



DISPOSITIVO
DPOAE
TEOAE



CORTI

DIAGNOSTICA E SCREENING PORTATILI PER TUTTE LE ETÀ

GSİ CORTI SEMPLICE E INTELLIGENTE

GSİ Corti™ è uno strumento di screening e diagnostico portatile alimentato a batteria, **sviluppato per** misurare le emissioni otoacustiche (OAE) in neonati, bambini e adulti. Corti soddisfa tutti i protocolli di screening raccomandati e permette di effettuare rapidamente lo screening di bambini appena nati e di eseguire test diagnostici OAE.



UNA SOLUZIONE DATI COMPLETA

GSİ SUITE

I risultati OAE di Corti vengono trasferiti **senza difficoltà** al software GSİ Suite, che consente di unire i risultati audiometrici, timpanometrici e OAE in un solo referto completo. I dati normativi, i grafici SNR e i dettagli numerici supportano il professionista durante la spiegazione dei risultati ai pazienti e ai loro familiari.

CORTI DATA MANAGER

Corti Data Manager è un'applicazione semplice ma efficace per la gestione dei risultati dei test OAE. È possibile aggiungere facilmente i nomi dei pazienti a Data Manager e trasferirli rapidamente allo strumento Corti per visualizzarli durante il test. Dopo il completamento del test, è possibile trasferire i risultati OAE a Data Manager in pochi secondi.

Si possono inoltre esportare i dati da Data Manager a OZ eSP™ o HiTrack™. Sono disponibili anche referti a colori con dati tabellari e grafici, cronologia del paziente, note dei risultati e informazioni sui test.

STAMPA AUTOMATICA

L'opzione di stampa automatica consente di stampare immediatamente i test OAE quando non è necessaria la funzionalità completa del database.

Quando Corti viene collegato al PC, il PC lo riconosce e salva automaticamente i risultati come file PDF o invia la stampa alla stampante selezionata.



FUNZIONI PRINCIPALI

SICUREZZA
CON L'AVVIO AUTOMATICO

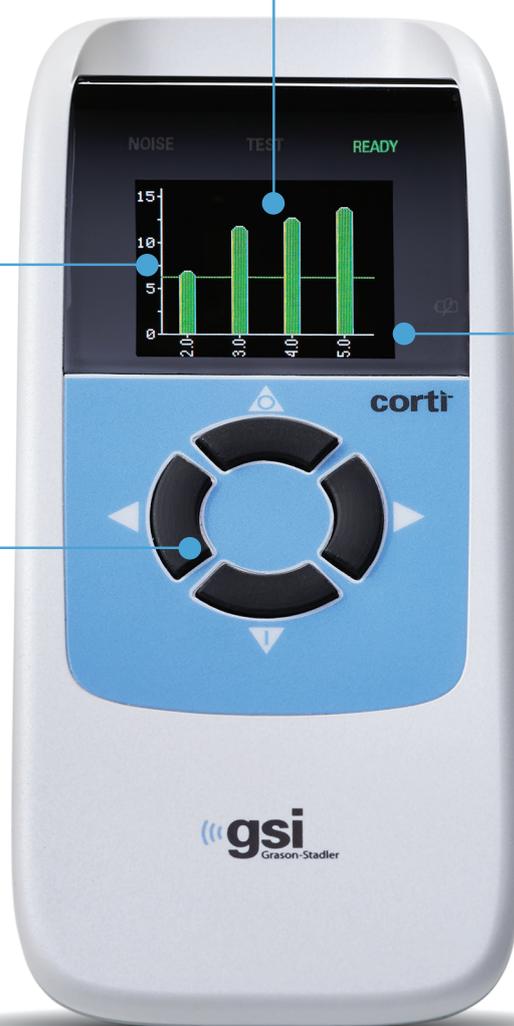
PROTOCOLLI
FLESSIBILI

RISULTATI RAPIDI
DI PASS O REFER

FUNZIONAMENTO
SEMPLICE

TEST
DPOAE

TEST
TEOAE





3 VANTAGGI PRINCIPALI

✓ **FORMAZIONE MINIMA**

Per eseguire una valutazione completa, dall'accensione del sistema fino all'analisi di entrambe le orecchie, sono sufficienti tre pressioni del tasto. La semplicità di navigazione assicura un funzionamento intuitivo e permette di eseguire i test con la massima sicurezza e una formazione minima. Il display a colori e i messaggi a schermo guidano l'operatore attraverso le diverse funzioni, come la selezione di un protocollo e il posizionamento di una sonda.

✓ **ELIMINAZIONE DEL RUMORE**

L'algoritmo brevettato per l'eliminazione del rumore valuta la risposta in presenza di rumore di fondo variabile, assicurando la precisione del test e facendo risparmiare tempo prezioso negli ambienti rumorosi. È possibile effettuare il test in presenza di livelli di rumore elevati (55 - 65 dB SPL (A)) senza comprometterne la precisione.

✓ **TEST IN SOLI 8 SECONDI**

Il test DPOAE per un orecchio può essere completato rapidamente in 8-16 secondi. Il sistema Corti fornisce protocolli predefiniti e personalizzabili dall'utente per la gestione di diversi ambienti. È possibile eseguire i test anche su pazienti con tuba patologica.



PIÙ DI 70 PAESI, PIÙ DI 100 SEDI

SIAMO SEMPRE CON VOI

Con una rete di distribuzione internazionale che include più di 100 sedi, GSI è in grado di fornire prodotti e assistenza ai professionisti dell'udito in oltre 70 Paesi. I nostri uffici impiegano solo personale esperto, preparato e certificato da GSI, sempre pronto a trovare la soluzione giusta per ogni esigenza.

GSI ha sviluppato efficaci collaborazioni strategiche con distributori e clienti. I partner GSI sono da sempre collaboratori partecipi all'attività dell'azienda e forniscono preziose indicazioni per lo sviluppo dei prodotti, suggerimenti per la formazione e per l'ottimizzazione delle procedure. GSI ha anche avviato un'importante collaborazione con centri di ricerca e formazione internazionali ed è orgogliosa di collaborare con fondazioni e università di spicco per la ricerca, le analisi e gli studi clinici.

DISTRIBUTORE LOCALE



Corso Stati Uniti, 1/3
35127 Padova
Italia

E-mail: vendite@inventis.it
Telefono: +39 049.8962.844
Sito web: www.inventis.it

INVENTIS è il distributore GSI esclusivo in Italia.

L'esperienza nella produzione e commercializzazione di dispositivi all'avanguardia per la diagnostica audiologica e dell'equilibrio permette a Inventis di fornire un servizio d'eccellenza per i prodotti GSI, servizio che va dalla consulenza sui dispositivi, all'installazione, all'assistenza e alla calibrazione.

Inventis fornirà un supporto e un affiancamento continuo nell'esperienza con GSI.