

INDICE DE MATERIAS

GENERALIDADES	XI
-------------------------	----

El examen audiométrico

CAPÍTULO PRIMERO.— <i>Unidades y gráficos</i>	1
EL CAMPO AUDITIVO NORMAL	3
OBSERVACIONES GENERALES	7
CAPÍTULO II.— <i>Las condiciones materiales generales</i>	15
LA SALA DE EXAMEN	15
EL AUDIÓMETRO RADIOELÉCTRICO	17
CAPÍTULO III.— <i>Audiometría tonal corriente</i>	20
<i>La conducción aérea (20). La conducción ósea (26). Comparación entre las conducciones aérea y ósea: El Rinne audiométrico (34). El problema del ensordecimiento (37). Anotación de los resultados de la audiometría (49).</i>	
CAPÍTULO IV.— <i>Los tests tonales especiales de audiometría tonal, liminar y supraliminar</i>	51
DISTORSIÓN DE LA SENSACIÓN DE ALTURA	53
DISTORSIÓN DE LA SENSACIÓN DE INTENSIDAD	53
Determinación de igual sensación sonora: tests de equilibrio de Fowler y de Reger (57). Estudio de la discriminación de débiles variaciones de intensidad tonal (63). El umbral de audibilidad mínima (68). El umbral de audibilidad máxima (70). Estudio del defecto de enmascaramiento (70). Estudio de la impedancia (71).	
PERTURBACIONES DE LA SENSACIÓN SEGÚN EL EJE DEL TIEMPO	80
Test por impulsos repetidos de ruido de E. Bocca (72). Test de Bekesy modificado por Jerger (73). Test de fatiga y de adaptación (75). Determinación del tiempo de reacción auditiva (T.R.A.) (81).	

ESTUDIO AUDIOMÉTRICO DE LOS ACUFENOS (82)	82
VALORES DE LAS PRUEBAS QUE MIDEN LAS DISTORSIONES DE LA SENSACIÓN AUDITIVA.	84
CAPÍTULO V.—Audiometría vocal	85
CONDICIONES MATERIALES DE LA AUDIOMETRÍA VOCAL	86
Los aparatos (86). El material fonético (89).	
EL EXAMEN DE AUDIOMETRÍA VOCAL	100
La audiometría vocal corriente (100). Los tests vocales especiales (110).	
EL INTERÉS DE LA AUDIOMETRÍA VOCAL	114
CAPÍTULO VI.—Audiometría objetiva	116
<i>Principio de la audiometría por reflejo psicogalvánico</i> (R.P.G.) (116). <i>Aparatos</i> (117). <i>Técnica</i> (119). <i>Resultados</i> (122). <i>Clínica del método</i> (123).	
LA FICHA AUDIOMÉTRICA	125
CONCLUSIÓN	126
El interés de la audiometría	
CAPÍTULO VII—Interés diagnóstico de la audiometría	131
RECUERDO ANATOMOFISIOLÓGICO DEL APARATO AUDITIVO	131
<i>Clasificación de los elementos del aparato auditivo en el terreno fisiológico</i> (131). <i>Anatomía</i> (131). <i>Fisiología</i> (134). <i>Clasificación de los elementos del aparato auditivo desde el punto de vista clínico</i> (147).	
ASPECTO FUNCIONAL DE LAS SORDERAS SEGÚN LA TOPOGRAFÍA DE LAS LESIONES	148
<i>La sordera de transmisión pura</i> (148). <i>Audiometría tonal liminar</i> (149). <i>Audiometría supraliminar</i> (156). <i>Audiometría vocal</i> (156). <i>La sordera de percepción pura</i> (156). <i>Audiometría tonal liminar</i> (159). <i>Audiometría supraliminar</i> (162). <i>Audiometría vocal</i> (166). <i>Topografía de las sorderas de recepción</i> (170). <i>La sordera mixta</i> (170). <i>Audiometría tonal liminar</i> (173). <i>Audiometría supraliminar</i> (174). <i>Audiometría vocal</i> (174).	
ASPECTO FUNCIONAL DE LAS SORDERAS SEGÚN SU ETIOLOGÍA	175
<i>Afecciones del oído externo</i> (176). <i>Tapones y cuerpos extraños</i> (176). <i>Ageusia</i> (176). <i>La obstrucción tubárica</i> (179). <i>Obstrucción tubárica simple</i> (180). <i>Obstrucción tubárica con trasudado</i> (180). <i>Obstrucción tubárica con depresión persistente del tímpano atrofiado</i> (183). <i>Sordera debida a las complicaciones timpánicas inflamatorias de la obstrucción tubárica y a sus secuelas</i> (184). <i>Las otitis medias</i> (185). <i>La otitis de las sorderas medias agudas</i> (189). <i>Las sorderas de las otitis medias crónicas</i> (190). <i>La sordera de la otitis media tuberculosa</i> (196). <i>La sordera debida a las secuelas de la otitis</i> (199). <i>Las perforaciones del tímpano</i> (200). <i>Las secuelas de otitis sin perforación</i> (201). <i>La sordera después de la intervención</i> (203). <i>Las otodistrofias de la cápsula ótica</i> (208). <i>La presbi-</i>	

