No marque al modelo con el bolígrafo o no deje los materiales impresos tener en Precaución contacto con la superficie del modelo.

Los marcados de tinta en el modeo no se pueden borrar.

#### Para las inquietudes y servicio, por favor contecte con su distribuidor o KYOTO KAGAKU CO., LTD.



Código	Nombre
11401-010	Almohadillas de inyección IV
11401-020	Almohadillas de IM glútea
11401-030	Unidad genital femenina
11401-040	Unidad genital masculina
11388-200	Almohadillas de inyección para la vena media del antebrazo
11401-050	Almohadillas de IM del hombro (un par)
11401-060	Almohadillas de IM del muslo (un par)
11401-070	Almohadilla de cuidados de herida



6 almohadillas de inyección IV



4 almohadillas de IM glútea 1 unidad genital femenina 1 unidad genital masculina







2 almohadillas de inyección para la vena media del antebrazo



2 pares de 2 almohadillas de IM del hombro



2 pares de 2 almohadillas de IM del muslo



1 almohadilla de cuidados de herida

## KYOTO KAGAKU co..LTD

URL•http://www.kyotokagaku.com e-mail•rw-kyoto@kyotokagaku.co.jp

#### ■Oficina matriz y Fábrica

15 Kitanekoya-cho Fushimi-ku Kyoto 612-8388, Japan

Telephone: 81-75-605-2510 Facsimile: 81-75-605-2519

■Kyotokagaku America Inc. : Todas las Américas

3109 Lomita Boulevard, Torrance, CA 90505-5108, USA

Telephone: 1-310-325-8860 Facsimile: 1-310-325-8867

Los contenidos del manual de instrucción están sujetos al cambio sin anticipación.

Ninguna parte de este manual de instrucción podrá ser reproducida o transmitida en ninguna manera sin el permiso del fabricante. Por favor contacte con el fabricante para copias extras de este manual el cuál podrá contener importantes actualizaciones y revisiones. Por favor contacte con el fabricante sobre cualquiera discrepancia en este manual o comentarios sobre el producto.

Su cooperación será cordialmente agradecida.

2018.02

Precaución | No marque al modelo con el bolígrafo o no deje los materiales impresos tener en contacto con la superficie del modelo.

Los marcados de tinta en el modeo no se pueden

#### **MW22**

## Simulador de Atención de Paciente "Cereza"

# Manual de instrucción



### **Contenidos**

Preparación

<ul><li>Intr</li></ul>	oducción				
Nota	del Fabricante/	Qué haceres	y Qué no	haceres···	P.1

Antes de empezar	
Contenidos del juego · · · · · P.2	)

## Montaje de las piernas·····P.3

Entrenamiento
• Manejo del modelo · · · · · · P.4
• Cuidados orales y dentales · · · · · P.4

• Inhalación del oxígeno·····P.2	1
Catéter intranasal y intraoral · · · · · P.4	H
• Cuidados de traqueotomía·····P.2	1
• Cuidados de NPT y GEP · · · · · P. 5	

• Cuidados de úlceras de presión·····P.5 · Bombeo del estómago·····P.6 • Cuidados del estoma·····P7

· Cateterización urinaria, enema, inserción de los supositorios, cuidados perineales · · P.7 • Inyección subcutánea·····P.8

• Inyección glútea····P.8 • Cuidados de herida·····P.8

• Inyección IV y cuidados · · · · P.9 • Cuidados del PICC·····P.9

• Inyección subcutánea e IM·····P.10



## **Entrenamiento**

## Cuidados de PICC Subcutaneous and IM injection

#### **Nota del Fabricante**

"Cereza" es un maniquí de atención de paciente básico para la enfermería introductoria. El maniquí puede sentarse sin soporte. Los materiales blandos como vivos proveen un entrenmiento realístico. Este maniquí de enfermería del cuerpo entero básico ofrece los entrenamientos de atención al paciente para los profesionales de cuidados de salud día a día.

