

LOS SIMULADORES

La Universidad ISALUD incorporó recientemente para su laboratorio de Enfermería tres muñecos simuladores: un simulador de Paciente Adulto, uno de Paciente Pediátrico y otro de Paciente Bebé. El objetivo principal de enseñar con simuladores es preparar mejor a los estudiantes para la práctica clínica y aumentar la seguridad de los pacientes atendidos por estudiantes durante las experiencias prácticas hospitalarias.

“Hasta el momento los estudiantes aprendían ‘practicando’ con pacientes reales en hospitales, clínicas o sanatorios y ahora realizan simulaciones antes de comenzar con la práctica clínica. Logramos así que los estudiantes desarrollen su confianza y aumenten su nivel de comprensión, razonamiento crítico y resolución de problemas con antelación; como así también logramos la mejora en las habilidades técnicas y procedimentales de los mismos”, explicó la directora de la carrera de Enfermería, Lic. Gabriela Felippa.



Nursing Anne-Simulador de paciente Adulto

Diseñado para el entrenamiento, el cuidado y manejo de un amplio rango de maniobras hospitalarias. Además, para el manejo clínico de la mujer, cuidado de heridas y evaluación general del paciente. Cabeza con marcas anatómicas: tráquea, esófago, pulmones simulados y estómago permiten numerosos procedimientos incluyendo colocación de tubos NG y OG, cuidado de la traqueotomía y succión. Auscultación de sonidos cardíacos, pulmonares e intestinales normales y anormales. Brazo para presión sanguínea controlada por el instructor permite palpación y auscultación: regulación de la sistólica y diastólica -gap auscultatorio-volumen variable. Brazo para terapia IV permite canalización venosa, administración de medicamentos, cuidado y manejo del sitio de punción. Práctica de cálculos en dilución y administración mediante sus sitios de inyección intramuscular en deltoides, glúteo, zona ventro-glútea y muslos.

Nursing Baby-Simulador de Paciente Bebé

Para capacitación basada en escenarios para el cuidado y administración de una variedad de pacientes infantiles internados. Incluye auscultación de sonidos, habilidades IV e IO. Evaluación de fontanelas, cateterización urinaria y atención general del paciente pediátrico. Fontanelas normales, protuberantes y hundidas para evaluación y diagnóstico; la cabeza con hitos anatómicos, tráquea y esófago, junto con los pulmones y estómago simulados, permiten la práctica de muchos procedimientos, sondaje NG, OG, cuidado de la tráquea y succión. Permite inyecciones intramusculares en deltoides bilateral y en muslo bilateral. Brazo y pierna para IV articulados permiten la canulación IV, administración de medicamentos y la atención y mantenimiento del sitio. Administración de medicamentos y fluidos a través de infusión intraósea permitida mediante acceso tibial con hitos en la tuberosidad tibial y el maléolo medio. Apertura para tubo de gastrostomía. Sonidos cardíacos, respiratorios e intestinales normales y anormales para auscultación. Genitales intercambiables para la cateterización urinaria con retorno de fluidos, simulación de temperatura rectal y administración de supositorio.

Nursing Kid-Simulador de Paciente Pediátrico

Está diseñado para la capacitación basada en escenarios y habilidades para el cuidado y administración de una variedad de pacientes pediátricos internados. La capacitación incluye auscultación de sonidos, canulación IV, cateterización urinaria y atención general del paciente pediátrico. La cabeza con hitos anatómicos, tráquea y esófago, junto con los pulmones y estómago simulados, permiten la práctica de muchos procedimientos, incluyendo NG, OG, cuidado de la tráquea y succión, e inserción, ajuste y cuidado de tubos endotraqueales. Permite la auscultación y diagnóstico de sonidos cardíacos, respiratorios e intestinales normales y anormales. Son posibles las inyecciones intramusculares en deltoides bilateral, en muslo bilateral y glúteo. El brazo para IV articulado permite la práctica de la canulación IV, administración de medicamentos y la atención y mantenimiento del sitio. Presenta sonidos cardíacos, respiratorios e intestinales normales y anormales para auscultación.