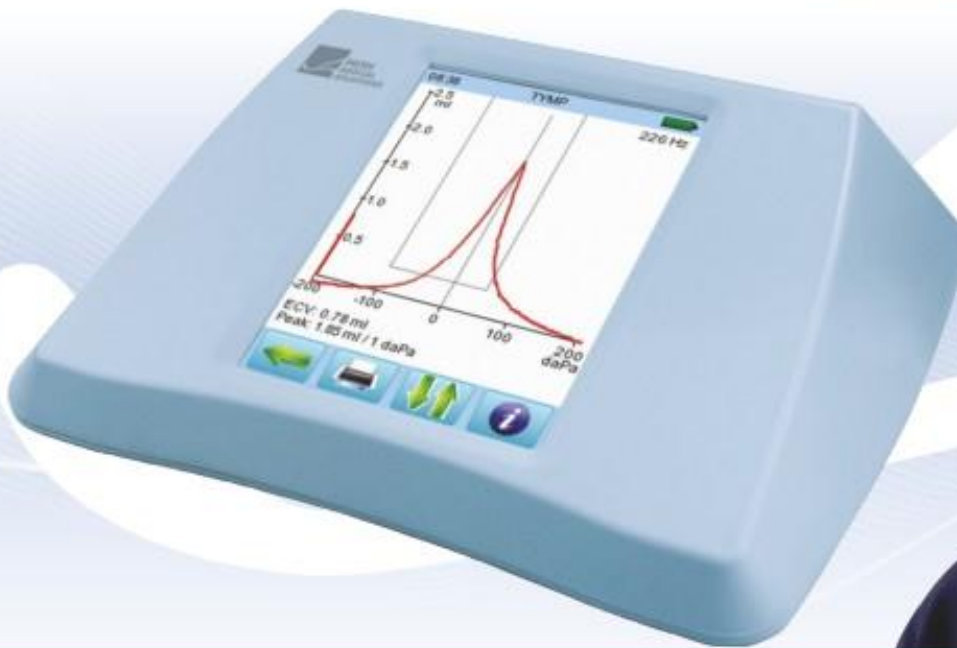


Sentiero Desktop



Vse v eni napravi za OAE, Avdiometrijo in Timpanometrijo



Prva naprava na svetu z integrirano OAE + Timpanometrijo + ADG

Diagnostična timpanometrija, ipsilateralni in kontralateralni stapedialni refleks, tonalna avdiometrija in otoakustična emisija združeni v ENI prenosni in lahki aparaturi.



- Kompaktna, prenosna in priročna naprava z baterijskim napajanjem
- Enostavna za uporabo, barvni zaslon na dotik, preprosto vodeni meni
- Fleksibilna nastavitvev testov srednjega ušesa: Timpanometrija, meritve impedance, ipsilateralni in kontralateralni stapedialni refleks, ETF testi, PTA, TEOAE+DPOAE. Rezultati testov in njihova zgodovina. Spomin za preko 1000 testov
- Računalniški program za vodenje pacientov in testova - MIRA (za PC)
- Enostaven vmesnik, USB povezava za prenos podatkov

Sentiero Desktop



Vse v eni napravi za OAE, Avdiometrijo
in Timpanometrijo



Enostavno je
dodati opcijo z
OAE testi:
Preprosto
poiščete
ustrezen modul !

Sentiero Desktop vam nudi vse teste srednjega ušesa vedno na doseg roke!

Testiranje srednjega ušesa vam omogoča potrditi funkcionalno stanje ali morebitno obolenje srednjega ušesa. Ti testi so nepogrešljivi pri ugotavljanju perforacije bobniča, neprimerenega pritiska v srednjem ušesu, ceruminalne zapore sluhovoda in morebitne prevodne naglušnosti.

Za dodatne informacije in klinično uporabnost Senti/Sentiero pogledajte "Navodila za uporabo" na internetni strani www.pathme.de ali www.posluch.si



PATH medical GmbH
Landsberger Str. 63
D-82110 Germering
Germany

Timpanometrija

Frekvenca delovanja:

226 Hz. opcije za razred 1: 678 Hz, 800 Hz in 1000 Hz

Nivo signala:

69 dB HL

Kontrola zračnega pritiska:

Avtomatična (fleksibilen začetek in ustavitev pritiska)

Območje pritiska:

-600 a +400 daPa (-300 do +200 daPa za razred 2)

Stopnje pritiska:

50, 100, 150, 200 daPa/s, stopnja "čim hitreje"

Območje volumna:

0.1 do 8.0 ml za sondo s tonom 226 Hz; od 0.1 do 15 mmho za sonde s tonom 678Hz, 800Hz in 1000 Hz

Stapedialni reflex:

TON za Ipsi/Contra: 500, 1000, 2000, 4000Hz

ŠUM za Ipsi/Contra: Široko-frekventen šum

Otoakustična emisija – OAE je možno meriti v obeh ušesih istočasno

DPOAE Hitri diagnostični test:

- od 1 do 10 kHz, do 30 merjenih točk na oktavo
- Prihranek časa z istočasnimi več kanalnim stimuliranjem FMDPOAE™ (Frequency Modulated DPOAE)

DPOAE za oceno praga sluha (patented)

- avtomatski kohlearni avdiogram do 50 dB HL:

- Nivo signala od 20 dB HL do 65 dB HL
- Frekvenčno območje: 1.5 kHz do 8 kHz

TEOAE Hitri diagnostični test:

0.7 do 4 kHz Hitri in diagnostični test s pol oktavnimi pasovi in možnostjo nastavitve različnih stopenj SNR in zaustavitvene kriterije.

Pražna tonska avdiometrija

- Frekvence od 125Hz do 16 kHz
- Nivoji od -10 do 110 dB HL s koraki po 5 dB
- Različni zvočni pretvorniki: HDA280, HDA200, HDA300, DD45 (podobne TDH39), B71, prosto polje, sluhovodne slušalke
- Kostna in zračna prevodnost z maskiranjem
- Skladnost s standardom EN 60645-1 razred 3

Za podrobne informacije pogledajte "Tehnične specifikacije proizvajalca" document najdete na internetni strani z možnostjo prenosa podatkov www.pathme.de ali

www.posluch.si

Made in Germany

tel: +49(0)89 800 76 502

web:

www.pathme.deWorld wide Sales enquiries

to:

e-mail:

info@pathme.de100591_Sentiero_Desktop_eng_revB