#### Características

- Poder sentarse sin soporte
- Extremidades sin costuras incluyendo los dedos de manos y de
- Rutas de NPT e IV para simular los pacientes con líneas de catéter
- Manejo del paciente con las articulaciones reales
- Las úlceras de presión varian en su profundidad depende de locación.
- Cánula del óxigeno/nasal
- Application of apoyacabezas
- Habilidad de vendaje
- · Inyección subcutánea
- Cuidados de la dehiscencia por

#### Items de entrenamiento

- Cuidados orales y dentales
- Bombeo del estómago
- Colocación del tubo nasogástrico
- Colocación de cánula del oxígeno/
- Cuidados y manejo de traqueotomía
   Cuidados de úlceras por
- Cuidados de NPT y PICC
- · Inyección intramuscular

- Posicionamiento del cuerpo
- Manejo del paciente
- Ejercicio pasivo
- Cambio de ropas
- Cuidados de GEP
- presión
- · Inserción IV y cuidados
- Cuidados del estómago
- Inyección subcutánea
- Cateterización urinaria
- Enema
- Inserción de supositorios
- Cuidados perineales
- Cuidados de herida

## **⚠** Qué haceres y Qué no haceres

#### **Qué haceres**

Maneje el maniquí y sus componentes con cuidado.

Almacenarlo en un lugar oscuro y fresco servirá para prevenir la decoloración de la piel.

La piel del maniquí podrá ser limpiada con una tela húmeda, si necesita, usando el agua ligeramente enjabonada o detergente diluido.

### Qué no haceres

No deje la tinta de bolígrafos, periódicos, este manual u otras fuentes tener en contacto con el maniquí, ya que no se puede borrar de la piel del maniquí.

Nunca use desolventes orgánicos como el diluyente de pintura para limpiar la piel, ya que dañarán el simulador.

#### Cuidados de PICC



①Se puede colocar el catéter de PICC en el brazo superior derecho para el entrenamiento de cuidados de PICC.

#### Precaución

- No se puede invectar a la abertura de PICC.
- •La abertura de PICC tiene solamente 2cm de profundidad. Corte el catéter para ajustar.

#### Inyección subcutánea e IM

①Coloque la almohadilla de inyección al brazo superior. ②Coloque la almohadilla de inyección IM al muslo.





Nota Se puede inyectar el líquido a las almohadilla de inyección subcutánea e IM.

## Después del entrenamiento

①Empuje la placa de fijación hacia dentro. Jale sacando el borde de la piel entre la fijación y placa trasera transparente.



2 Quita la piel con cuidado. Luego, quite la esponja y placa trasera transparente.



③Escurra la esponja. Después de todas las piezas estén secas completamente, ensámblelos de nuevo con cuidado.



No jale ni torza la esponja. Una fuerza excesiva podrá causar rotura.

# Antes del entrenamiento

# Contenidos del juego

## Inyección IV

① Jale la almohadilla con sus dedos desde el corte y quítela.



XEI espaciador está en el brazo derecho. El entrenamiento de inyección IV y cuidados está disponible en ambos brazos.



## Preparación de la inyección IV

① Llene la botella con agua. Conecte el tubo de la almohadilla de inyección a la botella.



② Conecte el otro tubo de la almohadilla de inyección a la jeringa. Jale despacio la jeringa para llenar la almohadilla con agua.



3 Completada.

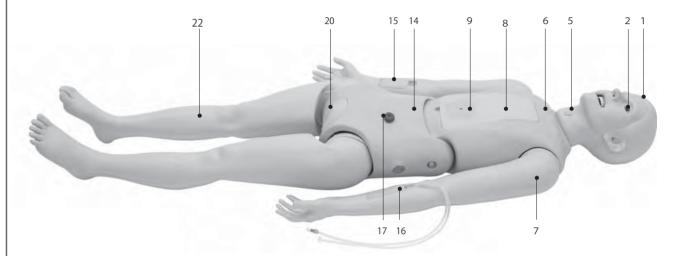


#### Precaución

Empuje lentamente la jeringa, o la vena en la almohadilla de inyección podrá dañarse. Si no se puede empujar la jeringa suavemente, confirme la conexión entre el tubo y jeringa.

## Contenidos del juego

Antes de su primer uso, asegúrese de que tiene todos los componentes listados abajo.











