

CONTENIDO

PRESENTACIÓN por Hamlet Suárez y Ricardo A. Velluti	7
LAS CÉLULAS CILIADAS DEL OÍDO INTERNO: ANATOMÍA Y FISILOGÍA por Marisa Pedemonte & Peter M. Narins	11
RESPUESTA MECÁNICA Y AMPLIFICACIÓN COCLEAR por Luis Robles	39
PROCESAMIENTO CENTRAL PARA LA LOCALIZACIÓN DEL SONIDO por José Luis Peña & Masakazu Konishi.....	59
EL SISTEMA EFERENTE Y SUS ACCIONES SOBRE EL INGRESO DE INFORMACIÓN AUDITIVA por Ricardo A. Velluti.....	79
ESTUDIO FUNCIONAL DE LA AUDICIÓN por Javier Gavilán Alonso, Carlos Ruiz Escudero, Javier Hernández Calvín, Javier Vicente Herrero & César Gavilán Alonso.....	93
PATOLOGÍA GENÉTICA DE LA CÓCLEA por Hamlet Suárez	127
HIDROPS ENDOLINFÁTICO por Marcos Goycoolea	139
METABOLOPATÍAS Y SUS REPERCUSIONES COCLEOVESTIBULARES por Luiz Lavinsky & Cintia D'Avila	159
OTOESCLEROSIS: PATOLOGÍA Y TRATAMIENTO por Antonio de la Cruz & Fred. H. Linthicum	179
HIPOAUSIA SENSORIONEURAL AUTOINMUNE por Gloria Ribalta	191
INFECCIONES VIRALES DE LA CÓCLEA Y LAS VINCULACIONES CON ENFERMEDADES AUTOINMUNES por Hamlet Suárez	197

ACÚFENO por Jorge Corvera Bernardelli & René Toral Martíñón	205
TRAUMA ACÚSTICO por Santiago Arauz & Juan Debas	223
PRÓTESIS COCLEARES por Mario A. Svirsky & Philipos C. Loizou	271
PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO EN EL IMPLANTE COCLEAR, COMPLICACIONES INMEDIATAS Y ALEJADAS por Gonzalo Corvera Behar	307
REHABILITACIÓN AUDITIVA PARA NIÑOS CON PÉRDIDA DE AUDICIÓN SIGNIFICATIVA por Nancy Tye-Murray	321