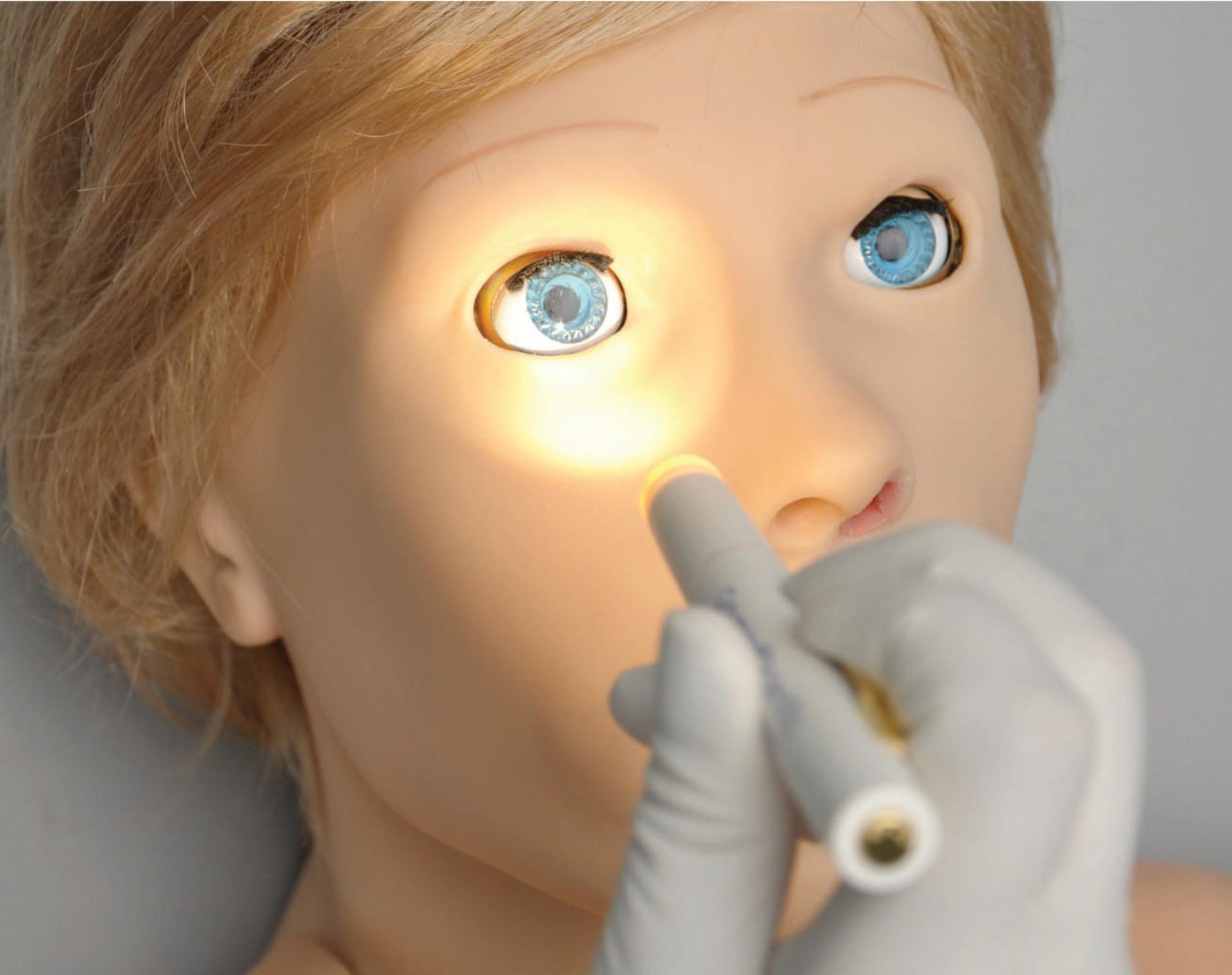




Gaumard[®]
Simulators for Health Care Education

Liderazgo a través de la innovación [™]



SUSIE[®] S2000

Simulador de paciente de enfermería autónomo e inalámbrico

- Transmisión de voz inalámbrica
- Monitoreo real: ECG, DAE, Oxímetro, Esfigmomanómetro, punción digital
- Manejo de la Intubación NG / OG
- Colostomía y cuidado del estoma
- Examen de senos y entrenamiento en examen ginecológico
- eCPR [™] - Monitor de efectividad y entrenador inteligente
- Totalmente receptivo durante el traslado; 4 h de duración de la batería

SUSIE ofrece a los estudiantes y profesionales de enfermería, la oportunidad de capacitarse en las habilidades básicas y avanzadas para mejorar el cuidado y la seguridad del paciente. SUSIE es realista, fácil de usar y completamente inalámbrica, lo que la convierte en el simulador de paciente femenino más avanzado disponible en la actualidad.