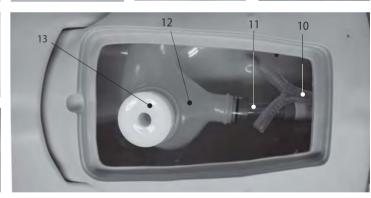












1. Cabeza · · · · · 1	10. Brónquios · · · · · · 1	19. Almohadilla de inyección glútea… 1
2. Ojos $\cdots 1$ par	11. Esófago · · · · · · 1	20. Genitalia femenina · · · · · 1
3. Dentadura superior · · · · · 1	12. Estómago · · · · · 1	21. Genitalia masculina · · · · · 1
4. Dentadura inferior · · · · · 1	13. Tapón del estómago····· 1	22. Piernas · · · · · · 1
5 . Abertura de traqueotomía · · 1	14. Parte lumbar····· 1	23 . Almohadilla de inyección IM femoral · 1
6. Pecho····· 1	15. Espaciador····· 1	24. Almohadilla de inyección IM de superior
$7.Brazos\cdots\cdots 1$	16. Almohadilla de inyección IV····1	del brazo······1
8. Cobertura torácica······ 1	17. Estoma · · · · · 1	25. Almohadilla de cuidados de herida · 1
9. Abertura de GEP · · · · · 1	18. Almohadilla de inyección subcutánea · 1	
		27. Jeringa · · · · · · 1

## Montaje de las piernas

## **Entrenamiento**

## Inyección subcutánea Inyección glútea Cuidados de herida

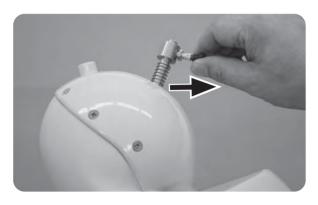
### Montaje de las piernas

Nota

Las piernas están separadas por el motivo de empaque. Por favor conecte las piernas al torso antes del entrenamiento.

① Jale la manija negra para desbloquer el seguro.

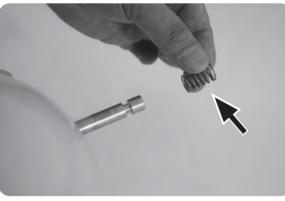
②Siga jalando la manija y quite el seguro desde la barra metálica.





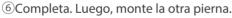
③Pull out the spring. Saque el resorte.

4)Inserte la barra metálica en el hueco del modelo.





⑤ Ajuste el risorte y seguro para fijar la pierna.





Precaución Tenga cuidado de que no pierda el resorte y seguro en el modelo.

### Inyección subcutánea

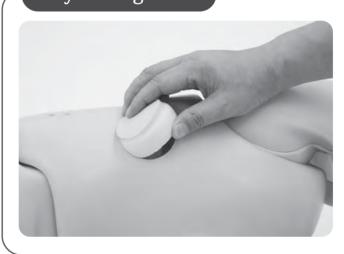
① Empuje el borde de la almohadilla por los dedos y quítela. ② Coloque la almohadilla en la orientación correcta.





Precaución No se puede inyectar el líquido a la almohadilla de inyección subcutánea.

### Inyección glútea



① Empuje el borde de la almohadilla por los dedos y quítela.



\*Coloque la almohadilla en la orientación correcta siguiendo a la guía de almohadilla y cuerpo.

Precau<u>ció</u>n

No se puede inyectar el líquido a la almohadilla de inyección glútea.

#### Cuidados de herida



① Coloque la almohadilla de cuidados de herida encima del stoma y la almohadilla de inyección subcutánea. Luego, ajuste uno a otro.

**Entrenamiento** 

# Cuidados de estoma, cateterización urinaria, enema, inserción de supositorios, cuidados perineales

## **Entrenamiento**

## Manejo del modelo Cuidados oral y dental Inhalación del oxígeno

# Catéter intranasal e intraoral Cuidados de traqueotomía

#### Cuidados de estoma



Se utiliza para el entrenmiento de cuidados de estoma.

# Cateterización urinaria, enema, inserción de supositorios, cuidados perineales (Femeninos)

① Jale el borde de la unidad genital con sus dedos.



