



SIMULADOR DE GLUCÓMETRO DIGITAL "GLUCOHAND"

SKU: MFS394

Categorías: [Autoexaminación - Educación al Paciente](#), [Educación sobre la Diabetes](#), [Simuladores Médicos](#)

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Se ha desarrollado en reconocimiento de esta enfermedad en auge. Ayuda a comprender y enseñar la toma de muestras de sangre y la interpretación de los datos de los niveles de glucosa y sus implicaciones en la planificación del tratamiento del paciente, también facilita la educación de los pacientes.

Solución integral para el entrenamiento de la glucosa en sangre.

- El modelo cuenta con un dispositivo de glucómetro simulado que permite al tutor o formador preestablecer una lectura de glucosa baja, normal, alta o completamente aleatoria.
- También incluye una mano realista de tamaño adulto, moldeada a partir del natural, con dos almohadillas de sangre recargables en los dedos corazón y anular.
- Las muestras de sangre de cada una de estas puntas de los dedos pueden extraerse y medirse utilizando las tiras reactivas reutilizables de glucosa en sangre que se suministran, lo que producirá un resultado en el glucómetro simulado que podrá ser interpretado por el alumno.

Habilidades:

- Comunicación con el paciente.
- Manejo del glucómetro y carga de las tiras reactivas.
- Técnica aséptica en torno a la toma de muestras de sangre.
- Obtención de una muestra de sangre y colocación de la misma en la tira reactiva.
- Interpretación de la lectura de la glucosa en sangre como parte de una planificación más amplia del tratamiento del paciente.

Características:

- Fácil de configurar y utilizar.
- El glucómetro simulado funciona como un glucómetro real con lecturas en mmol/L o mg/dL.
- Control del escenario: el tutor o el técnico pueden preprogramar el glucómetro simulado para que ofrezca una lectura de glucosa en sangre alta, media, baja o completamente aleatoria para los escenarios de formación o simulación.
- Mano izquierda adulta de tamaño natural y realista. Dedo medio y anular con almohadillas de sangre extraíbles para la toma de muestras de glucosa en sangre.
- Las almohadillas de sangre para el dedo rellenas utilizan sangre simulada de Adam, Rouilly, sin necesidad de azúcar o soluciones de control.
- Ideal para la simulación basada en escenarios, la simulación híbrida y la educación de los pacientes.
- Tiras reactivas de glucosa simulada reutilizables para una formación económica.

Incluye:

- Dispositivo de glucómetro simulado.
- Mano simulada en la base con dos almohadillas de sangre recargables para los dedos.
- 20 tiras reactivas de glucosa en sangre simuladas reutilizables.
- Kit de rellenado de sangre concentrada para hacer 100 ml de sangre artificial (las puntas de los dedos utilizan 2 ml cada una).
- Lubricante a base de agua.

<https://www.youtube.com/watch?v=nTrbSF-q5iM>