

# Genie Medical CI 5 Neuro 2 anpassningsprogram

Guide till nya funktioner

Nu med  
dataloggning



# Förbättrad för att optimera anpassningen

Genie Medical CI är ett anpassningsprogram för Neuro 2-ljudprocessorer som ansluts till CI-Link-enheten. Det är framtaget för att hjälpa dig genomföra anpassningar och justeringar med hög kvalitet som uppfyller varje användares unika behov.

Med den nya versionen av Genie Medical CI erbjuder vi dig och dina patienter en ännu bättre anpassning.

## Skapat av proffs – för proffs

Anpassningsprogrammet Genie Medical CI har utvecklats i samarbete med ingenjörer och audionomer och ger en uppsättning audiologiska anpassningsverktyg och automatiserade objektiva mätningar.

## Förbättrad för att hjälpa dig ge bättre anpassad vård

De senaste uppdateringarna erbjuder fler funktioner och anpassade justeringar för varje patient på kliniken.

## Vi stöttar dig – så att du kan stötta dina patienter

Här hos Oticon Medical arbetar vi för att underlätta det dagliga livet för dig. Vi är starkt engagerade i arbetet med att hjälpa ingenjörer och audionomer genom att göra kontinuerliga förbättringar av våra lösningar. Vi strävar alltid efter att ge patienterna bästa möjliga ljudupplevelse.

Dataloggning

Nytt

Automatiserade objektiva mätningar, inklusive impedans och Neuro ECAP 2.0 samt eABR

Effektivt och smidigt  
att använda

Framtaget för ingenjörer  
och audionomer

Utvecklat i samarbete  
med experter



## Särskilda anpassningsfunktioner

Justering av tröskelvärden baserat på  
akustiska frekvensval

Visning av frekvens-  
relaterade tröskelvärden

Justeringar av direkta, mjuka och  
audiometriska tröskelvärden

# Förbättrad användarupplevelse för ingenjörer och audionomer

## Dataloggning – förbättra patientens upplevelse med data från verkligheten

- Hjälper dig ge mer personanpassad hörselvård för varje patient på kliniken
- Du kan se hur många timmar per dag som Neuro 2 har varit påslagen sedan sista sessionen
- Läs in realtidsinformation om patienterna
- Gör objektiva mätningar av ljudprocessorns lyssningsprogram och tillbehör
- Gör en utvärdering och ge råd till patienter om bättre sätt att använda ljudprocessorn

### Genomsnittlig användning per dag

- "Aktiv" tid
- "Inaktiv" tid
- Programanvändning
- Tillbehörsanvändning
- Spolens frånkopplingstid

