

Página 1 de 4

## MW16. Simulador de Sutura Laparoscópica Tracto Intestinal

### Propuesta técnica:

Simulador para la evaluación numérica de la habilidad en la sutura intestinal laparoscópica, así como sutura simple de la piel. El simulador también facilita la formación básica en laparoscopia

#### Características:

- Este modelo evalúa las habilidades en la sutura laparoscópica tracto intestinal.
- Los datos de evaluación de la mejora de usuario se pueden guardar.
- Partes intestinales son de material realista. La aguja se puede sentir en la perforación y la inserción.
- La unidad está equipada y lista para usarse.



Modos de aprendizaje que pueden ser seleccionados:



Ponga tracto intestinal simulado en el cuadro de formación, uso de fórceps para iniciar la formación en habilidades de sutura. El usuario puede evaluarse con 5 criterios

### Entrenamiento de fórceps laparoscópico

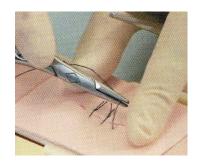


El usuario puede aprender a utilizar los fórceps con la unidad correspondiente de la unidad

Evaluación general de sutura de la piel bajo visión directa

Página 2 de 4





Sin la caja de entrenamiento, la unidad se convierte en un modelo de evaluación de habilidades de sutura. Con este modelo el usuario adquiere una formación de sutura en la piel. Este entrenador evalúa las habilidades del usuario en sutura de piel con 6 criterios.

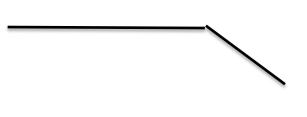
## Monitor grande y su función de retroalimentación "Feedback"

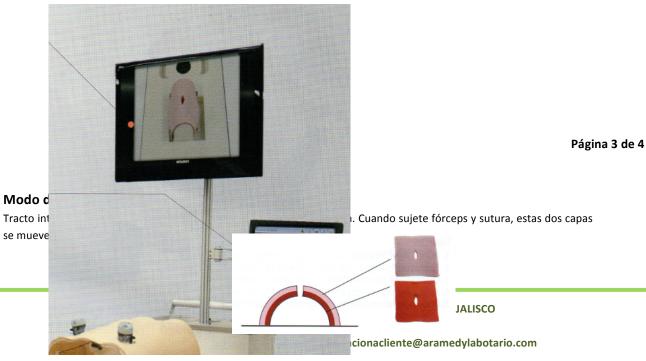
Gran monitor muestra la demostración en curso, es útil para aprender en grupo gracias al gran monitor; también muestra datos de evaluación ayudando así a la retroalimentación.



# Datos de evaluación pueden ser almacenados para el autoaprendizaje

Sub monitor que puede mostrar datos de las habilidades de sutura del usuario de la evaluación pasada y actuales, así el usuario puede hacer comparaciones con los datos almacenados (del mismo usuario) que ayuda al usuario a comprender el mejoramiento del usuario y desarrollar las habilidades







Pantalla de resultados, muestra numéricamente la habilidad de sutura intestinal con 5 criterios.

"El éxito o el fracaso" se determina a partir de los resultados, y en los 2dos criterios; "presión de fuga" y "sutura total"



Las unidades del sistema de rotación interna, "Modos de Aprendizaje" se pueden intercambiar rápidamente.

Este sistema de rotación facilita el cambio entre 3 modos de aprendizaje de sutura intestinal laparoscópica, (modo de entrenamiento fórceps laparoscópica y sutura de la piel bajo visión directa)

GARANTIA: 1 año				
Marca: (del fabricante)	Kyoto Kagaku	Modelo: (del fabricante)	MW16	



Procedencia del bien:	JAPON (JP)