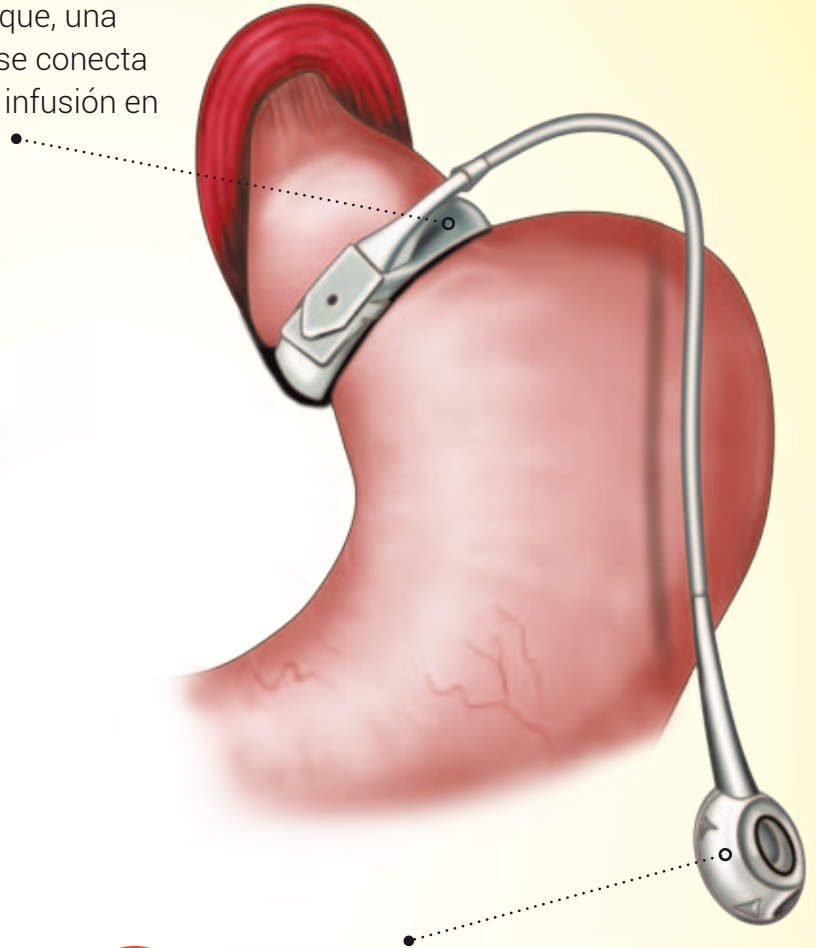
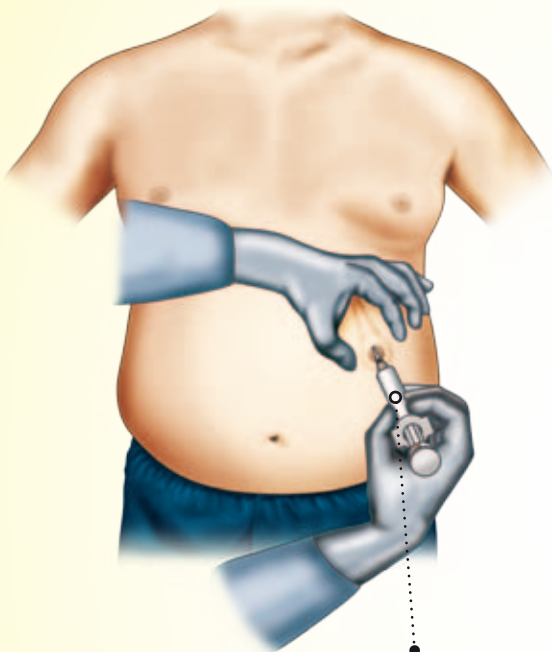


Banda Gástrica Ajustable

Es un procedimiento restrictivo que se realiza principalmente por laparoscopia y con pocas complicaciones perioperatorias.

- 1** Se coloca una banda de silicona que, una vez cerrada, forma un anillo que se conecta mediante un tubo a un puerto de infusión en el tejido subcutáneo.



