

# Ống Silicone Nuôi Ăn Đường Mũi – Dạ Dày, Có Phễu Và Nắp (Loại Đầu Mở)

Cấm tái sử dụng



## [Chống chỉ định]

- Không tái sử dụng. (Chi sử dụng một lần)
- Không sử dụng dây định hình hoặc dây dẫn theo cách khác so với phương pháp được ghi trong hướng dẫn sử dụng. (Do dây dẫn, dây định hình có tính đàn hồi cao và đường kính nhỏ, nên có khả năng đưa nhầm vào khí quản. Hơn nữa, đầu dây đưa ra ngoài lỗ truyền dưỡng/ giảm áp sẽ gây tổn thương các cơ quan tiêu hóa như dạ dày, thành ruột,...)

## [Mục đích sử dụng, hiệu quả]

Ống nuôi ăn đã tiệt trùng dùng để truyền chất dinh dưỡng... vào dạ dày thông qua đường mũi.

## [Phương pháp sử dụng]

1/ Đặt bệnh nhân ở tư thế nằm ngửa, hoặc ở tư thế ngồi ngửa người về phía sau.

2/ Khi đưa ống vào, bôi chất bôi trơn hoặc thuốc gây tê bề mặt vào trong lỗ mũi.

3/ Bôi chất bôi trơn hoặc thuốc gây tê lên bề mặt thân ống, cầm ống như cầm bút sao cho thân ống vuông góc với mặt bệnh nhân và hướng lên trên, đưa ống vào thông qua lỗ mũi.

4/ Khi đưa được đầu ống đến họng thì tiến hành đưa ống từ từ 5 cm một lần, hướng về phía dạ dày. Trong trường hợp bệnh nhân không hợp tác với việc đưa ống vào thì có thể dùng ống hút cho bệnh nhân hút một lượng nước nhỏ, rồi tiếp tục đưa ống vào trong dạ dày.

5/ Sau khi đưa ống vào được khoảng 50 đến 60 cm, dùng xylanh bom một lượng khoảng 10 đến 20 ml không khí vào, đồng thời áp ống nghe vào thành bụng để xác nhận đã đặt ống đúng vào dạ dày hay chưa bằng cách nghe âm bọt nước. (Sản phẩm có tính cản quang nên có thể chụp X-quang để xác nhận vị trí ống)

6/ Cố định ống bằng băng keo y tế bên ngoài mũi.

7/ Trước khi tiến hành truyền chất dinh dưỡng, cần phải tráng ống bằng nước chín (khoảng 5 đến 10 ml).

8/ Gắn túi dinh dưỡng... vào phễu phễu.

9/ Tiến hành truyền dưỡng...

10/ Sau khi truyền dưỡng..., tráng lại cần thận lòng ống bằng nước chín (ít nhất 30 ml). Sau đó, bom không khí để loại bỏ lượng nước còn sót lại trong lòng ống (khoảng 20 đến 30 ml).

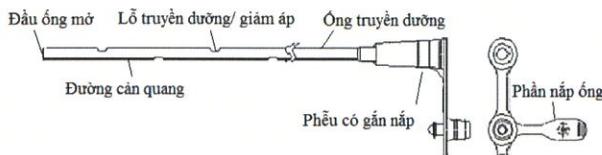
11/ Khi không tiến hành truyền dưỡng..., cần phải đóng chặt nắp phễu để phòng trào ngược dạ dày.

12/ Khi rút ống ra, gỡ băng keo y tế cố định ống và kéo cần thận ra khỏi lỗ mũi.

## [Khái quát sản phẩm]

Sản phẩm này được tiệt trùng bằng khí Ethylene Oxide.

## (Hình dạng cấu tạo)



## (Nguyên liệu)

- Ống truyền dưỡng: Silicone (có tính cản quang)
- Phần phễu và nắp: Silicone

## (Thông số kỹ thuật)

Kích thước	Đường kính ngoài	Đường kính trong	Chiều dài	Màu phễu và nắp	
10 Fr	3.3 mm	2.0 mm	700 mm	Xanh lục	
12 Fr	4.0 mm	2.4 mm			
14 Fr	4.7 mm	2.9 mm			
16 Fr	5.3 mm	3.3 mm			
12 Fr	4.0 mm	2.4 mm	950 mm		
14 Fr	4.7 mm	2.9 mm	1250 mm		
16 Fr	5.3 mm	3.3 mm			

