AMPUTACIÓN ABDOMINOPERINEAL LAPAROSCÓPICA ASISTIDA POR DA VINCI.

Autores: Dr. González Poveda, Dr. Mera Velasco, Dr. Ruiz López, Dr. Carrasco Campos, Dr. Toval Mata, Dr.

Santoyo Santoyo. Unidad Coloproctología. Servicio de Cirugía General, Digestiva y Trasplantes. Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga.

Exponemos la técnica quirúrgica paso a paso:

Colocación del paciente

Decúbito supino con los miembros superiores en aducción completa para permitir una disposición cómoda del cirujano y el ayudante. Colocación de topes almohadillados en los hombros para evitar el desplazamiento del paciente con la movilización. Se colocan perneras con las piernas flexionadas ligeramente lo más bajas posible para evitar que golpeen con los brazos del “Robot”. La mesa quirúrgica se coloca en decúbito lateral derecho y Trendelenburg forzado. El ayudante e instrumentista se colocan a la derecha del paciente con un monitor situado frente a ellos.

Equipamiento técnico

El sistema quirúrgico da Vinci?S se compone de tres piezas fundamentales: la Consola del Cirujano, el Carro Paciente (diseñado para sostener los instrumentos EndoWrist) y el Carro de Visión. La Consola del Cirujano (Fig.1) es el centro de control en el que se sitúa el cirujano principal, fuera del campo quirúrgico estéril; desde ésta se controlan los distintos instrumentos, incluida la cámara que proporciona imagen 3D (Fig.2). El Carro Paciente es el componente operativo del sistema y su función es sostener los brazos (tres) para instrumentos y el brazo de la cámara. El Carro de Visión alberga el equipo de procesamiento de imágenes (Fig.3)
Figura 1.

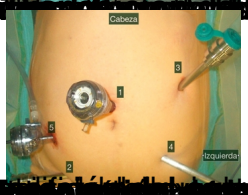


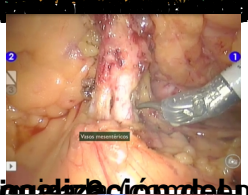
Figura 2

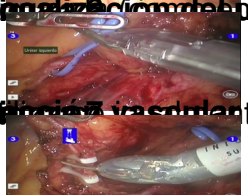


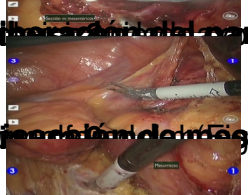
Figura 3











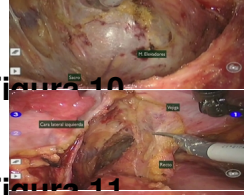


Figura 10

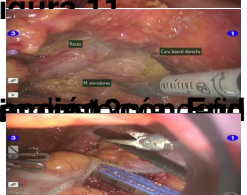


Figura 11





Fi



P definitivo

Números anteriores

T. Paso a paso Nº37 Tratamiento quirúrgico del adenocarcinoma de endometrio vía robótica da vinci.

T. Paso a paso Nº36 Rostatectomia radical asistida por robot con linfadenectomia y preservacion de bandeletas neurovasculares: tecnica del Dr Gaston para mejorar la continencia y la funcion erectil.

T. Paso a paso Nº 35 Prostatecnomía radical asistida por robot con linfadenectomía y preservación de bandeletas neurovasculares: Técnica del Dr. Gastón para mejorar la continencia y la función eréctil.

T. Paso a paso Nº 35 Pieloplastia Laparoscópica

T. Paso a paso Nº 34 Histerectomía Subtotal Laparoscópica

T. Paso a paso Nº 33 Nissen Laparoscópico

T. Paso a paso Nº 32 Hiatoplastia Difragmática y cirugía Antirreflujo por laparoscopia con asistencia robótica

T. Paso a paso Nº 31a Apendicectomía laparoscópica

T. Paso a paso Nº 31b Apendicectomía laparoscópica

T. Paso a paso Nº 30 Diverticulectomía transperitoneal extravesical asistida por robot

T. Paso a paso Nº 29 Nefrectomía Laparoscópica derecha paso a paso

T. Paso a paso Nº 28 Sigmoidectomía laparoscópica asistida por Da Vinci

T. Paso a paso Nº 27 Nefrectomía radical laparoscópica izquierda

T. Paso a paso Nº 26 Bypass gástrico laparoscópico

T. Paso a paso Nº 25 Histerectomía laparoscópica

T. Paso a paso Nº 24 Hemicolectomía derecha laparoscópica

T. Paso a paso Nº 23 Gastrectomía laparoscópica en manga

T. Paso a paso Nº 22 Nissen laparoscópico con asistencia robótica

T. Paso a paso Nº 21 Hemicolectomía izquierda laparoscópica

T. Paso a paso Nº 20 Colposacropexia laparoscópica

T. Paso a paso Nº 19 Téecnica laparoscópica TAPP en el tratamiento de las hernias

inguinales
T. Paso a paso Nº 18 Colecistectomía laparoscópica con asistencia robótica
T. Paso a paso Nº 17 Coledocotomía laparoscópica, extracción de cálculos y colocación de Kehr
T. Paso a paso Nº 16 Prostatectomía radical laparoscópica con preservación de nervios erectores
T. Paso a paso Nº 15 Apendicectomía laparoscópica
T. Paso a paso Nº 14 Simpatectomía torácica
T. Paso a paso Nº 13 Técnica de sutura intracorpórea seclan13/pasoapaso/pasoapaso.htm
T. Paso a paso Nº 12 Técnica de reparación laparoscópica de hernia inguinal TEP
T. Paso a paso Nº 11 Adrenalectomia laparoscópica
T. Paso a paso Nº 10 Miotomía Heller junto a funduplicatura anterior de dor por achalasia
T. Paso a paso Nº 9 Cistectomía parcial laparoscópica
T. Paso a paso Nº 7 Funduplicatura Nissen Rosseti laparoscópica
T. Paso a paso Nº 4 Tratamiento laparoscópico del ulcus péptico perforado
T. Paso a paso Nº 3 Colecistectomía laparoscópica