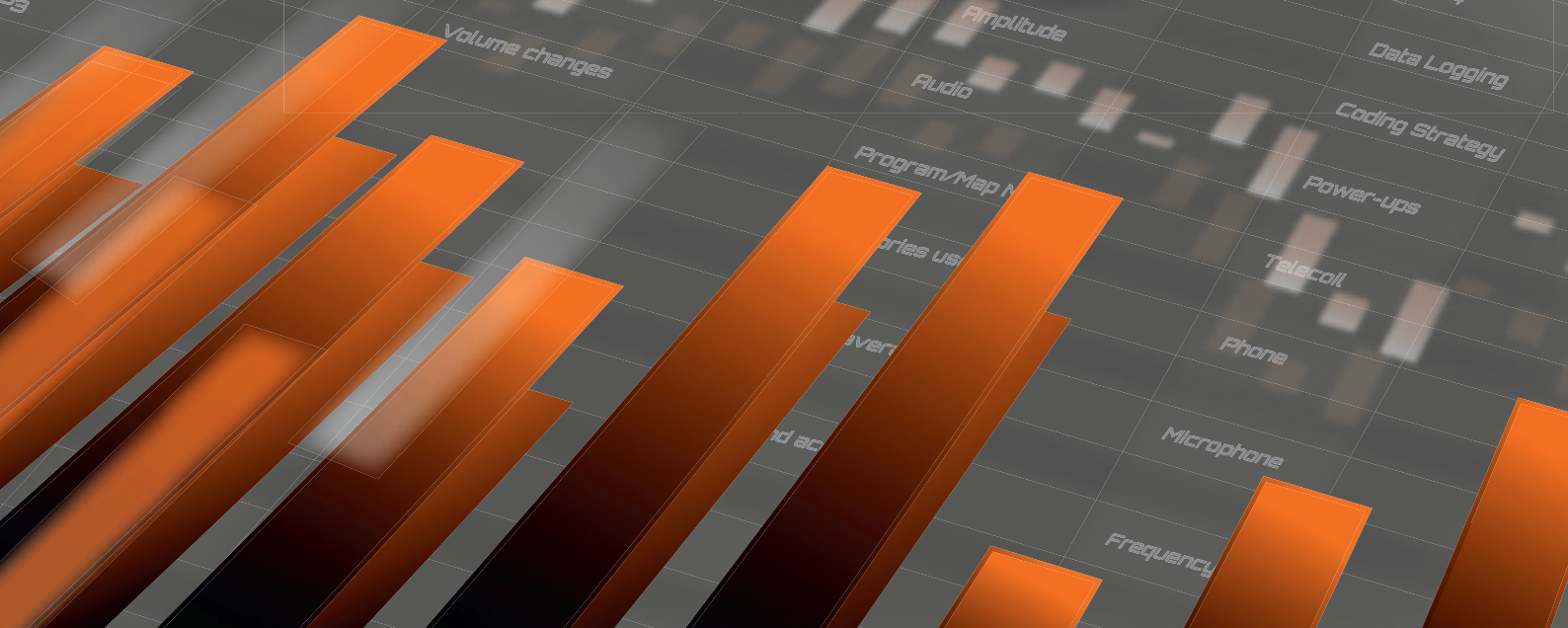


Genie Medical CI 5 Program dopasowania Neuro 2

Przewodnik po nowych funkcjach

Teraz z
rejestracją
danych



Ulepszony w celu optymalizacji dopasowania

Genie Medical CI to oprogramowanie do dopasowania procesorów mowy Neuro 2 podłączonych do interfejsu CI-Link. Zostało zaprojektowane, aby pomóc Ci w dopasowaniu i regulacji, uwzględniających indywidualne potrzeby każdego użytkownika, a także w wykonaniu pomiarów obiektywnych.

Dzięki nowej wersji Genie Medical CI oferujemy Tobie i Twoim pacjentom jeszcze lepszą jakość dopasowania.

