KRÓTKI PRZEWODNIK

COMPASS GPS

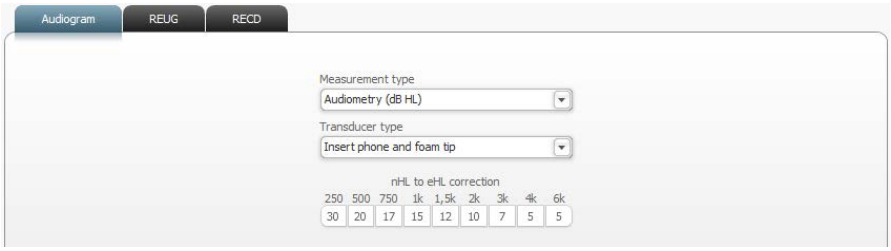
AUDIOMETRIA

Wprowadzenie

Ten przewodnik dotyczy użycia narzędzia Audiometria w programie COMPASS GPS. Narzędzie Audiometria dostępne jest na podstronach ROZPOCZĘCIE SESJI i DOPASOWANIE. Narzędzie to zawiera wszelkie niezbędne informacje związane z audiogramem i parametrami REUG i RECD. W oknie tym nie można jednak dokonać pomiaru aktualnego audiogramu. Aby tego dokonać należy użyć modułu audiometrycznego połączonego z używaną bazą danych lub opcji *Edycja audiogramu* w Samodzielnej bazie danych COMPASS GPS. Program COMPASS użyje tych danych audiometrycznych do obliczenia parametrów dopasowania aparatu słuchowego.

Audiogram

Zakładka Audiogram znajduje się w dolnej połówce głównego obszaru roboczego. Zapisuje się tu warunki audiometryczne występujące podczas rejestracji audiogramu pacjenta. Warunki te są uwzględniane podczas interpretacji progów słyszenia przez COMPASS w procesie dopasowywania.
W tej zakładce można:



- Wybrać z listy rozwijanej **Rodzaj pomiarów**: Audiometrię (dB HL), ABR (dB nHL) lub ABR/ASSR (dB eHL).
- Wybrać z listy rozwijanej **Rodzaj przetwornika**: słuchawkę douszna i końcówkę z gąbką lub słuchawkę douszną i wkładkę. Jednak po wybraniu z listy **Rodzaj pomiarów** Audiometrii (dB HL) wybór przetworników rozszerza się. Dodatkowo można wtedy wybrać: słuchawki nauszne, wolne pole (0°), wolne pole (45°) i wolne pole (90°).
- Zmienić korektę nHL na eHL, ale tylko po wybraniu z listy rozwijanej **Rodzaj pomiarów** opcji ABR (dB nHL).

REUG

Zakładka REUG jest ulokowana obok zakładki Audiogram. W zakładce REUG można wprowadzić indywidualne zmierzone wartości REUG klienta. COMPASS następnie użyje tych wartości do korekcji dopasowania aparatu słuchowego.



Uruchomienie następuje przez wybór wartości średnich lub indywidualnych REUG przy pomocy przycisków na środku zakładki. Domyślne są wartości średnie.

Można zmieniać wartości REUG co 1 dB. Można także skopiować indywidualne wartości REUG do przeciwnego ucha przy pomocy przycisku Kopiuj do ucha P lub Kopiuj do ucha L.

RECD

Zakładka RECD znajduje się obok zakładki REUG. Możemy tu wprowadzać wszystkie zmierzone dla danego pacjenta wartości RECD. COMPASS następnie użyje tych wartości do korekcji dopasowania aparatu słuchowego.



Pomiary rozpoczynamy od ustalenia czy korzystamy ze średnich czy z indywidualnych wartości RECD, naciskając odpowiednie przyciski znajdujące się w środkowej części okna zakładki. Domyślne są wartości średnie.

W przypadku wybrania wartości indywidualnych RECD, musimy wybrać typ sprzęgacza 2cc dla pomiarów RECD oraz z listy rozwijanej Przetwornik użyty do pomiaru RECD rodzaj przetwornika. Następnie w pola wpisujemy zmierzone wartości.

Wartości te mogą być zmieniane skokowo, co 1 dB. Można skopiować indywidualne wartości RECD dla drugiego ucha za pomocą przycisku Kopiuj do ucha L/P.

Należy pamiętać, że program COMPASS wykorzystuje do swoich obliczeń średnie wartości RECD (różnica pomiędzy uchem rzeczywistym, a sprzęgaczem).

Niniejszy dokument dostępny jest w wersji elektronicznej. Wersja papierowa tej instrukcji może zostać zamówiona na specjalne życzenie bez dodatkowej opłaty na stronie http://widex.pro/gps-startup-guide, a czas oczekiwania na dostawę wynosi 7 dni kalendarzowych. Dokument dostępny jest również pod adresem: http://widex.pro/gps-startup-guide.

Więcej informacji i instrukcji znajduje się w dziale Pomoc, dostępnym na poziomym pasku nawigacji w oknie programu COMPASS, lub po naciśnięciu klawisza F1.

© Widex. Wszelkie prawa zastrzeżone

Wersja dokumentu: 2.0. Wydany: 2019-11