periférico y central.

Capítulo 71. Líquidos laberínticos.

Capítulo 72. Anatomía del nervio facial e intermedio (VII para craneal).

Capítulo 73. Acústica y psicoacústica.

Capítulo 74. Fisiología del sistema auditivo periférico.

Capítulo 75. Estructura y función del cerebro auditivo.

Capítulo 76. Fisiología del sistema vestibular periférico.

Capítulo 77. Fisiología del sistema vestibular central.

Capítulo 78. Fisiopatología de la audición.

Capítulo 79. Neoplasticidad y sistema auditivo.

Capítulo 80. Exploración clínica del oído.

Capítulo 81. Fisiopatología y exploración de la trompa de Eustaquio..

Capítulo 82. Exploración funcional de la audición.

Capítulo 83. Potenciales evocados auditivos.

Capítulo 84. Otoemisiones acústicas.

Capítulo 85. Audiología infantil (exploración funcional de la audición en niños).

Capítulo 86. Cribado auditivo neonatal.

Capítulo 87. Exploración de la función vestibular.

Capítulo 88. Fisiopatología y exploración del sistema oculomotor.

Capítulo 89. Evaluación vestibular cuantitativa.

Capítulo 90. Exploración funcional del nervio facial.

Capítulo 91. Exploración otológica por la imagen.

Capítulo 92. Las disontogenias en Otología. Anomalías en el desarrollo del oído interno.

Capítulo 93. Patología del oído externo.

Capítulo 94. Patología general de la otitis media.

Capítulo 95. Otitis media aguda.

Capítulo 96. Otitis media con efusión.

Capítulo 97. Otitis media crónica.

Capítulo 98. Colesteatoma.

Capítulo 99. Residuos cicatriciales y atelectasias del oído medio.

Capítulo 100. Tratamiento de la otitis medias crónicas y sus secuelas.

Capítulo 101. Complicaciones extracraneales de las otitis.

Capítulo 102. Complicaciones intracraneales de las otitis.

Capítulo 103. Patología del nervio facial y de sus vías centrales. La parálisis facial.

Capítulo 104. Cirugía del nervio facial intratemporal.

Capítulo 105. Otosclerosis.

Capítulo 106. Otosclerosis (otoespongiosis).

Capítulo 107. Fístulas perilinfática.

Capítulo 108. Traumatismos del hueso temporal. Fracturas de hueso temporal.

Capítulo 109. Daño coclear por sobreestimulación acústica. Traumatismo acústico agudo y crónico. Enfermedades producidas por el ruido.

Capítulo 110. Presbiacusia.

Capítulo 111. Manifestaciones vestibulares, desequilibrio y caída en el anciano.

Capítulo 112. Ototoxicidad auditiva y vestibular.

Capítulo 113. Sordera brusca idiopática.

Capítulo 114. Neuropatía auditiva.

Capítulo 115. Alteraciones autoinmunes en Otología.

Capítulo 116. Acúfenos e hiperacusia.

Capítulo 117. Bases genéticas de las hipoacusias.

Capítulo 118. Hipoacusia bilateral profunda prelocutivas (sordomudez).

Capítulo 119. Prótesis acústicas.

Capítulo 120. Dispositivos implantables en Otología.

Capítulo 121. Evaluación y selección de los pacientes y del tipo de dispositivos para el implante coclear.

Capítulo 122. Aspectos médicos y quirúrgicos de los implantes cocleares.

Capítulo 123. Resultados en los implantes cocleares. Rehabilitación de los pacientes implantados.

Capítulo 124. Implantes auditivos del tronco cerebral.

Capítulo 125. Fisiopatología y clasificación del vértigo.

Capítulo 126. Síndrome vestibular periférico.

Capítulo 127. Cirugía del vértigo.

Capítulo 128. Alteraciones del sistema vestibular central.

Capítulo 129. Trastornos vestibulares de origen vascular.

Capítulo 130. La Rehabilitación vestibular.

Capítulo 131. Cuidados posquirúrgicos en Otolología.

Capítulo 132. Complicaciones inmediatas y tardías en la cirugía del oído

Tomo 3.

