

IMÁGENES EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

Sistema robótico HUGO RAS, componentes y pasos para el acoplamiento en cirugía ginecológica

[HUGO RAS robotic system, components and coupling steps in gynecological surgery]

Miguel Cáceres^{1,2}, Carlos Vargas^{2,3}, Aneth Bonilla^{2,4}

1) Programa de Entrenamiento en Cirugía Robótica, Ciudad de la Salud, Caja de Seguro Social, Panamá, Rep. de Panamá; 2) Grupo de Investigación en Robótica HUGO RAS, Instituto de Salud Femenina, Panamá, Rep. de Panamá; 3) Sección de Ginecología y Obstetricia, Hospital Punta Pacífica, Panamá, Rep. de Panamá; 4) Programa de Residencia en Ginecología y Obstetricia, Instituto Oncológico Nacional, Panamá, Rep. de Panamá;

Resumen

Video de sección "Imágenes en ginecología y obstetricia" donde se muestra los componentes y los 7 pasos de acoplamiento para la cirugía ginecológica utilizando laparoscópica asistida por robot (HUGO RAS).

ABSTRACT

Video of the section "Imaging in gynecology and obstetrics" showing the components and the 7 steps for gynecological surgery using robot-assisted laparoscopic surgery (HUGO RAS).

Autor correspondal

Miguel Cáceres
caceresyap@yahoo.com

Palabras claves

sistema robótico, HUGO RAS.

Key words

robotic system, HUGO RAS.

Fecha de Recibido

20 de mayo de 2024

Fecha de Aceptación

1 de abril de 2024

Fecha de Publicado

30 de agosto de 2024

Aspectos bioéticos

Los autores declaran la obtención del consentimiento informado de los participantes. Los autores declaran haber seguido las políticas del comité de bioética local.

Financiamiento

El autor declara no haber recibido financiamiento externo para la preparación de este manuscrito.

Reproducción

Artículo de acceso gratuito para uso académico personal e individual. Prohibida reproducción para otros usos o derivados.



Sobre los autores

Miguel Ángel Cáceres Yap:

es ginecólogo-oncólogo, con especialidad en Patología Mamaria. Es Director del Programa de entrenamiento de cirugía robótica, Ciudad de la Salud, C.S.S, Panamá.

Carlos Vargas:

es ginecólogo-Obstetra, labora en Hospital Punta Pacífica y miembro del Equipo de investigación de robótica HUGO RAS de ISF.

Aneth Judith Bonilla Cruz:

es residente de subespecialidad en ginecología oncológica. Instituto Oncológico Nacional, y parte del equipo de investigación de robótica HUGO RAS de ISF