

MIC* SONDA PARA NUTRICIÓN ENTERAL POR GASTROSTOMÍA CON CONECTOR ENFIT®

FICHA TÉCNICA

MIC* SONDA PARA NUTRICIÓN ENTERAL POR GASTROSTOMÍA CON CONECTOR ENFit®

www.minervamedical.com.co

Facebook.com/minervamedicalco

SONDA PARA GASTROSTOMÍA MIC* CON CONECTOR ENFit®

A mediados del siglo XIX el cirujano francés Charles-Emmanuel Sedillot describe la primera gastrostomía quirúrgica y desde entonces, se han descrito numerosas variantes para la colocación de un tubo en la luz del aparato digestivo con fines de descompresión o alimentación.

Se define la gastrostomía como la comunicación creada entre la luz del estómago y la pared abdominal anterior, insertando una sonda diseñada especialmente para estar en el interior del estómago y con salida a través de la pared abdominal.
Las vías de abordaje para la colocación de las sondas de gastrostomía pueden ser la quirúrgica abierta o por laparotomía y, de mínima invasión como la laparoscópica; también puede colocarse la sonda de gastrostomía como reemplazo de una ya existente. La sonda de gastrostomía quirúrgica es la primera opción en pacientes con contraindicación para ser intervenidos con técnica percutánea.

La gastrostomía para alimentación está indicada como soporte nutricional en aquellos casos en los que la alimentación oral resulta imposible o insuficiente por diferentes circunstancias, ya sea de manera transitoria o definitiva y donde el soporte nutricional se requiera por un lapso mayor a cuatro semanas.

Nuestra sonda para alimentación MIC*- G está fabricada en silicona 100% grado médico, ofrece seguridad y estabilidad con el aro de retención externa, así como el balón de retención interna, lo que le confiere características de flexibilidad y durabilidad, ofreciéndole mayor confort al paciente, comparado con otros materiales como el caucho, látex, poliuretano o PVC.

La sonda de alimentación enteral MIC*- G permite la administración de nutrición y medicamentos a través del adaptador en “Y” con conector ENFit®, ambas vías permiten adaptar equipos de alimentación y jeringa con conector ENFit® 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 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.

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO

CARACTERÍSTICAS

1. Silicona 100% grado médico.

2. Adaptador en silicona con tres puertos: para nutrición, medicación conector ENFit® con tapa. El otro, para llenado del balón con válvula unidireccional, indicación de calibre de la sonda y volumen de llenado.

3. Sonda transparente numerada cada dos centímetros, demarcada cada centímetro y línea radiopaca en toda su longitud.

4. Anillo de retención externo en silicona Secur- Lok® con orificios y topes en la parte inferior.

5. Balón de retención interna en tres capas de silicona, simétrico y transparente.

VENTAJAS

1. Promueve la longevidad del dispositivo y ofrece confort para el paciente al ser suave y flexible.

2. Permite administrar medicamentos sin necesidad de retirar la nutición enteral. Compatible con equipos de alimentación y jeringa con conector ENFit®. Indicada también para realizar decompresión gástrica. El clínico puede identificar el calibre de sonda que tiene el paciente directamente en el dispositivo, controlar el volumen de llenado del balón con exactitud, según el calibre. La información inscrita en el puerto del balón, es indeleble.

3. Permite visualizar el estado del lumen. La marcación ayuda a identificar fácilmente la posición correcta de la sonda y mantener el anillo de retención externa correctamente ubicado. Permite controlar la posición del dispositivo vía radiológica.

4. Ayuda a mantener la estabilidad del dispositivo y favorece la ventilación del estoma.

5. El diseño simétrico va hasta el final del la punta del dispositivo. Sus tres capas en silicona prolongan la vida útil. Requiere bajo volumen para el llenado.

BENEFICIOS

1. Nuestra silicona ofrece mayor CONFORT, PREVIENE EL EFECTO PIVOTE, preservando la integridad del estoma. BIOCOMPATIBLE, atóxico y no carcinogénico.

2. Proporciona una conexión SEGURA. FAVORECE la administración simultánea de nutrición y medicación. La tapa en cada puerto DISMINUYE el riesgo de contaminación. La válvula unidirecciónal CONTROLA la posición segura del dispositivo evitando el vaciamiento del balón. Permite conocer con EXACTITUD el calibre de sonda que está usando el paciente en caso de recambio.

