

Maniquí para cuidados del lactante – Formación en cuidados pediátricos y neonatales



El maniquí **«mannequin » para el cuidado de recién nacidos** es un soporte didáctico realista destinado al aprendizaje y la práctica de **los cuidados de enfermería pediátrica y neonatal**. Al reproducir la anatomía general de un recién nacido, permite a los alumnos practicar numerosas maniobras de cuidados habituales y técnicas en un entorno de formación.

Gracias a la **representación de sus órganos internos, sus genitales intercambiables y sus extremidades articuladas**, este « mannequin » ofrece numerosas posibilidades de simulación. Está especialmente indicado para centros de formación en enfermería, escuelas de puericultura y profesionales sanitarios que deseen desarrollar o mantener sus competencias en el cuidado del lactante.

Un « mannequin » realista para aprender el cuidado del recién nacido

El **maniquí de formación «mannequin » presenta** una morfología similar a la de un recién nacido. Su cabeza, brazos y piernas son móviles, lo que permite reproducir diferentes posiciones y manipulaciones que se dan en los cuidados pediátricos.

La movilidad de las articulaciones facilita los ejercicios de manipulación, posicionamiento y cuidados. Las orejas flexibles y las fontanelas palpables refuerzan el realismo anatómico del maniquí « mannequin » y permiten a los alumnos familiarizarse con ciertas particularidades físicas del lactante.

¿Qué cuidados se pueden practicar con el « mannequin » para lactantes?

Este **«mannequin » de simulación médica para lactantes** permite practicar varias técnicas de cuidados básicos y procedimientos de enfermería especializados:

- **Cuidados de traqueotomía:** formación en la colocación y el mantenimiento de una cánula de traqueotomía
- **Cateterización urinaria:** aprendizaje de la cateterización vesical masculina y femenina
- **Alimentación por sonda:** formación en la introducción de una sonda por vía nasal u oral
- **Administración de enemas:** simulación de la colocación y la administración de un enema
- **Inyecciones:** ejercicios de inyección intramuscular y subcutánea en las zonas previstas
- **Palpación anatómica:** localización de las fontanelas y palpación de los testículos
- **Cuidados generales:** manipulación, colocación y maniobras habituales de cuidados del lactante

Aprendizaje de la cateterización urinaria masculina y femenina

El maniquí « mannequin » cuenta con **órganos genitales masculinos y femeninos intercambiables**. Este diseño permite formar a los alumnos en las diferencias anatómicas y técnicas que se dan durante el **cateterismo urinario en el lactante**.

De este modo, los ejercicios pueden realizarse en un mismo « mannequin », sin necesidad de disponer de dos modelos distintos. Esta versatilidad supone una ventaja para la organización de las prácticas de enfermería y pediatría.

Prácticas de inyecciones intramusculares y subcutáneas

El «mannequin » de cuidados pediátricos también **permite** practicar inyecciones en zonas de entrenamiento previstas para tal fin, especialmente en el muslo y la región glútea.

De este modo, los formadores pueden guiar a los alumnos en la adquisición de las técnicas, la localización de las zonas de inyección y el manejo del material en el marco de ejercicios de simulación.

Formación en alimentación por sonda y cuidados de traqueotomía

El « mannequin » permite practicar la **colocación de una sonda de alimentación por vía nasal u oral**. Esta funcionalidad contribuye al aprendizaje de las técnicas relacionadas con la alimentación enteral del lactante.

También permite practicar la **colocación y los cuidados de una cánula de traqueotomía**, en el marco de secuencias pedagógicas dedicadas a los cuidados técnicos pediátricos.

Órganos internos y abdomen extraíble

El « mannequin » cuenta con una **pared abdominal extraíble** que permite acceder a los elementos anatómicos internos representados.

Incluye, en particular:

- Un corazón
- Pulmones
- Un estómago
- Un tracto intestinal
- Una vejiga

Esta configuración permite combinar la realización de maniobras técnicas con una mejor comprensión de la anatomía del lactante y de los órganos implicados en los cuidados.

Fontanelas palpables y movilidad anatómica

La cabeza del « mannequin » presenta una superficie flexible que permite **palpar las fontanelas del recién nacido**. De este modo, los alumnos pueden descubrir estos puntos de referencia anatómicos característicos del periodo neonatal.

Las extremidades y la cabeza articuladas facilitan también los ejercicios de posicionamiento y manipulación, imprescindibles en el aprendizaje de los cuidados del lactante.

Una herramienta pedagógica para los centros de formación médica

El «mannequin » para el cuidado del lactante puede utilizarse en diferentes contextos formativos:

- Institutos de formación en enfermería (IFSI)
- Cursos de puericultura
- Escuelas y centros de formación para profesionales sanitarios
- Enseñanza de cuidados pediátricos y neonatales
- Talleres prácticos de simulación médica
- Sesiones de perfeccionamiento en cuidados del lactante

Permite practicar los procedimientos en un entorno educativo, antes de llevarlos a cabo en una situación clínica real.

Composición del « mannequin » de cuidados del lactante

El « mannequin » se suministra con los elementos anatómicos y los accesorios necesarios para las principales situaciones pedagógicas:

- Maniquí de cuidados para recién nacidos
- Elementos abdominales y órganos genitales masculinos y femeninos intercambiables
- Órganos internos representados: corazón, pulmones, estómago, intestinos y vejiga
- Zonas de práctica para inyecciones
- Jeringa
- Sonda de aspiración
- Sonda de alimentación
- Sonda vesical
- Bolsa adhesiva para la recogida de orina
- Lubricante para catéter
- Bolsa de transporte

Características técnicas del mannequin

- **paciente simulado:** recién nacido
- **Configuraciones anatómicas:** masculino y femenino intercambiables
- **Movilidad:** cabeza, brazos y piernas articulados

- **Abdomen:** pared extraíble con órganos internos
- **Funciones didácticas:** cuidados de traqueotomía, cateterización urinaria, alimentación por sonda, inyecciones, enemas y palpación anatómica
- **Longitud:** unos 52 cm
- **Peso:** aproximadamente 2,5 kg
- **Transporte:** bolsa de transporte incluida

Ventajas del maniquí de cuidados para recién nacidos « mannequin »

- Reproducción realista de la morfología de un recién nacido
- Numerosas posibilidades de formación en cuidados pediátricos
- Órganos genitales intercambiables para ejercicios con bebés de ambos sexos
- Aprendizaje del cateterismo y la alimentación por sonda
- Formación en inyecciones intramusculares y subcutáneas
- Posibilidad de practicar cuidados de traqueotomía
- Abdomen extraíble con representación de los órganos internos
- Fontanelas palpables
- Cabeza y extremidades móviles
- Accesorios didácticos y bolsa de transporte incluidos

MMF, proveedor de « mannequins » de formación y simulación médica

mannequins MMF ofrece a los profesionales sanitarios, formadores y centros educativos maniqués de simulación médica destinados al aprendizaje de técnicas y cuidados.

mannequin El maniquí de cuidados para bebés es un equipo pedagógico versátil que permite desarrollar competencias en **enfermería pediátrica y neonatal**, gracias a sus numerosas funcionalidades y a sus accesorios de formación.