acusia. La laberintosis (220). Los trastornos vasculotensionales del laberinto (síndrome laberíntico periférico, enfermedad de Ménière, enfermedad de Lermoyez) (224). Las sorderas traumáticas (232). Sordera por modificación de la presión de la atmósfera (233). Sorderas por traumatismo sonoro (237). Sordera por traumatismo craneal (239). Las sorderas por intoxicación (243). Las sorderas por enfermedades infecciosas generales (246). La sordera urliana (247). La sífilis auricular (250). Las sorderas por tumor de la región radicular (258). Las afectaciones centrales de la audición (262). Sorderas psíquicas (264).

CAPÍTULO VIII.—Interés de la audiometría en medicina legal y en medicina industrial 267

LA AUDIOMETRÍA Y LA PERITACIÓN 267

Investigación de la simulación auditiva (268). Audiometría llamada subjetiva (271). Audiometría llamada objetiva (275). Determinación de la pérdida auditiva (277). La acumetría fónica (277). El examen audiométrico (277). Establecimiento de una tasa de invalidez (283). La peritación en medicina del trabajo (284). La peritación para pensión militar (289). La peritación de derecho común (290).

LA FUNCIÓN DE LA AUDIOMETRÍA EN MEDICINA INDUSTRIAL 291

La sordera profesional (291). Factores etiológicos (292). Aspecto clínico (294). Profilaxis de la sordera profesional (295). Mejora de las condiciones de trabajo (295). La visita otológica previa a la contratación (296). Inspección regular de la función auditiva de los obreros (301). La peritación de sordera profesional (303).

CAPÍTULO IX.—Interés de la audiometría en terapéutica 305

EL CONTROL FUNCIONAL DE LA EFICACIA DE UN TRATAMIENTO 306

LA AUDIOMETRÍA Y LA PRÓTESIS ELECTROACÚSTICA EN EL ADULTO 307

Principios generales de la adaptación protésica (308). La adaptación protésica (313). Resultados (322).

La audiometría en el niño

CAPÍTULO X.—Descubrimiento del niño que oye mal 342

Antes del período escolar (343). En la edad escolar (343).

CAPÍTULO XI.—El examen audiométrico del niño 347

Condiciones del examen (347). Técnicas del examen (348). Más de siete años de edad mental (348). Entre tres y siete años de edad mental (349). Por debajo de los tres años de edad mental (354). La audiometría supraliminar en el niño (357).

CAPÍTULO XII.— <i>Interés de la audiometría en el niño</i>	362
INTERÉS PARA EL OTÓLOGO DE LA AUDIOMETRÍA EN EL NIÑO	362
Interés para el diagnóstico (363). Control de la evolución de la sordera (365).	
INTERÉS PARA EL ORTOFONISTA DE LA AUDIOMETRÍA EN EL NIÑO	366
Estudio del nivel mental (366). Estudio del lenguaje (367). Encuesta (371).	
Diversas clases de enfermos (372). Orientación de la reeducación (373)	
LA AMPLIFICACIÓN Y LA PRÓTESIS EN EL NIÑO	377
Dificultades particulares de la adaptación protésica en el niño (377). Las modalidades de la adaptación protésica en el niño (379). Los resultados (382).	
índice alfabético	385
índice de autores	389