Programación de Convulsiones, dilatación, reactividad ocular y frecuencia de parpadeo para simular lesiones y estado de conciencia



Practique los procedimientos de cuidado de la traqueotomía, incluida la inserción, la limpieza y el reemplazo de las cánulas de forma segura



Sonidos normales y anormales de las vías respiratorias, sonidos cardíacos, sonidos pulmonares anteriores y posteriores, y sonidos intestinales



La presión arterial se puede tomar usando un manguito de PA real, (Esfigmomanómetro) palpación o métodos de auscultación



Acceso IV bilateral para entrenamiento de infusiones o bolos. Sitios IM en hombro y muslo. Dedo medio izquierdo para ejercicios de punción



eCPR™: supervise las métricas de calidad de RCP en tiempo real, incluida la frecuencia y profundidad de compresión, el tiempo sin flujo y la ventilación excesiva

NEUROLÓGICO

- Ojos activos; frecuencia de parpadeo programable, tamaño de la pupila y reacción de la pupila
- Convulsiones severas o leves
- Respuestas de voz preprogramadas
- Voz de transmisión inalámbrica

VÍA AÉREA

- Intubación /aspiración endo-traqueal oral o nasal
- Complicaciones de la Vía aérea: laringospasmo, hinchazón de la faringe, edema de la lengua
- Los sensores detectan la profundidad de la intubación
- Cuidado de la traqueostomía
- Aumento unilateral del tórax con intubación correcta del bronquio principal derecho
- Múltiples tipos de sonidos de la vía aérea superior

RESPIRACIÓN

- Controlar la frecuencia y la profundidad de la respiración y observar la respiración espontánea
- La ventilación se mide y registra
- Sonidos pulmonares anteriores y posteriores en todos los cuadrantes
- Se adapta a la ventilación asistida, incluyendo el uso de BVM y soporte mecánico

CARDIOVASCULAR/CIRCULACIÓN

- Sonidos cardíacos, frecuencias e intensidades normales y anormales
- Monitoreo de ECG usando dispositivos reales
- Sensores eCPR; Las compresiones torácicas se miden y registran
- Monitoree, capture, controle y cardiovierta usando un desfibrilador real
- Brazos IV y sitios IM bilaterales para entrenamiento

- Presión arterial mensurable y sonidos de Korotkoff audibles
- Monitorear la saturación de oxígeno usando oxímetro real
- Cianosis visible
- Pulsos carotídeos, radiales, braquiales, femorales, poplíteos y pedales bilaterales
- Sangrado en el dedo

NASO-GÁSTRICO

- Intubación y alimentación usando sondas NG /OG
- Sonidos intestinales en los cuadrantes
- Colostomía, ileostomía y cuidado del estoma
- Recto admite enemas

OTROS

- Cateterismo masculino / femenino
- Ulceras de decúbito y pie ulcerado

Las características físicas y fisiológicas de SUSIE permiten a los estudiantes entrenar habilidades prácticas usando técnicas, herramientas y dispositivos médicos reales. Además, la posibilidad que ofrece SUSIE para hacer exámenes de mama y ginecológicos, favorece la capacidad práctica para los estudiantes en enfermería especializada y medicina.



Use electrodos de ECG reales y monitoree los ritmos en tiempo real. Capture, cardiovierta y cambie el ritmo usando un desfibrilador y almohadillas reales



Entrene la intubación oral o nasal: ETT, LMA, King LT, NG. Habilite la vía aérea comprometida: edema de la lengua, hinchazón de la faringe y laringoespasmos



Controle la saturación de oxígeno en tiempo real, mientras los estudiantes miden y monitorean usando un dispositivo real de oximetría de pulso



7 Mamas intercambiables realistas que permiten la práctica de detectar y evaluar diversas patologías



Genitales masculinos / femeninos intercambiables que permiten el cateterismo; el recto soporta enemas y elimina los fluidos intestinales introducidos a través de la Vía NG/OG



Úteros y cervix intercambiables normales y anormales simulan diversas patologías y etapas del embarazo

TRANSMISIÓN DE VOZ INALÁMBRICA

Mejorar las habilidades de comunicación enfermera-paciente siendo la voz de SUSIE e involucrando a los estudiantes en un diálogo realista. Susie también incluye más de 80 frases en múltiples idiomas, perfecto para escenarios estandarizados.

MANEJO DEL TRACTO NASOGÁSTRICO, COLOSTOMÍA E ILEOSTOMÍA

Entrene al equipo y la preparación del paciente, en la inserción de la sonda de alimentación y la extracción de la misma. Además, los sitios de colostomía e ileostomía permiten la preparación, limpieza y el cuidado del estoma.

MONITOREO USANDO DISPOSITIVOS REALES

Entrene para operar dispositivos reales e interprete las lecturas para mejorar la seguridad del paciente. SUSIE admite monitores de ECG, oximetría de pulso y efigmomanómetros para la toma de TA y desfibriladores.

