

# Contenido

---

Prólogo de la primera edición .....	XXIII
Prólogo de la segunda edición .....	XXV
Introducción .....	XIX
Abreviaturas .....	XXX
1 Embriología .....	1
2 Anatomía del oído .....	7
ADD. Anatomía fotográfica del hueso temporal .....	26
3 Fisiología del oído .....	29
ADD. Haz eferente olivo-coclear medial: desde las moléculas a la fisiología .....	53
4 Semiología otológica .....	59
5 Imagenología del hueso temporal .....	69
ADD. Diagnóstico por imágenes del oído .....	80
6 Audiología .....	89
ADD. Potenciales evocados auditivos de tallo cerebral de estado estable .....	159
7 Examen vestibular .....	171
ADD. Potenciales evocados miogénicos vestibulares .....	201
8 Anomalías congénitas del oído externo y medio .....	205
ADD. Reconstrucción de la microtia con cartílago costal .....	226
ADD. Técnica quirúrgica del BAHA y prótesis auricular .....	233
ADD. Reconstrucción auricular mediante prótesis osteointegrados .....	238
9 Patología adquirida del oído externo .....	245
10 Lesiones traumáticas del oído externo .....	257
11 Neoplasias del oído externo .....	263
12 Enfermedades de la membrana timpánica .....	275
13 Otitis media no supurativa .....	283
14 Otitis media aguda .....	299

15	Otitis media crónica .....	307
	ADD. Bases biofísicas para la reconstrucción de la cadena osicular .....	339
	ADD. Atelectasias timpánicas .....	347
16	Complicaciones otológicas de la otitis media .....	359
17	Complicaciones intracraneanas de las infecciones del oído medio .....	369
18	Traumatismo del oído medio y del hueso temporal .....	377
19	Otosclerosis .....	389
20	Parálisis facial .....	411
	ADD. Reanimación facial .....	450
21	Tumores de oído medio y mastoides .....	455
22	Hipoacusias neurosensoriales congénitas .....	465
	ADD. Diagnóstico diferencial de la hipoacusia neurosensorial .....	476
23	Presbiacusia .....	483
24	Trauma acústico .....	489
25	Ototoxicidad .....	507
26	Sordera súbita .....	519
27	Vértigo .....	529
	ADD. Terapia vestibular y del equilibrio .....	591
	ADD. Enfoque audiológico de la rehabilitación vestibular .....	595
28	Acúfenos .....	603
29	Prótesis auditivas .....	611
30	Dispositivos auditivos implantables .....	629
	Implantes del oído medio .....	652
	Implante coclear .....	
	Implante auditivo del tallo cerebral (AVI) .....	661
31	Alergias otológicas .....	673
32	Tamizaje auditivo infantil .....	681
33	Bases moleculares de la hipoacusia genética .....	693
34	Disfunción temporo-mandibular y el oído .....	707
	Índice .....	716

#### Índice de videos (WAB)

1. Timpanoplastia
2. Mastoidectomía
3. Reconstrucción de cadena osicular
4. Estapedectomías
5. Descompresión del nervio facial
6. Neurectomía vestibular
7. Descompresión del saco endolinfático
8. Resección de neurinoma del acústico
9. Técnica quirúrgica del BAHA adulto y niño
10. Cirugía de implante coclear