

OtoSim 2™

Un nuevo estándar de excelencia en tecnología de simulación y entrenamiento para otorrinolaringología

Incremento de precisión – OtoSim™ ha mostrado aumentar la precisión del diagnóstico en más del 50%

NUEVAS mejoras en el sistema optimizan el entrenamiento del estudiante al diagnosticar y tratar enfermedades de los oídos.

Actualizaciones de OtoSim 2™

Nuevo software, nuevo hardware, nuevas capacidades:

- Concluya el ciclo de retroalimentación del aprendizaje – monitorear el progreso del estudiante por medio del otoscopio instrumentado.
- Expandir el conocimiento del estudiante – el sistema incluye 380 imágenes de alta resolución 380, el doble de cantidad de imágenes en el OtoSim 1™.
- Eficiencia máxima del instructor – conectar hasta 14 unidades de OtoSim™ a una sola laptop de entrenamiento para instruir efectivamente a los grupos simultáneamente.
- Nutra la instrucción en clase – viene con 150 imágenes preanotadas accesibles a los estudiantes para un aprendizaje auto dirigido.
- Mejore de la retención del visor – ofrece una experiencia de inmersión de pantalla completa con una interfaz gráfica fácil de usar.
- Amplíe la capacidad del estudiante – incluye una serie de pruebas avanzadas que presentan escenarios aleatorios clínicos, realistas que prueban las habilidades de interacción médicas y del paciente.



Características detalladas OTOSIM 2™

Características	OtoSim 1™	OtoSim 2™
Descripción básica de imágenes - 200 imágenes	•	•
Marcaciones anatómicas anotadas (150 imágenes)	•	•
Otoscopio instrumentado para rastrear movimiento		•
Proyección de imagen realista		•
Vista de pantalla completa	•	•
Anotación de marcación en vivo	•	•
Pruebas avanzadas con escenarios clínicos		•
Prueba de anatomía		•
Prueba de uso de instrumento		•
Módulos de identificación de características		•
Función de búsqueda		•
Multiplexación de hasta 6 unidades locales		•
Multiplexación de hasta 6 unidades locales	•	•
Multiplexación de hasta 14 unidades locales a una sola vez		•

Accesorios y garantías extendidas:

Forma del oído pediátrico

Otoscopio neumático PneumatoSim™

Equipo de actualización

Incluye:

- Oído neumático con manguera de presión
- Otoscopio neumático
- Software PneumatoSim™ y manual en USB
- Garantía de un año
- Estuche protector

Herramientas de actualización de software para educador

Software adicional OtoSim 2™ para sesiones de educación personalizadas y entrenamiento en equipo. Las características incluyen habilidad de:

- Cargar y pre anotar sus propias imágenes
- Personalizar sus diapositivas de clase
- Conectar, dirigir y monitorear un número ilimitado de usuarios de OtoSim™ para habilitar enseñanza a larga distancia

Garantía extendida OtoSim 2™ puede ser extendida de 2 a 3 años

Contenido de SOFTWARE OTOSIM 2™:

- Uso del instrumento
- Identificación de características
- Enfermedades
 - Conducto auditivo externo – Otitis aguda externa, cerumen, agentes externos y más
 - Oído medio – membrana timpánica normal, fracturas temporales del hueso, otitis aguda media, otitis serosa media, timpanocentesis, miringotomía y más
- Otoscopia neumática – diapositivas simuladas para habilitar las habilidades de otoscopia neumática, sólo disponible con la compra adicional del PneumatoSim™
- Autoexamen y examen anatómico

OTOSIM 2™ incluye:

- Unidad de base
- Forma de oído derecha + forma de oído izquierda
- Otoscopio instrumentado
- Caja de control
- Paquete de software OtoSim 2™ y manual
- Estuche protector rígido
- Garantía de un año