3. SEGURIDAD al permitir controlar la posición de la sonda.

4. PROTECCIÓN para el estoma y favorece el proceso de cicatrización. Al mantener la estabilidad del dispositivo redunda en mejor salud ostomal. Coadyuda a mitigar infección periostomal.

5. GARANTIZA la retención interna evitando la migración del dispositivo. FAVORECE la integridad de la mucosa gástrica. BENEFICIA la capacidad gástrica.

MIC* SONDA PARA NUTRICIÓN ENTERAL POR GASTROSTOMÍA CON CONECTOR ENFit ®



El balón debe llenarse con agua estéril o destilada. NO use solución salina, NO use aire, NO exceda el volumen total indicado, NO inyecte medio de contraste en el balón.



SONDA PARA GASTROSTOMÍA PEDIÁTRICA

REFERENCIA	CALIBRE	VOLUMEN DE LLENADO DEL BALÓN
8100-12 LV	12 Fr	2-3 cc
8100-14 LV	14 Fr	3-5 cc
8100-16 LV	16 Fr	3-5 cc

SONDA PARA GASTROSTOMÍA ADULTO

REFERENCIA	CALIBRE	VOLUMEN DE LLENADO DEL BALÓN
8100-18	18 Fr	7-10 cc
8100-20	20 Fr	7-10 cc
8100-22	22 Fr	7-10 cc
8100-24	24 Fr	7-10 cc
8100-26	26 Fr	7-10 cc

REGISTRO INVIMA: 2018DM-0018503
NIVEL DE RIESGO: IIb
ENVASE: BLÍSTER
EMPAQUE: CAJA POR UNIDAD
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



ENFit® KIT PARA GASTROSTOMÍA ENDOSCÓPICA PERCUTÁNEA (PEG)

TÉCNICA PULL/PUSH

ENFIT® KIT PARA GASTROSTOMÍA ENDOSCÓPICA PERCUTÁNEA (PEG)

FICHA TÉCNICA

minerva medical

www.minervamedical.com.co

Facebook.com/minervamedicalco

ENFit® GASTROSTOMÍA ENDOSCÓPICA PERCUTÁNEA (PEG)

La gastrostomía endoscópica percutánea es una técnica mínimamente invasiva, sencilla, de rápida realización, segura, que se emplea para el soporte nutricional a largo plazo en pacientes que se encuentran impedidos para recibir nutrición vía oral de forma adecuada. Esta técnica endoscópica permite la colocación de un tubo flexible para crear una comunicación temporal o permanente entre la pared abdominal y la cavidad gástrica, asegurando el paso directo de alimentos y medicamentos al tracto digestivo del paciente.

Se han descrito muchas variantes, pero dos son los métodos principales para realizar la gastrostomía endoscópica percutánea:
La técnica por arrastre de Ponsky-Gauderer "Pull", descrita en 1980 requiere colocar el endoscopio en el estómago y trans iluminar en la cara anterior gástrica ubicando el mejor sitio para la posterior punción abdominal, previa anestesia local, y la introducción percutánea del hilo que se utilizará para "arrastrar" el set de gastrostomía desde la boca hasta ubicarlo en el estómago y exteriorizarlo para su fijación en piel que el endoscopista verifica al reintroducir en el estómago el endoscopio.
Otra, es la técnica de Sachs-Vines "Push" descrita en 1983 variante de la anterior, cuya diferencia es que se coloca la sonda de gastrostomía sobre un alambre guía "empujando" la sonda hacia adelante hasta que éste salga por el extremo del catéter a través de la pared abdominal.

Un análisis de costos mostró ahorros significativos cuando se utilizó esta técnica en lugar de la gastrostomía operatoria, ya que puede no requerir anestesia general, puede ser un procedimiento ambulatorio, la recuperación del paciente es más rápida y permite que la alimentación pueda iniciarse de manera temprana, luego de cuatro horas.

