

Presentando Baby Isao™

Simulador Inteligente de PEA y EOA

Los Beneficios de Simulación

- Herramienta de formación para estudiantes, personal clínico y de cribado en el uso de cualquier marca de equipo de PEA o EOA
- Realice pruebas y validación de equipos para verificación de desempeño, o para el análisis de sensibilidad y especificidad
- Pruebas y condiciones de ruido repetibles, incluyendo EMG, ruido en la línea y distintos niveles de actividad EEG.
- Replique condiciones de fallo durante entrenamientos.

Características del Simulador

- Incluye muñeco/a Baby Isao™, caja de control y software.
- Conexión de electrodos de acero inoxidable.
- Puertos de canal auditivo de acero inoxidable durable.
- Genera sonidos de llanto.
- Aproximadamente 38 x 16 x 10 cm (15 x 6.5 x 4 pulgadas)
- Cabeza de 10 cm (4 pulgadas) D.
- Dimensiones anatómicas se aproximan al típico recién nacido.

Simulación

- Genera bioseñales que se pueden grabar utilizando cualquier equipo de PEA y/o EOA:
 - Respuestas Auditivas Transitorias, como PEATC, usando uno o dos oídos a la vez.
 - Simulación de respuesta a clic o tonos, usando ritmos de hasta 95 presentaciones por segundo.
 - ASSR de frecuencia simple, usando uno o dos oídos a la vez.
 - EOA por Producto de Distorsión.
 - EOA Transitorias.
- Selección de estados del paciente y condiciones de ruido de fondo.
- Simulación de combinaciones de problemas de impedancia, incluyendo posiciones específicas.
- Use cualquier electrodo superficial.
- Interface natural permite el uso de insertables, EarHugs™ y sondas de EOA.
- Montaje central de un canal.

Requerimientos

- Systema operativo Windows®.
- Mínimo 2GB RAM.
- Mínimo 1GB de disco duro disponible.
- Salida de sonido.
- Unidad de disco DVD para instalación.
- Un puerto USB disponibles.
- Pantalla con mínima resolución XGA (1024x768).



 **INTELLIGENT HEARING**
S Y S T E M S