

Tekninen Audiologia 2007

SISÄLTÖ

Saatteeksi	1
Audiometrit Reijo Johansson, Lars Kronlund	2
Immittanssin mittaus Esa Ojala, Reijo Johansson	12
Aivorunkovaste eli ABR Jukka Kokkonen	24
ASSR, Auditory Steady State Response Mari Havia	36
Taajuusspesifit herätevasteet Jaakko Salonen	42
Häiriötilanteet ja miten niistä voi selviytyä Lars Kronlund	47
Otoakustiset emissiot Esa Ojala	52
Tasapainon tutkimusmenetelmät Erna Kentala	63
Korvakappaleen akustiikka, kuulokojeen avoin sovitin Timo Marttila	66
Korvakappaleiden skannaus ja koneellinen valmistus Timo Lehtonen	78
Korvakappaleen valmistajan työnkuva, korvakappaleiden jälkikorjaukset, allergiat ja niiden estämisen mahdollisuudet Heikki Hiippala	86
Yhteispohjoismaiset kuulokojeparistoja koskevat laatuvaatimukset Lars Kronlund	98
Sisäkorvaistutteen paristot ja ladattavat akut Lars Kronlund	110