- 3** La banda se ajusta al inyectar solución salina al puerto, lo que reduce su diámetro y aumenta el grado de restricción.

- 2** Al puerto se puede acceder de manera fácil a través de una jeringa y una aguja.

El objetivo de los ajustes de la banda es producir en el paciente una restricción aproximada de una taza de alimentos secos para lograr la saciedad durante al menos 1.5 a 2 horas después de la comida.

Características



- Retarda el paso del alimento hacia la cámara gástrica distal, por lo que se reduce el tamaño del estómago, gracias al anillo de estrechamiento a nivel gástrico superior.

- No es una cirugía definitiva.



- Requiere del ajuste de la banda para modificar la restricción si el paciente lo necesita.

Banda Gástrica Ajustable

Ventajas

- Algunos pacientes han sido capaces de mantener una pérdida de peso duradera y una resolución de comorbilidad con el uso y el mantenimiento adecuados de la banda.
- Restringe la cantidad de comida que el paciente puede consumir.
- Tiene menor riesgo de complicaciones al ser una operación técnicamente menos compleja que el *bypass* gástrico.
- Requiere una estadía hospitalaria menos prolongada que el *bypass* gástrico.
- Es un procedimiento reversible.
- No es un procedimiento malabsortivo.

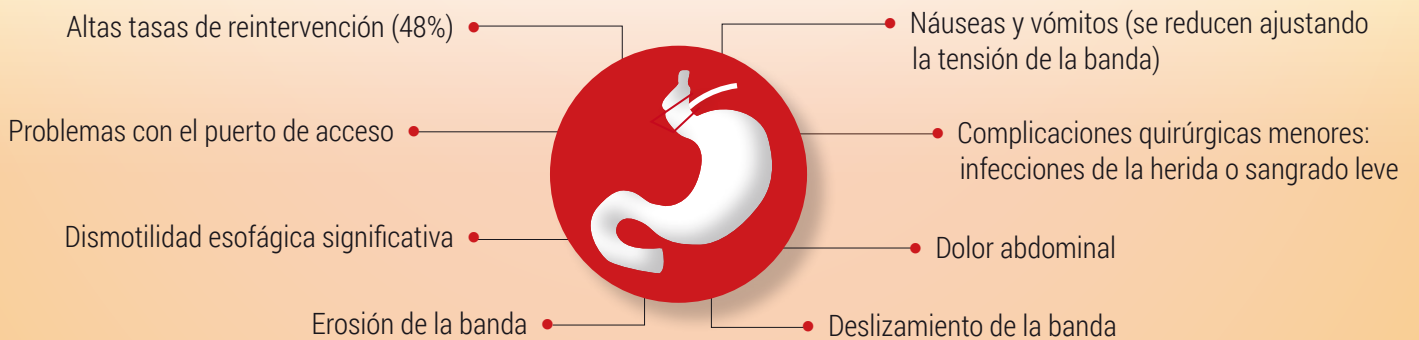


Desventajas

- Produce una pérdida de peso modesta a los dos años de realizada (50% a 60% de pérdida del peso en exceso).
- Requiere frecuentes revisiones y ajustes de banda.
- Altas tasas de reincidencia con aumento de peso.

Si bien no son frecuentes las deficiencias nutricionales, algunos pacientes requieren suplementos multivitamínico mineral.

Complicaciones



Bibliografía:

• Le Roux Carel W, Heneghan Helen M. Bariatric Surgery for Obesity. Med Clin N Am 102 165–182, 2018. • Lim Robert. Bariatric operations for management of obesity: Indications and preoperative preparation. Uptodate, Abr 2018. • American Society for Metabolic and Bariatric Surgery. Bariatric Surgery Procedures. Consultado Julio 2018. • Sociedad Argentina de Nutrición. Actualización del Consenso Argentino de Nutrición en Cirugía Bariátrica. Actualización en Nutrición 17(1), 19-32, Mar 2016. • Kushner Robert F, Cummings Susan, Herron Daniel M. Bariatric surgery: Postoperative nutritional management. Uptodate, Abr 2018.