Zaprojektowany przez profesjonalistów – dla profesjonalistów

Opracowane we współpracy z audiologami oprogramowanie Genie Medical CI, służące do dopasowania zapewnia zestaw narzędzi audiologicznych i zautomatyzowane pomiary obiektywne.

Ulepszone, aby pomóc Ci w zapewnieniu bardziej spersonalizowanej opieki

Najnowsze aktualizacje oferują więcej funkcji umożliwiających dostosowywanie ustawień dla każdego pacjenta w Twojej klinice.

Wspieramy Was, abyście mogli lepiej wspierać swoich pacjentów

W Oticon Medical staramy się ułatwiać Ci codzienne życie. Naszym celem jest wspieranie audiologów w ciągłym ulepszaniu naszych rozwiązań. Nieustannie dążymy do zapewnienia jak najlepszych wrażeń dźwiękowych Twoim pacjentom.

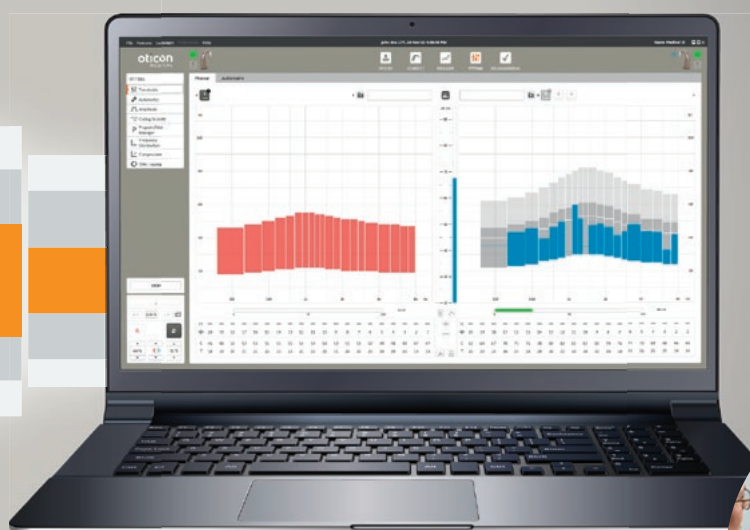
Rejestracja danych **Nowość**

Zautomatyzowane obiektywne
pomiary, w tym Impedancja i Neuro
ECAP 2.0 oraz and EABR

| Zaprojektowane z myślą
o efektywności i łatwe w użyciu

| Zaprojektowane
dla audiologów

| Opracowane z najlepszymi
profesjonalistami



Wyjątkowe funkcje dopasowania

Ustawienie progów w oparciu o wybór
częstotliwości akustycznych

Progi związane z częstotliwością
są wyświetlane razem

Bezpośrednie ustawienie progów
audiometrycznych w gładki sposób

Łatwiejsza obsługa dla audiologów

Datalogging – popraw użycowanie urządzenia przez pacjenta dzięki rzeczywistym danym

- Pomaga zapewnić bardziej spersonalizowaną opiekę każdemu pacjentowi w klinice
- Możesz zobaczyć liczbę godzin dziennego użytkowania, podczas którego Neuro 2 było włączone, licząc od ostatniej sesji
- Przechwytnij rzeczywiste informacje o użytkowaniu urządzenia przez swoich pacjentów
- Uzyskaj obiektywne informacje dotyczące wykorzystania programów i akcesoriów procesora mowy
- Oceń i doradzaj pacjentom, jak lepiej korzystać z procesora mowy

Średnie dzienne wykorzystanie

- Czas “na antenie”
- Użycie akcesoriów
- Czas “poza anteną”
- Czas odłączenia anteny
- Wykorzystanie programu
- Czas odłączenia anteny

Przegląd wydarzeń

- Ilość włączeń procesora
- Ilość odłączeń
- anteny
- Zmiana głośności
- Zmiana programu

Przegląd 24-godzinnego użytkowania

Średnie dzienne użytkowanie
Średni dzienny czas odłączenia anteny od ostatniej sesji