Kích thước	Chiều dài	Vạch đánh dấu độ sâu	Lỗ dẫn
10 Fr	700 mm	Từ đầu ống 35 đến 50 cm khoảng cách giữa các vị trí là 5 cm, từ 50 đến 60 cm khoảng cách giữa các vị trí là 10 cm (vị trí 45 cm được in nhấn mạnh)	4 lỗ truyền dưỡng/ giảm áp
12 Fr	950 mm	Từ đầu ống 35 đến 50 cm khoảng cách giữa các vị trí là 5 cm, từ 50 đến 80 cm khoảng cách giữa các vị trí là 10 cm (vị trí 45 cm được in nhấn mạnh)	
14 Fr		Từ đầu ống 35 đến 50 cm khoảng cách giữa các vị trí là 5 cm, từ 50 đến 90 cm khoảng cách giữa các vị trí là 10 cm (vị trí 45 cm được in nhấn mạnh)	
16 Fr		Từ đầu ống 35 đến 50 cm khoảng cách giữa các vị trí là 5 cm, từ 50 đến 90 cm khoảng cách giữa các vị trí là 10 cm (vị trí 45 cm được in nhấn mạnh)	

## (Nguyên lý)

Ống nuôi ăn được đưa vào dạ dày thông qua đường mũi, truyền chất dinh dưỡng... qua đầu phễu. Chất dinh dưỡng... đi qua lồng ống vào dạ dày qua các lỗ truyền dưỡng/ giảm áp và lỗ ở đầu ống.

## (Chú ý phương pháp sử dụng)

1/ Chú ý tránh đưa hoặc đặt nhầm ống vào khí quản, phổi và gây tổn thương cho thành khí quản. Trường hợp cảm thấy khó khăn khi đưa ống vào hoặc bệnh nhân ho thì không cố tiếp tục thực hiện vì có thể đưa nhầm ống vào phổi, lúc này cần rút ống ra hết và thực hiện lại từ đầu.

[Vì có thể gây tổn thương phổi hoặc truyền nhầm chất dinh dưỡng vào phổi]

2/ Khi đưa ống vào hoặc trong quá trình lưu giữ ống, xác nhận vị trí đầu ống bằng cách dùng X-quang, hút dịch dạ dày, nghe âm bọt khí, quan sát vạch đánh dấu độ sâu.

3/ Khi gắn túi dinh dưỡng... vào thì chọn loại khớp nối vừa với phễu. Khi bắt đầu sử dụng, xác nhận xem có rò rỉ hay tuột ở khớp nối hay không, đảm bảo khớp nối luôn được gắn chắc chắn.

4/ Không cố định ống bằng cách khâu vào da.

5/ Gỡ băng keo y tế cố định ống một cách cẩn thận.

[Đối với ống đường kính nhỏ, nếu dùng băng keo y tế có độ dính cao, ống phải chịu một lực lớn khi gỡ, dẫn đến dễ gây vỡ hoặc đứt ống]

6/ Trước khi đóng nắp phễu, cần phải lau sạch dịch dinh dưỡng, nước,... dinh trên phễu.

[Nếu phễu bị ướt, nắp có thể tuột ra, gây trào ngược dịch dạ dày]

7/ Khi mở nắp, cầm chắc nắp và mở ra cẩn thận.

[Nếu kéo nắp quá mạnh, có thể gây đứt nắp]

8/ Khi sử dụng cần kiểm tra cẩn thận để tránh gãy sai.