### Översikt över händelser

- Antal starter
- Spolens frånkopplingar
- Volymändringar
- Programändringar

## 24 timmars användningsöversikt

### Daglig genomsnittlig användning

Spolens genomsnittliga frånkopplingstid sedan senaste session

Genomsnittlig användning per dag sedan senaste session

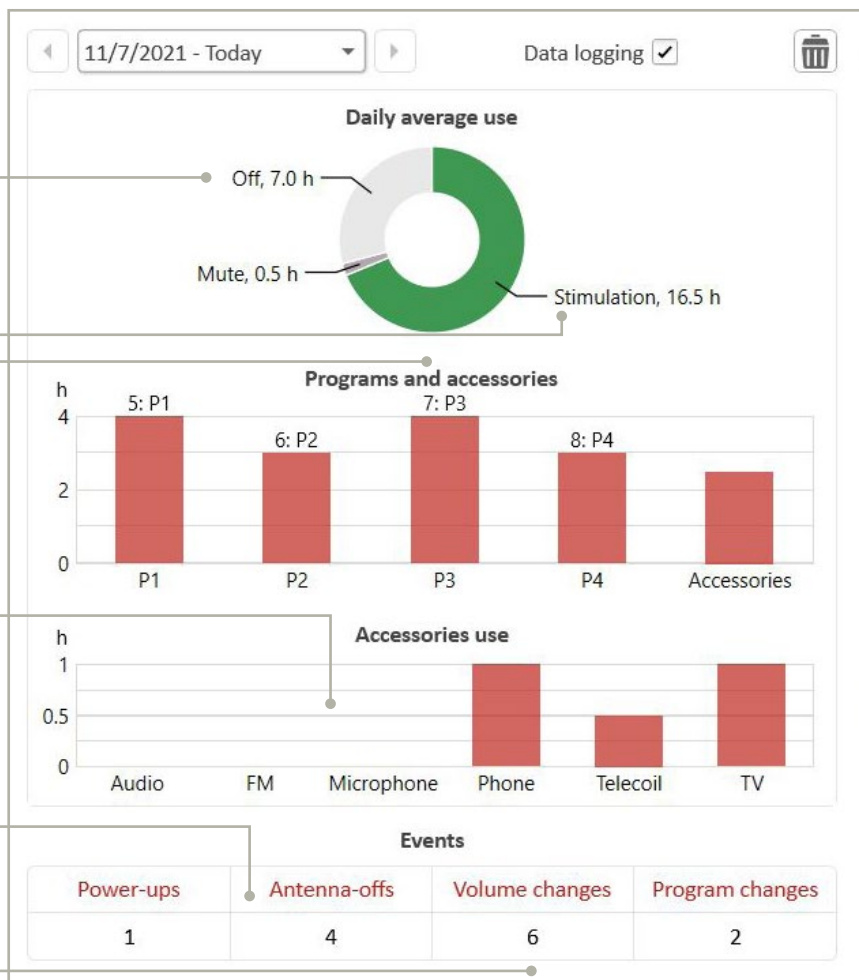
### Program och tillbehör

Genomsnittlig daglig användning av program och tillbehör sedan senaste session

### Översikt över händelser

Spolens genomsnittliga antal av frånkopplingar sedan senaste session

Genomsnittlig daglig volym och antal programbyten sedan senaste session

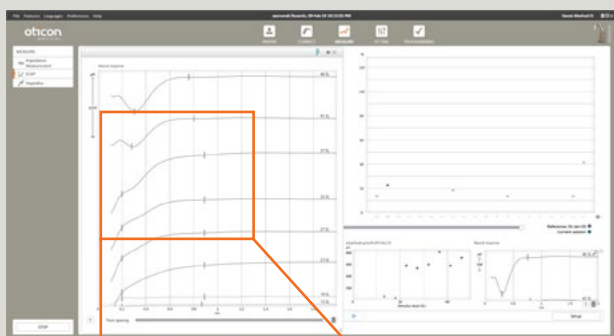


## Förbättrad ECAP-mätning i operationsrummet

- Ny avancerad efterbearbetningsteknik har tillkommit för de neurologiska responser som har registrerats i operationsrummet
- Hjälper dig se nervresponsen tydligare under kirurgi

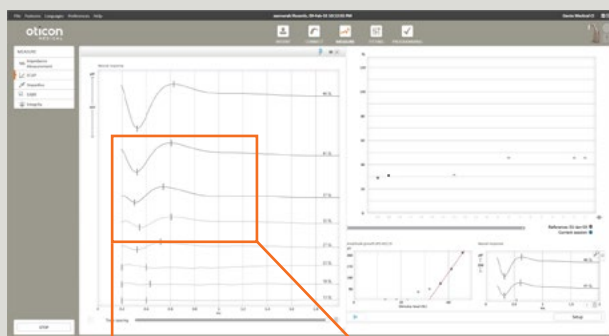
### Förbättrad visning av nervrespons

Exempel på ECAP-mätning med föregående version



Samma patient:

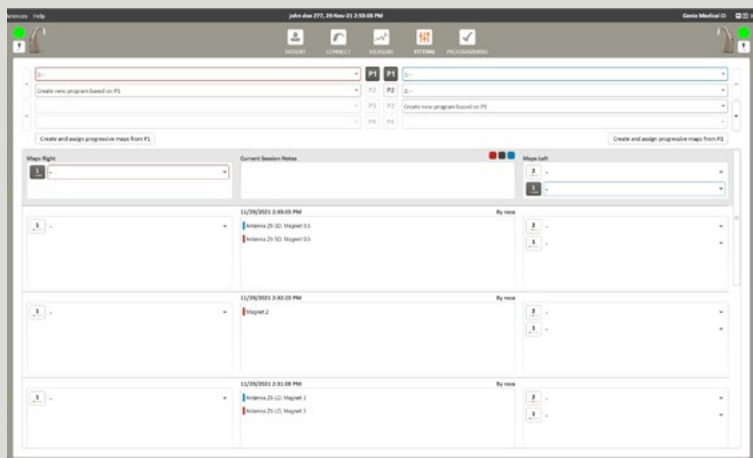
Exempel på ECAP-mätning med ny version



## Enklare anpassning med automatisk associering till spolen

- Associeringen till spolen är nu automatisk vilket innebär ett steg mindre vid anpassningen
- Du behöver inte längre kontrollera att spolen som valdes i fönstret är samma som används av patienten