Średnie dzienne użytkowanie od ostatniej sesji

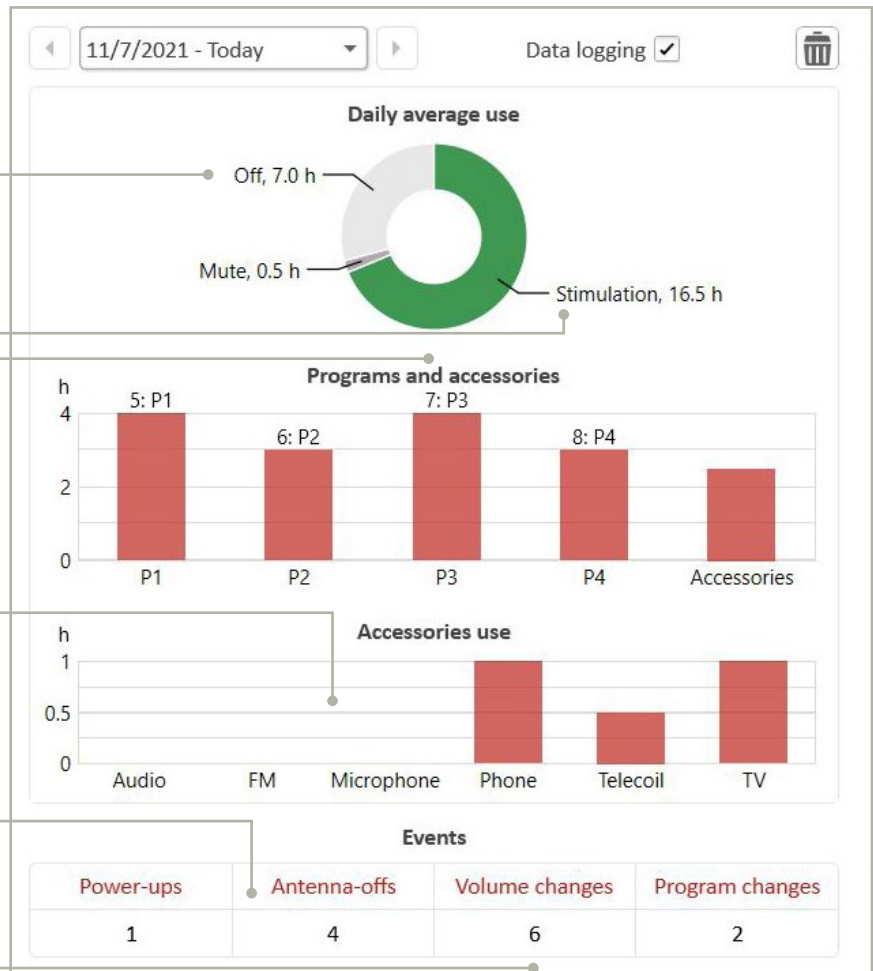
Programy i akcesoria

Średnie dzienne wykorzystanie programów i akcesoriów od ostatniej sesji

Przegląd wydarzeń

Średnia dzienna ilość odłączeń anteny od ostatniej sesji

Średnia dzienna ilość zmian głośności i zmian programu od ostatniej sesji

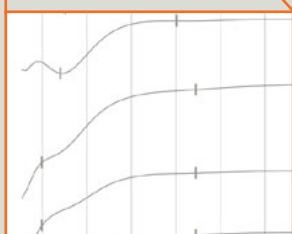
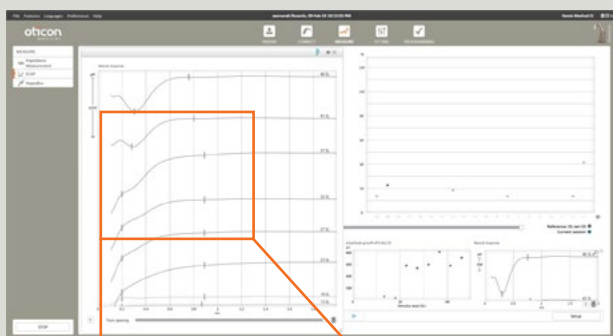


