

Laparoscopia Robótica

El **Sistema DEX** es creado con la visión de mejorar la eficiencia del cirujano con instrumentos y herramientas robotizadas para facilitar la cirugía laparoscópica, incluso para los casos más complejos.

DEX tiene como objetivo hacer que la cirugía laparoscópica sea más segura y fácil para lograr mejores resultados con los pacientes.

Moderniza la forma de realizar un procedimiento mínimo invasivo, delicado y desafiante.



Diseñado para cirugía mínimamente invasiva, precisa y segura



ESPECIALIDADES / APLICACIONES

Urología Y Ginecología

- Prostatectomía radical
- Nefrectomía parcial
 - Pieloplastia
- Sacrocolpopexia
- Miomectomía

Cirugía General

- Cirugías de recto
 - Gastroplastia
- Reparación de hernia
 - Colectomía
- Bypass gástrico

Cirugía Cardíaca Y Torácica

- Cirugía de válvula mitral
 - Lobectomía VATS

DEX Robot de mano

Es el primer brazo robótico diseñado específicamente para cirugías de mínima invasión y procedimientos con suturas y cortes complicados.

Mango Ergonómico de Control

Con comando intuitivo y cierre seguro de las pinzas. Disminuye el estrés mental y físico del cirujano.



Mango articulado

- Manejo ergonómico
- Control Motorizado
- Mayor comodidad durante la cirugía para el cirujano



Orientación Progresiva

- Siete grados de libertad
- Precisión y control
- Permite el acceso a sitios diminutos
- Alta rigidez distal
- Flexión de 70°



Rotación 270°

- Mejora el movimiento de la aguja y facilita la penetración en el tejido
- Movimientos suaves y precisos
- Permite la repetición de movimientos

Accesorios

DEX es un brazo robótico ágil, preciso y seguro diseñado para cirugías de mínima invasión, a la vez que reduce la incomodidad y la fatiga del cirujano



Pinza porta agujas



Tijera monopolar



Pinza maryland monopolar



Fácil de usar

- El cirujano permanece en el campo estéril
- Se puede usar en cualquier sala de operaciones
- Su instalación requiere de solo 15 minutos



Distribuidor Exclusivo



Call center
800 080 2797 grupocryo.com