

El equipo de Cirugía General Digestiva de Clínica Rotger formado por los doctores José María Muñoz y José Manuel Olea han realizado el primer by pass gástrico robótico que, consiste en una reducción de estómago y la redirección del alimento a través del intestino, evitando pasar por la zona del sistema digestivo encargada de la absorción de las grasas.

REDACCIÓN

Es la primera vez que en Baleares se realiza este procedimiento de cirugía bariátrica con las ventajas del Robot Da Vinci Xi. Según explica el **doctor José María Muñoz** especializado en técnicas de Laparoscopia Robótica: “Esta cirugía es compleja porque requiere aplicar muchos puntos de sutura en la cavidad abdominal que es un espacio muy reducido y en este caso la amplitud y libertad de movimientos que permiten los brazos del robot facilitan mucho el procedimiento”.

Una técnica reductiva y malabsortiva

En primer lugar, se realiza una intervención de reducción del estómago. Mediante diferentes suturas, el equipo quirúrgico conforma una pequeña bolsa de unos 20 o 30 ml que reduce los 2 litros de capacidad de un estómago entero. A continuación, se aplica el procedimiento “malabsortivo” que consiste en desviar el curso del bolo alimenticio directamente al intestino. Así, se evita el paso por la zona del aparato digestivo encargada de la absorción de las grasas.

El “by pass gástrico” es una cirugía bariátrica que se realiza con una técnica mínimamente invasiva y que genera muy poca agresión a nivel de la pared abdominal. La vuelta a la vida normal del paciente se produce tras una media de 48 horas de estancia clínica. Este procedimiento está indicado en pacientes que presentan obesidad mórbida o pacientes diagnosticados de obesidad tipo 1 y 2 que asocian enfermedad por reflujo gastroesofágico.

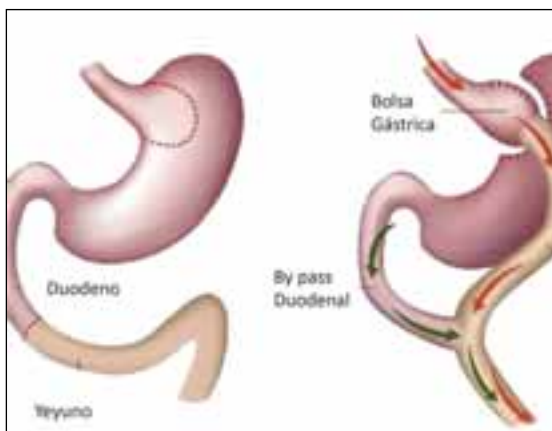
► **La cirugía robótica ofrece una capacidad de movimiento superior al brazo humano en una cavidad reducida de forma que se facilita la intervención y se mejora la seguridad del paciente**



Robot Da Vinci.

Cirugías de Alta Complejidad con asistencia robótica en Clínica Rotger

Primer by pass gástrico robótico de Baleares en Clínica Rotger



Infografía by pass gástrico.



Técnicas de alta complejidad con cirugía robótica.

Primer abordaje de la Acalasia mediante cirugía robótica en Clínica Rotger

Se trata de una enfermedad que impide el paso del alimento de forma correcta del esófago al estómago por un crecimiento anormal de las fibras musculares que rodean ambos órganos. La principal característica clínica de la Acalasia es la disfagia progresiva, acompañada de episodios de regurgitación y dolor torácico. El procedimiento quirúrgico más frecuente para el abordaje de la Acalasia es una técnica laparoscópica que consigue liberar estas fibras musculares que afectan al esófago y el estómago. Posteriormente, se realiza una funduplicatura DOR que cubre esta miotomía o sección del músculo causante del exceso de contracción.



Según explica el **doctor Muñoz**: “El abordaje robótico mejora la precisión del cirujano durante la intervención que se realiza únicamente a través de 4 orificios quirúrgicos.

El procedimiento mínimamente invasivo reduce el dolor postoperatorio y favorece la disminución del tiempo de hospitalización, generalmente no superior a 48 horas”

La completa dotación tecnológica del área quirúrgica de Clínica Rotger junto con el experto equipo de cirujanos formado por los **doctores José María Muñoz y José Manuel Olea** especializados y pioneros en la introducción de técnicas de alta complejidad con asistencia robótica en Baleares permite ofrecer los procedimientos más avanzados con las mayores garantías de recuperación y seguridad para el paciente.