Ulepszony pomiar ECAP na sali operacyjnej

- Nowa, zaawansowana technologia przetwarzania sygnału została zastosowana do odpowiedzi neuronalnych rejestrowanych na sali operacyjnej
- Pomaga podczas operacji wyraźniej zobaczyć odpowiedź nerwów

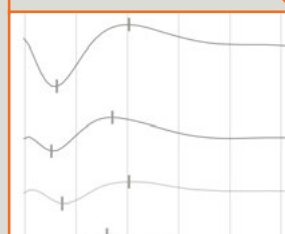
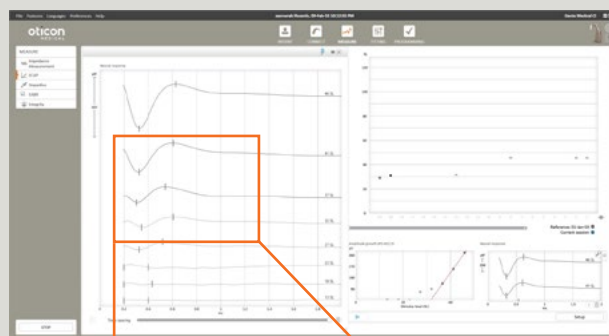
Ulepszone wyświetlanie odpowiedzi nerwów

Przykład pomiaru ECAP przy użyciu poprzedniej wersji



Ten sam pacjent:

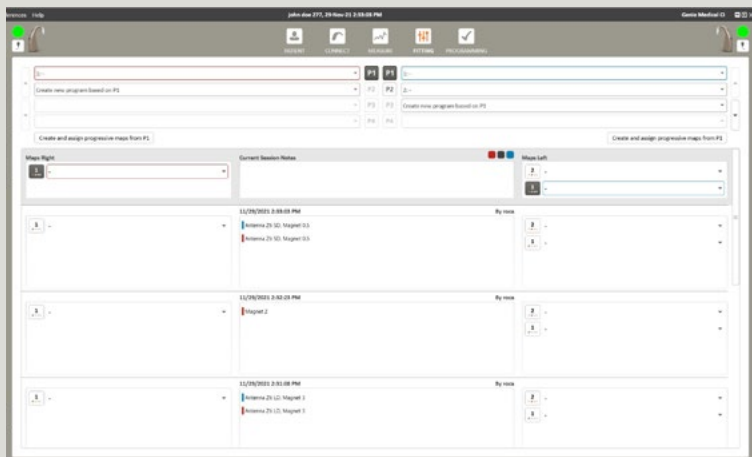
Przykład pomiaru ECAP przy użyciu nowej wersji



Łatwiejsze dopasowanie dzięki automatycznemu powiązaniu anten do implantu

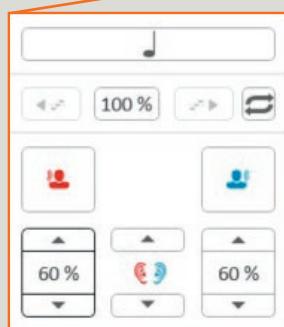
- Powiązanie anteny z implantem jest teraz automatyczne, zapewniając o jeden krok mniej w sesji dopasowania
- Nie musisz już upewniać się, że antena wybrana w oknie jest tą, z której korzysta pacjent