2 Quite la unidad genital.



# Cateterización urinaria, enema, inserción de supositorios, cuidados perineales (Masculinos)



① Jale el borde de la unidad genital y quítela.

Tamaño recomendado de catéter: Nelaton catheter 13Fr Balloon catheter 16Fr

Precaución

Se puede inyectar el líquido a la vejiga, útero y recto.

## Manejo del modelo

- Articulariones realísticas para posicionamiento del paciente, ejercicio pasivo, etc.
- Poder sentarse sin soporte.
- Los brazos y piernas sin costura ofrecen el entrenamiento de baños en cama y baños de piemás realísticos.



#### Precaución

lija una pijama que no causa la migración de cloro al maniquí. (El alto del maniquí es unas 62 pulgadas.)

#### Cuidados orales y dentales

Quite la dentadura superior: Jale la d entadura hacia abajo. Dentadura inferior: Jale la dentadura hacia arriba.



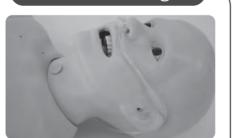
Montaje Agarre la dentadura

e inserte el perno de la dentadura al hueco de la boca.

Empuje el centro y ambos extremos laterales de la dentadura para fijar la dentadura firmemente.

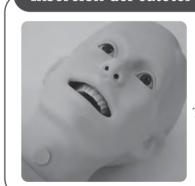
Ambas dentaduras superior e inferior se fijan con el perno de cada dentadura en su centro y lado izquierdo.

#### Inhalación del oxígeno



La cánula nasal puede estar puesta para la inhalación del oxígeno.

## Inserción del catéter intranasal e intraoral



①Se puede insertar el catéter al estómago vía nasal y oral.

Tamaño recomendado del catéter: 12Fr

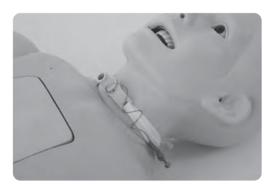
#### Precaución

No se puede inyectar el líquido por el catéter intranasal e intraoral.

## Cuidados del catéter de traqueotomía

1) Jale el tapón





- ②Coloque y fije un catéter de traqueotomía. Después del entrenamiento, coloque el tapón de traqueotomía al hueco para traqueotomía.
- Tamaño recomendado del catéter de traqueotomía: Diámetro interior: 8mm, Diámetro exterior: 11mm

Precaución No se puede empeñar la succión del líquido aunque la traqueotomía está conectada a la tráquea del modelo.

# **Entrenamiento**

## Bombeo del estómago

## Cuidados de NPT y GEP

①Se puede insertar el catéter por los accesos subclavicular y subclavia para los cuidados de NPT.



②Se coloque el catéter de GEP para cuidados de GEP. Tamaño recomendado del catéter de VC: 4Fr x 60cm Tamaño recomendado del catéter de GEP: 20Fr x 34mm

Cuidados de NPT y GEP

Cuidados de úlceras de presión



Precaución No se puede inyectar el líquido por los hueces para NPT y GEP.

## Cuidados de úlceras de presión

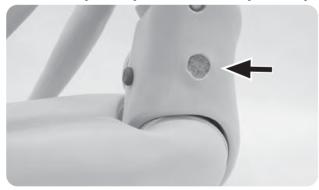
① Ulcera de presión por la escápula (Estpa 1)



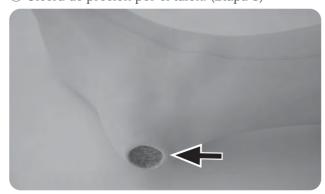
③ Ulcera de presión por el sacro (Etapa 4)



② Ulcera de presión por el tróncater mayor. (Estap 2)



④ Ulcera de preción por el talón. (Etapa 3)



## Desmontaje del estómago

① Abra la cobertura torácica por jalarla desde



3 Sostenga el estómago dentro del modelo y destornille la tapa del estómago.



(5) Jale el tubo del esófago desde el estómago. Se puede quitar el estómago desde el modelo.



Se puede quitar el estómado desde el modelo.

2 Quite la cobertura de GEP.



4 Quite la cobertura torácica.



6 Completado. Se puede montar el estómago ajustando en los pasos reversos ①-⑤.