ENTRENAMIENTO EN EXÁMEN DE MAMAS

Capacitar a los estudiantes en técnicas de autoexploración de mamas e identificar patologías. El paquete AEM incluye:

- Cinco mamas izquierdas intercambiables, que incluyen enfermedad fibroquística (mastitis crónica), un tumor benigno con tallo, un sarcoma gigante, carcinoma de escirro y un pezón retraído
- Dos pechos derechos contienen bultos de 8, 10, 16 y 20 mm para el AEM (Auto examen de mamas)

EXÁMEN GINECOLÓGICO

- Realizar examen pélvico bimanual con úteros intercambiables
- Insertar espéculo y ver cuellos intercambiables
- Realizar PAP (Ex Papanicolau) / sondaje / ducha vaginal
- El paquete Ginecológico incluye:
 - útero antevertido
 - útero retrovertido
 - útero para instalación de DIU
 - útero de 6-8 semanas de embarazo
 - útero de 10-12 semanas de embarazo
 - útero 20 semanas de embarazo
 - útero 6-8 semanas de embarazo con ligamentos ováricos cortos
 - Cuello uterino normal (Set de 5, con 1 instalado)
 - Conjunto anormal de cuello uterino (Set de 6)
 - Cuello prenatal de 6 a 8 semanas (Set de 3)
 - Cuello prenatal de 10 a 12 semanas (Set de 3)

SOFTWARE UNIFICADO DE CONTROL DEL SIMULADOR UNI®

UNI®

Ofrece controles intuitivos para el paciente, monitoreo en tiempo real y seguimiento automático de eventos, haciendo que la simulación sea simple y efectiva.

UNI controla nuestra creciente línea de más de 15 simuladores avanzados de pacientes. Ahora puede operar fácilmente cualquier producto Gaumard sin tener que volver a capacitarse, lo que le permite ahorrar tiempo y dinero.

Preconfigurado y listo

UNI viene precargado y preconfigurado en la robusta Tablet PC inalámbrica de 12" incluida.

Monitor 3D de visualización del paciente

Esta vista en 3D en tiempo real del paciente garantiza que no se pierda de vista la interacción proveedor / paciente durante la simulación.

Potentes controles fáciles de usar

Controle SUSIE utilizando escenarios preprogramados, controles sobre la marcha o modelo fisiológico opcional

Biblioteca de escenarios incluida

Cree rápida y fácilmente sus propios escenarios y compártalos.

Grabación e informe de eventos registrados en el tiempo

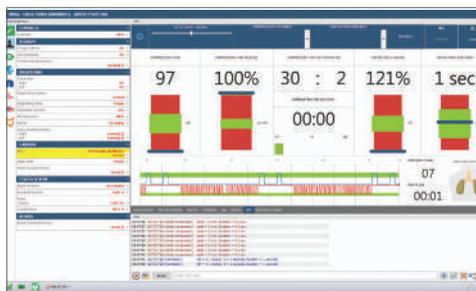
Registrador automático de seguimiento e interacción de eventos garantiza que se capturen siempre los eventos importantes para que puedan concentrarse en la acción.

Control de la reproducción

La grabadora incorporada captura la pantalla de UNI como datos para que pueda revisar la simulación desde la silla del operador.

eCPR™ Supervisión

Monitorea y evalúa el rendimiento de la RCP en tiempo real, simula la perfusión según la efectividad, y exporta informes de rendimiento para sesión informativa



Cero cobro anual por la licencia

Mantenga los costos operativos de su programa bajos año tras año.



SUSIE® S2000

S2000

Patentado, otras patentes pendientes

- Simulador de paciente adulto sin cables
- Tablet PC inalámbrica; Licencia UNI
- Escenarios preprogramados
- Paquete GYN, Paquete EBS, Efigmo para toma de TA, Cargador, Guía del usuario, Caja con ruedas
- CD-Rom de capacitación sobre prevención de infecciones
- Garantía limitada de un año
- Planes de garantía extendida disponibles

CONTROL "FISIOLÓGICO" AUTOMÁTICO

S2000.400

- Respuestas automáticas a los cuidados proporcionados, medicamentos, pérdida de sangre y más.
- Biblioteca preprogramada con + de 50 medicamentos
- Sensores virtuales de reconocimiento de drogas integrados en los vasos de la vasculatura del brazo, detectan el tipo de medicamento, concentración y la dosis administrada.
- 20 jeringas de medicamentos programables

Tonos de piel disponibles sin costo adicional

● Claro ● Medio ● Oscuro

MONITOR DE PACIENTE CON PANTALLA TÁCTIL DE 20"

S2000.001.R2

- Monitor de paciente virtual interactivo muestra signos vitales en tiempo real
- Muestra 18 valores numéricos y hasta 20 formas de onda dinámicas
- El diseño personalizable imita a los monitores de pacientes reales.
- Alarmas de umbral personalizables
- Mostrar ultrasonidos simulados, tomografías computarizadas, resultados de laboratorio, radiografías

MONITOR DE PACIENTE VIRTUAL PORTÁTIL DE 12"

S2000.002

SOLICITAR PRESUPUESTO



Gaumard®
Simulators for Health Care Education

www.gaumard.com

sales@gaumard.com

LLame gratis a USA/Canada por el 800.882.6655. Resto del mundo por 305.971.3790

14700 SW 136th St.

Miami, Florida 33196-5691

© 2017 Gaumard Scientific

Todos los derechos reservados.

HECHO EN USA