

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Tên sản phẩm: Bộ bơm bóng áp lực cao

Chủng loại: Inflation Device Pack

Mã sản phẩm: VN-K59986

1. **Cảnh báo:**

Không được tái sử dụng dụng cụ. Việc tái sử dụng có thể làm thay đổi chất lượng của dụng cụ hoặc gây nhiễm khuẩn chéo.

2. **Mô tả:** bộ dụng cụ bao gồm

+ 1 syringe 25ml có piston, nối với 1 nút điều khiển. Đuôi piston dạng tay cầm. Dụng cụ còn được nối với 1 đồng hồ áp lực và 1 dây nối chịu áp lực cao có đầu male luer-lock có thể xoay được. Đồng hồ áp lực được đánh dấu từ áp lực 0 đến 30 atm.

+ 1 đầu nối chữ Y.

+ 1 đầu lái guidewire.

+ 1 insertion tool (kim)

Chỉ định:

Bộ dụng cụ bơm bóng được sử dụng trong thủ thuật tim mạch để tạo, duy trì hoặc theo dõi áp lực khi bơm bóng.

3. **Vận hành:**

+ Gắn đầu nối chữ Y vào đầu gần của catheter mang bóng hoặc stent.

+ Mở piston bằng cách xoay nút điều khiển. Xoay tay nắm theo chiều kim đồng hồ để bơm hỗn hợp thuốc cản quang. Áp lực bơm thể hiện trên đồng hồ.

+ Lắp bơm bóng vào đầu nối chữ Y

+ Tiến hành các thao tác tiếp theo hướng dẫn sử dụng stent và bóng nong mạch máu.

4. **Chuẩn bị:**

+ Chuẩn bị hỗn hợp thuốc cản quang theo đề nghị của nhà sản xuất.

+ Kiểm tra piston đã mở.

+ Cầm bơm bóng dọc ngược rồi gắn đầu dây nối vào chai dung dịch cản quang để rút đầy thuốc cản quang vào bơm.



- + Dụng ngược bơm bóng để đuổi bọt khí còn đọng trong bơm bóng và dây nối.
- + Nối bơm bóng với catheter mang bóng.
- + Bơm bóng bằng cách xoay chậm tay cầm piston theo chiều kim đồng hồ đến áp lực mong muốn. Áp lực được duy trì nhờ vào nút điều khiển.
- + Để xẹp bóng, mở piston và kéo ngược piston hoàn toàn.

5. Thận trọng:

Dụng cụ phải được sử dụng bởi bác sĩ. Trước khi sử dụng, hãy kiểm tra kim đồng hồ có ở vị trí Zero không? Khi xả bơm, hãy kiểm tra tay vặn của piston. Trường hợp tay vặn chưa trả về vị trí mở khóa, hãy vặn tay vặn ngược chiều kim đồng hồ để xẹp bóng.

Nếu khó khóa hệ thống, không gắng dùng lực vì có thể làm hư piston. Hãy cố gắng thao tác nhẹ nhàng.

Đại diện hợp pháp của công ty


Giám đốc
Nguyễn Đình Tường Thọ