**[Chú ý quan trọng khi sử dụng]**

- 1/ Luôn tráng bằng nước chín trước và sau khi truyền dinh dưỡng....  
[Để phòng ngừa tác nghẽn ống do chất dinh dưỡng... bám vào lòng ống]
- 2/ Đẩy hết nước ra khỏi lòng ống bằng cách bom không khí sau khi tráng.  
[Lòng ống có thể bị tắc do lượng nước còn sót lại]
- 3/ Khi truyền dinh dưỡng hoặc tráng ống, nếu trong quá trình thao tác cảm thấy khó khăn trong việc thực hiện, phải dừng thao tác lại.  
[Khi đó, có thể ống bị tắc nghẽn. Nếu không giải quyết tắc nghẽn ống mà tiếp tục thực hiện có thể gây vỡ hoặc đứt ống khi áp suất bên trong lòng ống quá cao]
- 4/ Khi thao tác để giải quyết tắc nghẽn trong lòng ống, thì cần phải chú ý những điểm sau. Trường hợp nhận thấy có khả năng gây vỡ hoặc đứt ống thì không tiến hành các thao tác dưới đây mà rút ống ra.
- Sử dụng xylanh có dung tích lớn (trên 30 ml), không có súc bom với áp lực quá mạnh. Nếu không giải quyết được tắc nghẽn, cần phải thay ống mới.
  - [Trường hợp bom di bom lại nhiều lần và sử dụng xylanh có dung tích nhỏ hơn 30 ml sẽ làm cho áp lực bom tăng cao, có thể gây vỡ hoặc đứt ống]
  - Không sử dụng dây định hình hoặc dây dẫn.
- 5/ Trong thời gian sản phẩm được lưu lại trong cơ thể bệnh nhân, phải quan sát tình trạng trong lòng ống, phải đảm bảo có thể truyền dinh dưỡng được.
- 6/ Chú ý khi sử dụng X-quang với bệnh nhân có dấu hiệu mang thai hoặc đang mang thai.  
[X-quang có thể gây ảnh hưởng đến thai nhi]
- 7/ Trước khi sử dụng sản phẩm, cần kiểm tra kĩ xem có gì bất thường ở từng bộ phận của sản phẩm không.
- 8/ Trường hợp khó đưa vào cơ thể bệnh nhân thì phải ngừng sử dụng và đưa ra các biện pháp xử lý thích hợp.  
[Vì có thể làm tổn thương mô]
- 9/ Phải thao tác cẩn thận trên sản phẩm, không có súc đưa ống vào hoặc rút ống ra.  
[Vì có thể làm hỏng sản phẩm]
- 10/ Khi phát hiện bất thường, phải nhanh chóng ngừng sử dụng sản phẩm kịp thời và có các biện pháp xử lý thích hợp.
- 11/ Kiểm tra định kỳ tình trạng bệnh nhân và tình trạng sản phẩm.
- 12/ Thao tác sản phẩm cẩn thận và nhẹ nhàng.
- 13/ Không chỉnh sửa sản phẩm.  
[Việc thêm lỗ,... có thể dẫn đến đứt ống]
- 14/ Tránh để sản phẩm tiếp xúc với các chất có thành phần axit mạnh, bazơ mạnh và dung môi hữu cơ.
- 15/ Không giữ mạnh sản phẩm bằng kéo kẹp.  
[Có thể gây đứt ống hoặc tắc ống]
- 16/ Không sử dụng sản phẩm nếu phát hiện bị hư hại bao bì.
- 17/ Sử dụng sản phẩm ngay sau khi mở bao bì và xử lý bằng biện pháp an toàn khi vứt bỏ.
- 18/ Khi sử dụng thì lựa chọn chất dinh dưỡng thích hợp theo hướng dẫn của bác sĩ. Tham khảo hướng dẫn sử dụng của chất dinh dưỡng được chọn.
- 19/ Trong thời gian sản phẩm được lưu lại trong cơ thể bệnh nhân phải quản lý kĩ không để người chưa có kinh nghiệm tiến hành thao tác trên sản phẩm.

**[Rủi ro/Tác dụng không mong muốn]****(Rủi ro có thể phát sinh)**

- 1/ Tắc ống  
Lòng ống có thể bị tắc do chất dinh dưỡng,... đọng lại và dịch dạ dày tiết ra.
- 2/ Đứt ống  
Có thể bị đứt do các nguyên nhân dưới:

- Thao tác khi đưa ống vào (bị trầy do các dụng cụ được sử dụng như nhíp, kéo kẹp, kéo, dao mổ,...)
- Bệnh nhân tự kéo ra một cách đột ngột hoặc tai nạn.
- Lực tác động mạnh vào sản phẩm khi gõ băng keo y tế.
- Ngoài ra, còn do nhiều nguyên nhân khác.

**(Tác dụng không mong muốn)**

Từ việc sử dụng sản phẩm này có thể gây ra các tác dụng không mong muốn sau: xuất huyết mũi, tổn thương niêm mạc mũi, viêm tai giữa, tổn thương niêm mạc dạ dày, tổn thương niêm mạc khí quản, đặt nhầm vào khí quản, trào ngược dạ dày, viêm phổi do trào ngược,...

**[Điều kiện bảo quản và thời gian sử dụng]****(Điều kiện bảo quản)**

Để nơi thoáng mát, tránh ánh sáng trực tiếp.

**(Thời gian sử dụng)**

30 ngày kể từ ngày mở bao bì.

**(Hạn sử dụng)**

Hạn sử dụng xem trên bao bì sản phẩm.

**[Quy cách đóng gói]**

10 ống/ hộp

**[Nhà sản xuất phân phối]**

Công ty TNHH Việt Nam Create Medic

Lô 303, Đường 7A, KCN Amata, Biên Hòa, Đồng Nai, Việt Nam.

Số quản lý nội bộ: DC61578 R1-0 07-2017.

Số quản lý nội bộ: DC61578 R2-0 09-2018.