Prólogo

Prólogo a la primera edición

Capítulo 133 Fundamentos en cirugía estética cervicofacial

Capítulo 134 Labio leporino y paladar hendido

Capítulo 135 Cicatrización de heridas

Capítulo 136 Revisión de cicatrices

Capítulo 137 Fundamentos de la rinoplastia

Capítulo 138 Técnicas avanzadas de rinoplastia

Capítulo 139 Rinoplastia externa Rinoplastia secundaria

Capítulo 140 Reparación de las fracturas nasales agudas

Capítulo 141 Traumatismo del oído externo

Capítulo 142 Otoplastia

Capítulo 143 Blefaroplastia

Capítulo 144 Procedimientos auxiliares a la rinoplastia: mentoplastia

Capítulo 145 Fracturas de la mandíbula

Capítulo 146 Fracturas del esqueleto maxilofacial

Capítulo 147 Traumatismos orbitarios

Capítulo 148 Corrección quirúrgica de las deformidades del maxilar superior y de la mandíbula

Capítulo 149 Ritidectomía: principios y aspectos de la cirugía

Capítulo 150 Avances en trasplante capilar

Capítulo 151 Cirugía craneofacial  
Craneosinostosis y sinostosis craneofaciales

Capítulo 152 Exploración de la órbita, patología no tumoral orbitaria

Capítulo 153 Anatomía de la boca y de las glándulas salivares

Capítulo 154 Fisiología de la cavidad oral

Capítulo 155 Fisiopatología del gusto

Capítulo 156 Patología inflamatoria de la cavidad oral

Capítulo 157 Exploración de las glándulas salivales

Capítulo 158 Patología no tumoral de las glándulas salivares

Capítulo 159 Anatomía de la faringe

Capítulo 160 Fisiopatología del anillo linfático de Waldeyer

Capítulo 161 Faringitis

Capítulo 162 Patología inflamatoria de las vías aerodigestivas en el niño

Capítulo 163 Política antibiótica en patología ORL en la edad pediátrica

Capítulo 164 Roncopatía crónica Síndrome de apnea obstructiva del sueño

Capítulo 165 Anatomía e inervación de la laringe

Capítulo 166 Filogenia laríngea Anatomía comparada de la laringe

Capítulo 167 Biomecánica laríngea

Capítulo 168 Función esfinteriana y respiratoria de la laringe

Capítulo 169 Función fonatoria

Capítulo 170 Exploración visual de la laringe

Capítulo 171 Evaluación clínica de la fonación Laboratorio de voz

Capítulo 172 Diagnóstico por imagen de laringe y tráquea

Capítulo 173 Malformaciones laringotraqueales congénitas

Capítulo 174 Formas de presentación y tratamiento de los trastornos de las vías aéreas superiores

Capítulo 175 Papilomatosis respiratoria recurrente

Capítulo 176 Laringitis agudas y crónicas del adulto

Capítulo 177 Lesiones benignas de la cuerda vocal

Capítulo 178 Disfonías funcionales

Capítulo 179 Parálisis y paresias faringolaríngeas: la aspiración

Capítulo 180 Microcirugía laríngea y técnica endoscópica en el tratamiento de las alteraciones mecánicas funcionales de la laringe

Capítulo 181 Fonocirugía laríngea

Capítulo 182 Reflujo extraesofágico

Capítulo 183 Disfagia orofaríngea

Capítulo 184 Tratamiento quirúrgico de las alteraciones de la deglución

Capítulo 185 Traumatismos laríngeos

Capítulo 186 Estenosis laringotraqueales

Capítulo 187 Traqueotomía

Capítulo 188 Alternativas a la traqueotomía

Capítulo 189 Abscesos cervicales

Capítulo 190 Fisiopatología tiroidea

Capítulo 191 Anatomía y fisiopatología de las glándulas paratiroides Enfermedades de las glándulas paratiroides: diagnóstico y tratamiento

Capítulo 192 Glándula paratiroides Parathormona Hiperparatiroidismo primario

Tomo 4.

Capítulo 193. Radiología e imagenología del cuello y macizo facial

Capítulo 194. Uso de la tomografía de emisión de positrones con fluorodesoxiglucosa para el tratamiento del cáncer de cabeza y cuello.

Capítulo 195. Neurorradiología vascular e intervencionista en Otorrinolaringología

Capítulo 196. Anatomía patológica de los tumores del oído y de la base del cráneo

Capítulo 197. Tumores de origen familiar en cabeza y cuello

Capítulo 198. Cirugía de tumores del glomus (y otras lesiones del foramen yugular)

Capítulo 199. Características clínicas de los tumores del pabellón auricular, conducto auditivo externo, oído medio y hueso temporal

Capítulo 200. Tumores del oído externo y del hueso temporal

Capítulo 201. Tumores del ángulo pontocerebeloso: epidemiología, patogenia y clínica

Capítulo 202. Abordajes del ángulo pontocerebeloso.

Capítulo 203. Vías laterales de abordaje al clivus y a la cisterna prepontina. El sistema de abordajes transcocleares

Capítulo 204. Tumores del ápex petroso y región petroclival.

