

SONDA DE NUTRICIÓN ENTERAL POR YEYUNOSTOMÍA MIC®

SONDA DE NUTRICIÓN ENTERAL POR YEYUNOSTOMÍA MIC® FICHA TÉCNICA



www.minervamedical.com.co

Facebook.com/minervamedicalco

SONDA DE NUTRICIÓN ENTERAL PARA YEYUNOSTOMÍA MIC®

La yeyunostomía es la creación de un acceso artificial hacia el intestino delgado a través del abdomen para proveer nutrición utilizando un tubo diseñado especialmente para ello. Se ha demostrado que la yeyunostomía quirúrgica es una técnica segura y eficaz para proporcionar apoyo nutricional post pilórico a largo plazo en pacientes con riesgo de aspiración, así como un complemento de procedimientos quirúrgicos a nivel gástrico, hepatobiliar y pancreático.

Las indicaciones para el uso de la sonda para yeyunostomía MIC* son amplias y variadas. Puede utilizarse en pacientes con patologías de cabeza y cuello, quienes están sometidos a quimioterapia y/o radioterapia que con frecuencia desarrollan anorexia, náuseas, faringitis, esofagitis, entre otros, lo cual termina por anular su ya limitada capacidad de comer. En algunos casos, estos pacientes se han sometido a una intervención quirúrgica para tratar la enfermedad que los deja físicamente impedidos de comer, masticar y tragar. Otro grupo de pacientes son aquellos con trastornos neuromusculares o de motricidad con limitación para su capacidad de deglución; también quienes no pueden absorber adecuadamente la nutrición a través del estómago, aquellos que tienen problemas de motilidad intestinal, obstrucción pilórica, alteración del vaciamiento gástrico, gastroparesia, reflujo gastroesofágico severo, alto riesgo de aspiración, trastornos metabólicos, fístula gastroesofágica, pancreatitis o en aquellos con esofagectomía o gastrectomía previa.

La sonda para nutrición para yeyunostomía MIC* se coloca quirúrgicamente directamente en el intestino delgado, mediante la técnica del Túnel de Witzel. Con la sonda se incluye un dispositivo de tunelización desechable para garantizar una colocación correcta y segura. La sonda para yeyunostomía MIC* está construida en silicona 100% grado médico y como mecanismo de sujeción está provista de un anillo de Dacrón[®] que se ubica a nivel subcutáneo, aletas proximales y distales que mantienen la sonda en su lugar. Para la administración de nutrición, medicamentos y líquidos está provista de un adaptador Luer Lock™ con tapa y, un adaptador en bolo con conector Luer Lock™ que permite adaptar equipos de alimentación con conector universal y jeringa tipo punta catéter de manera segura.

En este momento, los conectores de los sistemas de alimentación enteral están cambiando a un sistema único llamado ENFit™, que corresponde a nuevos estándares de diseño ISO-80369 para conectores de diámetro pequeño, comenzando con los de alimentación enteral, que ayuda a **prevenir conexiones erróneas** a otros sistemas y la entrega incorrecta de líquidos, fórmula nutricional y medicamentos. En definitiva, un sistema que apunta a la seguridad del paciente y a las buenas prácticas clínicas tanto nivel institucional como del cuidado en casa.

Referencias.

- 1. ASPEN Enteral Nutrition Handbook. Enteral Access Devices: Selection, Insertion, Maintenance and Complications 2017, Vol 41, Issue 1, pp. 159 203
- 2. Journal of Parenteral and Enteral Nutrition Volume 41 Number 1January 2017 15–103. ©2016 American Society for Parenteral and Enteral Nutrition DOI: 10.1177/0148607116673053. Jpen.sagepub.com
- STANDARDS OF PRACTICE. Multidisciplinary Practical Guidelines for Gastrointestinal Access for Enteral Nutrition and Decompression From the Society of Interventional Radiology and American Gastroenterological Association (AGA) Institute, With Endorsement by Canadian Interventional Radiological Association CIRA) and Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe (CIRSE) J Vasc Interv Radiol 2011; 22:1089– 1106 DOI: 10.1016/j.jvir.2011.04.006

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO

CARACTERÍSTICAS

- 1. Sonda para yeyunostomía en silicona 100% grado médico.
- 2. Sonda transparente con línea radiopaca en toda su longitud.
- 3. Anillo de Dacrón®.
- Dos aletas, la proximal con orificios laterales.
- 5. Punta roma con orificio central de calibre 9 Fr.
- 6. Tunelizador (extraductor).
- 7. Adaptador Luer-Lock™ con tapa.
- 8. Adaptador en bolo con conector Luer $^{\text{TM}}$.

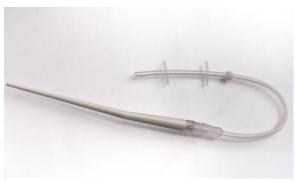
VENTAJAS

- 1. Promueve la longevidad del dispositivo y confort para el paciente al ser suave y flexible.
- 2. Permite visualizar el estado del lumen y controlar la posición del dispositivo vía radiológica.
- 3. Ayuda a prevenir la migración de la sonda.
- 4. Aletas distales facilitan la fijación con sutura al intestino delgado y las proximales fijas a la pared intra abdominal.
- 5. Punta atraumática con orificio de calibre amplio.
- 6. Ayuda en la tunelización y a exteriorizar la sonda.
- 7. Mantiene aislado el acceso al yeyuno cuando la sonda no está en uso.
- 8. Compatible con equipos de alimentación conector universal y jeringa tipo punta catéter.

BENEFICIOS

- Nuestra silicona ofrece mayor CONFORT, preservando la integridad del estoma.
 BIOCOMPATIBLE, atóxico y no carcinogénico.
- 2. Proporciona SEGURIDAD al permitir el control posterior al procedimiento y durante el tiempo de uso.
- 3. ASEGURA la sonda al incrustarse en el tejido subcutáneo y acelera el proceso de cicatrización. MINIMIZA el riesgo de desplazamiento.
- 4. SEGURIDAD al permitir anclar el dispositivo al intestino delgado y mantener el tracto.
- 5. PROTEGE la mucosa yeyunal evitando laceraciones. Favorece el flujo para la administración de nutrición y evitar la obstrucción.
- 6. PERMITE avanzar el dispositivo al exterior hasta la incisión en la pared abdominal.
- 7. La tapa disminuye el riesgo de contaminación y evita la salida del contenido alimenticio.
- 8. Facilita la administración de nutrición de manera continua o por bolos y, facilitar el lavado de la sonda.







CONTENIDO DEL ESTUCHE

- 1 Sonda para yeyunostomía 14 Fr
- 1 Extraductor/tunelizador
- 1 Tapa Luer hembra
- 1 Adaptador en bolo para nutrición

REFERENCIA CALIBRE
0301-14 14 Fr

REGISTRO INVIMA: 2018DM-0017597 NIVEL DE RIESGO: IIb

ENVASE: ESTUCHE

EMPAQUE: CAJA POR DOS BOLSAS **ESTADO**: ESTÉRIL, ÓXIDO DE ETILENO

ROTULADO: DE LEY

DESECHO: INCINERAR DESPUÉS DE UTILIZAR. NO ESTERILIZAR **ALMACENAMIENTO**: CONSERVAR EN UN LUGAR LIMPIO Y FRESCO

USO: ÚNICO

CONTENIDO: UNIDAD