Du kan också registrera antennen och spolen i spårbarhetssyfte

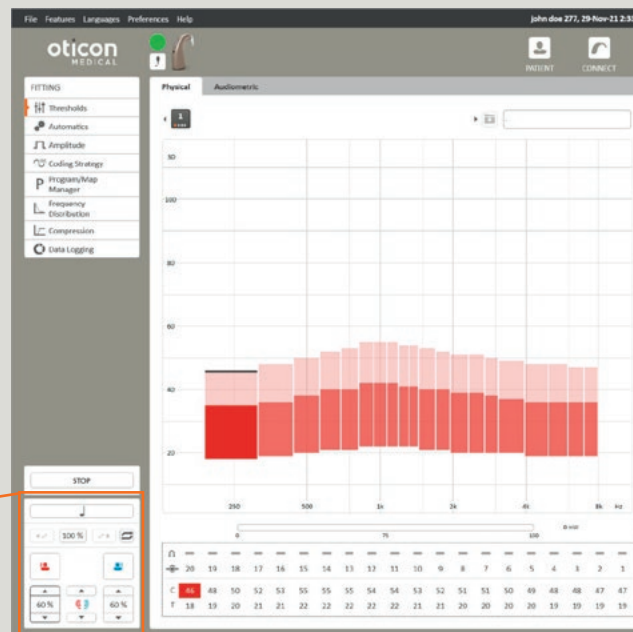


## Mer exakt kompensation med Live Level Control

- Du kan ställa in en specifik procent för elektriskt dynamiskt intervall (EDR) beroende på utprovningssmetod
- Hjälper dig göra en mer noggrann kompensation mellan tröskelvärdesuppskattning och live-läge
- EDR i live-läge och vid patientanvändning är ett specifikt procentvärde för T-nivå/C-nivåintervall
- Ljudindikatorerna ligger kvar på C-nivåernas råvärden



Ny Live Level Control låter dig justera % innan du växlar till live-läge



## Smidigare med integrerad eABR-funktion

- Du kan köra eABR direkt från Genie Medical CI-programmet och Neuro 2-processorn
- Kompatibelt med ledande diagnostiska verktyg som Eclipse från Interacoustics



# Förbättrad användarupplevelse för patienter

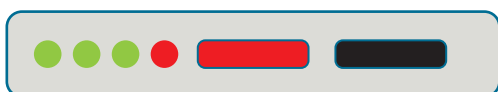
## Lättare att använda

- Användare kan göra volym- och programändringar medan de håller processorn i handen – inte bara medan de har den på sig. Neuro 2-ljudprocessorn behöver inte heller vara ansluten till deras implantat eller streamer
- Med längre pipsignaler och intervall mellan signalerna är det lättare för användare att avgöra om en program- eller volymändring har gjorts. De kan då göra justeringar med trygghet



## Lugnare läge för vårdgivaren

Föräldrar och vårdgivare kan se om implantatet har fränkopplats – tack vare LED-indikatorlampan på ljudprocessorn Neuro 2, som släcks vid utebliven stimulering.



Program 3-indikering – implantatfränkoppling – LED AV

## Because sound matters

Oticon Medical är ett globalt företag inom implanterbara hörsellösningar. Vår målsättning är att ge människor möjligheten att uppleva ljudets magi i alla livets skeden. Som en del av Demant-koncernen, global ledare inom hörselvård med fler än 16 500 medarbetare i över 30 länder och användare av våra hörsellösningar i över 130 länder, har vi tillgång till ett av världens mest framstående team inom hörseliforskning och utveckling, de senaste tekniska framstegen och kunskaperna inom hörselvård.

Det ger oss unik kompetens baserad på över 100 år av innovativa lösningar inom ljudbehandling samt årtionden av banbrytande utveckling inom hörselimplantat. I nära samarbete med patienter, läkare och audionomer, utvecklar vi produkter som utgår från patienternas behov. Vi har ett starkt engagemang för att erbjuda nyskapande hörsellösningar och support som hjälper människor få ut det mesta av sina liv – idag och i framtiden. Att höra och förstå ljud har en stor betydelse för människors livskvalitet.



### 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