Nuestros tubos para alimentación MIC* PEG están construidos en silicona, tanto el cuerpo como el domo de retención interna, lo que le confiere características de flexibilidad, durabilidad y le ofrece mayor confort al paciente, comparado con otros materiales como el poliuretano o PVC. La sonda de alimentación enteral MIC* PEG permite la administración de alimentación y medicamentos a través del adaptador en "Y" con conector ENFit®, con facilidad para adaptar diferentes equipos de alimentación o jeringa con conector ENFit®.

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 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.

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO

CARACTERÍSTICAS

1. Silicona 100% grado médico.
2. Adaptador en silicona con dos puertos ENFit®, para nutrición y medicación.
3. Sonda transparente numerada cada dos centímetros, demarcada cada centímetro y línea radiopaca en toda su longitud.
4. Anillo de retención externo en silicona Secur- Lok® con orificios y topes en la parte inferior.
5. Domo de retención interna en silicona colapsable y radiopaco.
6. Removible por tracción, información detallada en el cuerpo de la sonda.

VENTAJAS

1. Promueve la longevidad del dispositivo y ofrece confort para el paciente.
2. Permite administrar medicamentos sin necesidad de retirar la nutición enteral. Compatible con equipos de alimentación y jeringa con conector ENFit®. Adaptador de reemplazo disponible como accesorio individual.
3. Permite visualizar el estado del lumen. La marcación ayuda a identificar fácilmente la posición correcta de la sonda y mantener el anillo de retención externa correctamente ubicado. Poder controlar la posición del dispositivo vía radiológica.
4. Ayuda a mantener la estabilidad del dispositivo y favorece la ventilación del estoma.
5. El diseño en forma de hongo en silicona facilita que el dispositivo conserve la posición y permite el retiro por tracción.
6. Posibilita realizar el cambio del dispositivo sin necesidad de un nuevo procedimiento.

BENEFICIOS

1. Nuestra silicona ofrece mayor CONFORT, PREVIENE EL EFECTO PIVOTE, preservando la integridad del estoma. BIOCOMPATIBLE, atóxico y no carcinogénico.
2. Proporciona una conexión SEGURA. FAVORECE la administración simultánea de alimentación y medicación. La tapa en cada puerto DISMINUYE el riesgo de contaminación.
3. SEGURIDAD al permitir controlar la posición de la sonda.
4. PROTECCIÓN para el estoma y favorece el proceso de cicatrización. Al mantener la estabilidad del dispositivo redunda en mejor salud ostomal. Coadyuda a mitigar la infección periostomal.
5. GARANTIZA la retención interna. EVITA lesiones a la mucosa gástrica y la migración del dispositivo.
6. FACILIDAD para el clínico y comodidad para el paciente.



KIT PULL

REFERENCIA	CALIBRE
PEDIÁTRICO	
8640-14	14 Fr
ADULTOS	
8640-20	20 Fr
8640-24	24 Fr

KIT PUSH

REFERENCIA	CALIBRE
PEDIÁTRICO	
8630-14	14 Fr
ADULTOS	
8630-20	20 Fr
8630-24	24 Fr

ACCESORIO ADAPTADOR EN "Y"

REFERENCIA	CALIBRE
8135-14	14 Fr
8135-20	20 Fr

COMPONENTES DEL KIT PULL/PUSH

- 1 **Tubo PEG**
- 1 **Adaptador ENFit® para alimentación**
- 1 **Anillo de retención externo SECUR LOK®**
- **1 Clamp**
- **1 Conector Luer Lock™**
- **1 Hilo guía de 54 pulgadas – KIT PULL**
- **1 Guía semi rígida para introducción – KIT PUSH**
- **1 Asa de polipectomía uso único por paciente**
- **1 Sutura pre cortada**
- **1 Bisturí # 11**
- **1 Jeringa de 12cc**
- **1 Aguja introductora 14 GA**
- **1 Aguja 22 GA**
- **1 Aguja 25 GA**
- **1 Campo estéril**
- **4 gasas**
- **1 Paquete de dos gasas 5 x 5**
- **1 Etiqueta de identificación e instructivo de uso**

REGISTRO INVIMA: 2018DM-0018503
NIVEL DE RIESGO: IIb
ENVASE: ESTUCHE
EMPAQUE: CAJA POR ESTUCHE
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