

AHORA CON  
2 - CANALES  
PARA SU  
CONVENIENCIA

# integrity™ V500

Sistema de Diagnóstico Auditivo



## PEATC (ABR) CONFIABLE ¡DONDE Y CUANDO LO NECESITES!



### MÁS PACIENTES

“...hay muchos niños y bebés a los que ahora puedo evaluar sin necesidad de sedarlos. También para los adultos que se están evaluando mediante PEATC (ABR) neurológicas, he encontrado que la morfología de la forma de onda se desarrolla más rápido, lo que probablemente se debe al algoritmo que reduce el artefacto en los promedios.”

*P. Ellis, M.Sc. Aud.(C), Especialista en Audiología*

“Hace que sea posible evaluar a los pacientes más difíciles.”

*Dr. L. Qi, PhD, RAUD(C),  
Jefe de la Práctica de Audiología,  
Unidad Otoneurológica*



### MÁS LUGARES

“Antes de utilizar Integrity, no era común tener que movilizar a un niño a otra área de la UCIN para poder completar la evaluación. Los monitores y alarmas no solamente hacían interferencia electrónica, adicionalmente los ruidos estimulaban al bebé, aumentando la interferencia miogénica.”

*Dr. B. Walker, AuD, CCC-A  
Coordinación, Programa de Evaluación de Audición  
en Neonatos*



### MENOS SEDACIÓN

“La disponibilidad de Integrity de Vivosonic reduce la necesidad de sedación hasta en un 66% en niños que necesitan evaluaciones PEATC (ABR).”

*Dr. J. Hall III, PhD & T. Sauter, MS  
Experiencia Clínica con Nuevas Tecnología para la  
Grabación de PEATC (ABR) Sin Sedación*



### DIAGNÓSTICOS TEMPRANOS

“La disponibilidad del Integrity de Vivosonic reduce el tiempo de espera para la evaluación PEATC (ABR) de >2 meses a <3 semanas.”

*Dr. J. Hall III, PhD & T. Sauter, MS  
Experiencia Clínica con Nuevas Tecnología para la  
Grabación de PEATC (ABR) Sin Sedación*



### CONVENIENCIA INALÁMBRICA

“De hecho Jon se hizo esta prueba...  
¡en el asiento del carro mientras yo conducía!”

*A. Badea, Padre de un niño de 6 meses*

“¡La interfaz inalámbrica con el computador es muy innovadora! Es de fácil uso para los usuarios, pacientes y familiares. Vivosonic es el único sistema de diagnóstico PEATC (ABR) que ofrece esta opción.”

*Dr. B. Cone, PhD, CCC-A  
Profesor de Ciencias de Audición, Lenguaje y Habla*



# DISEÑADO PARA AYUDARTE A MANEJAR TUS RETOS DIARIOS.

ESTADO DEL PACIENTE	PEATC CONVENCIONAL	INTEGRITY DE VIVOSONIC
Sedado	✓	✓
Sueño profundo	✓	✓
Sueño natural	?	✓
Intermitente	?	✓
Despierto	—	✓
AMBIENTE	PEATC CONVENCIONAL	INTEGRITY DE VIVOSONIC
Habitación aislada	✓	✓
Habitación sin aislar (poco ruido)	?	✓
Oficina	?	✓
UCIN	—	✓
Quirófano	—	✓
TECHNOLOGY	PEATC CONVENCIONAL	INTEGRITY DE VIVOSONIC
Grabación Inalámbrica VivoLink™	—	✓
Amplitrode®	—	✓
Procesamiento Adaptativo SOAP™	—	✓

Módulos: PEATC (ABR), ECoChG, DPOAE, TEOAE, ASSR, 40-Hz ERP

## PRODUCTO SOBRESALIENTE

“Los problemas que surgían previamente con el uso de sistemas PEATC (ABR) convencionales se resolvieron en gran medida por la tecnología inalámbrica y una mejor tecnología de reducción de ruido. Los datos recolectados fueron más limpios y se obtuvieron más rápido que con los otros sistemas PEATC (ABR).”

*Dr. J. Sullivan, AuD, MS, CCC-A  
Director, Programa de Evaluación de Audición en Neonatos*

## EXCELENTE ATENCIÓN AL CLIENTE

“Una cosa que para mí es casi tan importante como el equipo es la atención al cliente que ofrece la empresa. Vivosonic siempre ha ofrecido un servicio y apoyo excelente.”

*Dr. F. Cunningham, AuD, CCC-A, ABA  
Friedel B. Cunningham & Associates*

## VENTAJAS ÚNICAS DE VIVOSONIC

- Grabación inalámbrica para mayor libertad de movimiento. Se puede cargar o pasear cómodamente a los niños durante la prueba.
- La tecnología patentada de Amplitrode® combina una pre-amplificación y un electrodo para una reducción máxima del ruido.
- El Procesamiento Adaptativo de SOAP™, un algoritmo patentado de reducción de ruido basado en los filtros de Kalman, ofrece una mejor detección de respuesta.
- Comparación de forma de onda A&B para ahorrar tiempo y herramientas estadísticas avanzadas.

vivosonic 

¡PROGRAME UNA DEMOSTRACIÓN!



INFO@VIVOSONIC.COM

1.416.231.9997

DOCUMENTO NRO. D-11473-ES, REV 1, JUN-16