Możesz również zarejestrować antenę i magnes w celu identyfikacji urządzenia

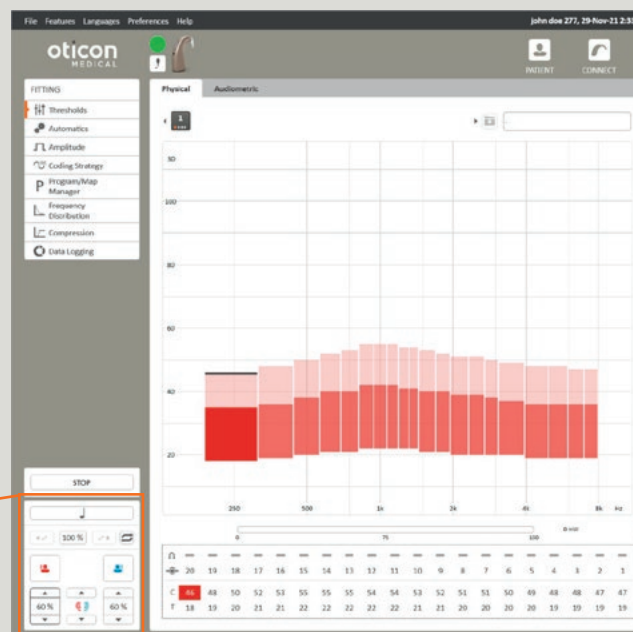


Dokładniejsza kompensacja dzięki kontroli poziomu na żywo (Live Level Control)

- Możesz ustawić określony procent elektrycznego zakresu dynamiki (EDR) w zależności od metodologii dopasowania
- Pomaga dokonać dokładniejszej rekompensaty rozbieżności między szacunkiem progów a trybem na żywo
- EDR (w trybie na żywo i podczas użytkowania przez pacjenta) jest ustawiony na określony procent przedziału poziomu T / poziomu C
- Wskazania dźwiękowe pozostają na ustawionych manualnie poziomach C



Nowa kontrola poziomu na żywo pozwala dostosować % przed przejściem do trybu na żywo



Wygodniejszy dzięki zintegrowanej funkcji eABR

- Możesz uruchomić eABR bezpośrednio w oprogramowaniu Genie Medical CI i procesorze Neuro 2
- Kompatybilne z wiodącymi urządzeniami diagnostycznymi, takimi jak Interacoustics Eclipse



Łatwiejsze użytkowanie dla pacjentów

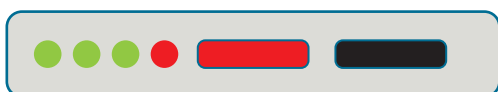
Ulepszenia funkcjonalności

- Użytkownicy mogą dokonywać zmian głośności i programów, trzymając procesor w dłoni – a nie tylko podczas noszenia go. A procesor Neuro 2 nie musi być podłączony do implantu lub streamera
- Dzięki dłuższym sygnałom dźwiękowym i odstępom między nimi użytkownikom łatwiej jest stwierdzić, czy dokonano zmiany programu lub głośności. Dzięki temu mogą bez obaw dokonywać zmian



Gwarancja spokoju opiekuna

Rodzice i opiekunowie mogą stwierdzić, czy implant jest odłączony – dzięki lampce ostrzegawczej LED procesora mowy Neuro 2, która wyłącza się w przypadku utraty stymulacji.



Sygnalizacja programu 3 – odłączenie implantu – LED WYŁĄCZONA

Because sound matters

Oticon Medical jest firmą o zasięgu światowym. Produkujemy rozwiązania słuchowe, które zapewniają moc dźwięku ludziom w każdym wieku. Jesteśmy częścią grupy Demant, globalnego lidera w branży wspomagania słyszenia zatrudniającego ponad 16 500 osób w ponad 30 krajach, z którego produktów i usług korzystają użytkownicy z ponad 130 krajów. To daje nam dostęp do jednego z najsilniejszych na świecie zespołów badawczo-rozwojowych, najnowszych osiągnięć technicznych i badań w zakresie protetyki słuchu.

Nasze kompetencje potwierdza ponad sto lat innowacji w przetwarzaniu dźwięku i dziesięciolecia pionierskiego doświadczenia w technologii implantów słuchowych. Współpracujemy z pacjentami, lekarzami i protetykami słuchu, aby zapewnić, że każde nasze rozwiązanie jest tworzone z myślą o potrzebach użytkowników. Naszym celem jest dostarczanie innowacyjnych rozwiązań i wsparcia, które poprawiają jakość życia i pomagają ludziom w pełni z niego korzystać - zarówno teraz, jak i w przyszłości. Dlatego, że wiemy, jak ważny jest dźwięk.



Oticon Medical

NEURELEC
2720 Chemin Saint-Bernard
06220 Vallauris – France
TEL: +33 (0) 4 93 95 18 18
FAX: + 33 (0) 4 93 95 38 01
info@oticonmedical.com