Capítulo 205. Vías de abordaje intradurales de la región petroclival. Resección subtotal del temporal

Capítulo 206. Cirugía endoscópica de la base del cráneo.

Capítulo 207. Anatomía patológica de los tumores de fosas nasales y senos paranasales

Capítulo 208. Tumores rinosinuales.

Capítulo 209. Tratamiento quirúrgico de los tumores rinosinuales.

Capítulo 210. Tratamiento con radioterapia y radioquimioterapia de los tumores rinosinuales y de rinofaringe.

Capítulo 211. Cirugía de la región anterior de la base del cráneo

Capítulo 212. Anatomía patológica de los tumores de la cavidad oral, faringe y laringe

Capítulo 213. Características clínicas de los tumores de la cavidad oral

Capítulo 214. Cáncer de la cavidad bucal

Capítulo 215. Cirugía reconstructiva del labio.

Capítulo 216. Técnicas de reconstrucción de mandíbula y cavidad oral con colgajos a distancia y libres.

Capítulo 217. Características clínicas de los tumores rinofaríngeos.

Capítulo 218. Tumores parafaríngeos y de la fosa infratemporal.

Capítulo 219. Cirugía de los tumores parafaríngeos, infratemporales y de la rinofaringe.

Capítulo 220. Abordajes transmaxilar, transetmoideo y transmandibular de la base del cráneo .

Capítulo 221. Abordajes a la base del cráneo central y región esfenocavernosa

Capítulo 222. Características clínicas de los tumores de la orofaringe .

Capítulo 223. Carcinoma orofaríngeo

Capítulo 224. Tratamiento con radioterapia y radioquimioterapia de los tumores de la cavidad oral y orofaringe.

Capítulo 225. Características clínicas de los tumores de la hipofaringe y la porción cervical del esófago.

Capítulo 226. Tratamiento quirúrgico del cancer de la hipofaringe y del esófago cervical

Capítulo 227. Principios de microcirugía vascular

Capítulo 228. Cirugía reconstructiva de los tumores de la hipofaringe y del esófago cervical.

Capítulo 229. Neoplasias intraepiteliales potencialmente invasivas de cabeza y cuello. Clínica, diagnóstico y tratamiento

Capítulo 230. Características clínicas de los tumores de la laringe.

Capítulo 231. Tratamiento con radioterapia de los tumores de laringe e hipofaringe .

Capítulo 232. Preservación de órgano en el cáncer de laringe.

Capítulo 233. Cirugía abierta de los tumores supraglóticos.

Capítulo 234. Cirugía de los tumores glóticos y subglóticos

Capítulo 235. Cirugía transoral con láser carbónico en el cáncer de laringe

Capítulo 236. Tratamiento del carcinoma de hipofaringe mediante láser de CO2

Capítulo 237. Cirugía rehabilitadora de la fonación. Rehabilitación del laringectomizado

Capítulo 238. Tumores traqueales.

Capítulo 239. Anatomía patológica. Tumores de glándulas salivales

Capítulo 240. Aspectos clínicos en los tumores de las glándulas salivales

Capítulo 241. Tratamiento de los tumores de las glándulas salivales.

Capítulo 242. Quistes de los maxilares.

Capítulo 243. Tumores odontogénicos.  
Generalidades y clasificación. Formas clínicas .

Capítulo 244. Tumores no odontogénicos de los  
maxilares.

Capítulo 245. Patología de los tumores de  
tiroides. Tumores de paratiroides.

Capítulo 246. Características clínicas y evolutivas  
de los tumores de tiroides C.

Capítulo 247. Tratamiento quirúrgico de los  
tumores de tiroides. Terapia médica y con  
radioisótopos

Capítulo 248. Tratamiento quirúrgico de los  
tumores de paratiroides

Capítulo 249. Tumores de los tejidos blandos de  
cabeza y cuello.

Capítulo 250. Enfermedades inflamatorias  
ganglionares y malformaciones congénitas

cervicales.

Capítulo 251. Aspectos clínicos y terapéuticos de  
los tumores de partes blandas del cuello.

Capítulo 252. Metástasis ganglionares cervicales.  
Metástasis de origen desconocido.

Capítulo 253. Linfadenectomías cervicales

Capítulo 254. Tratamiento de los tumores de piel  
de cabeza y cuello .

Capítulo 255. Tumores de la órbita, aparato  
lagrimal y

Capítulo 256. Síndromes linfoproliferativos en el  
área otorrinolaringológica.

Capítulo 257. Tumores de cabeza y cuello en la  
población pediátrica.

Índice analítico