Ninh Bình, ngày 04-06 tháng 03 năm 2022

# KẾT QUẢ CAN THIỆP STENT GRAFT BỆNH LÝ ĐỘNG MẠCH CHỦ TẠI BỆNH VIỆN ĐA KHOA HOÀN MỸ CỬU LONG

BS. CKII. Trần Phước Hòa



## **NỘI DUNG**

- 1. Đặt vấn đề
- 2. Mục tiêu
- 3. Đối tượng và PP nghiên cứu
- 4. Kết quả
- 5. Kết luận



# ĐẶT VẤN ĐỀ

Tỷ lệ tử vong cao: nếu không điều trị

50% trong 48 giờ đầu

80% trong
 2 tuần đầu

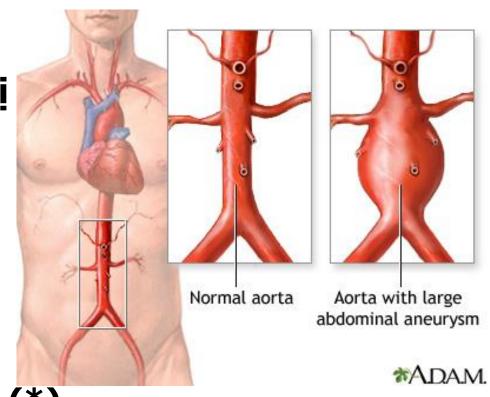
90% sau 3 tháng

• 92% trong 1 năm

Điều trị nội khoa: tỷ lệ tử vong 58% (\*)



(\*)Selke (2005): Surgery of the Aortic root and ascending Aorta, Surgery of chest (pp.1115-1135), Saunder





## **MỤC TIÊU**

Mô tả một số đặc điểm kỹ thuật trong đặt stent graft

Đánh giá kết quả thành công bước đầu đặt stent graft



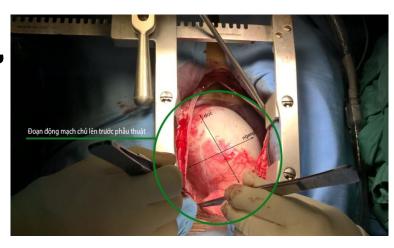
## ĐỐI TƯỢNG VÀ PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU

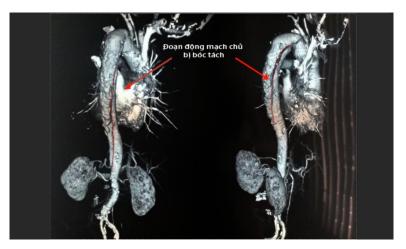
## Đối tượng nghiên cứu

- Tất cả các cas phình, bóc tách được thực hiện

## Đối tượng loại trừ

- Suy thận nặng
- Suy kiệt nặng
- TBMM não
- Ung thư
- Hôn mê
- Dị ứng với thuốc cản quang....







## ĐỐI TƯỢNG VÀ PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU

- Phương pháp nghiên cứu
  - Nghiên cứu mô tả chuỗi ca bệnh (Case series)
- Xử lý số liệu
  - SPSS 20.0 để nhập và phân tích số liệu

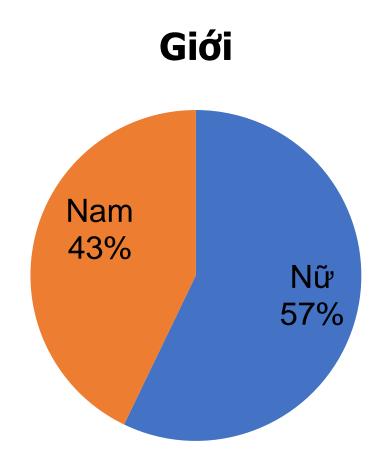




# **KẾT QUẢ**

## Tuổi:

- Cao nhất là 86 tuổi
- Thấp nhất là 42 tuổi





## KẾT QUẢ

### - Thời gian

• Nhập viện Can thiệp là 7,14± 2,8 ngày

Nhập viện Xuất viện là 12,71±4,2 ngày

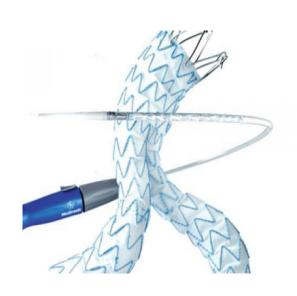
#### - Stent

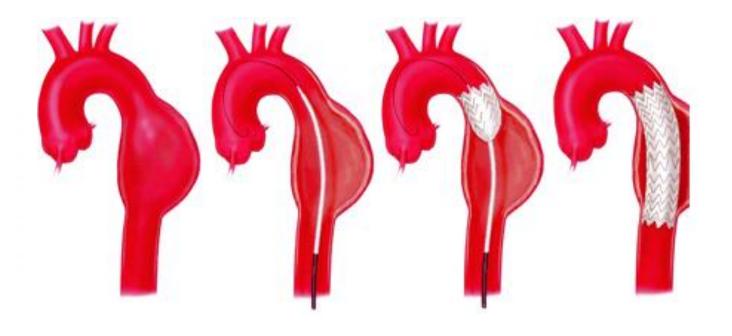
- Đặt stent graft CC chiếm(14,28%)
- Đặt stent graft chương trình(85,72%)
- Đặt stent graft trên mỗi bệnh nhân(2,43±5,74)



# KẾT QUẢ KỸ THUẬT

32 Cas (100%)

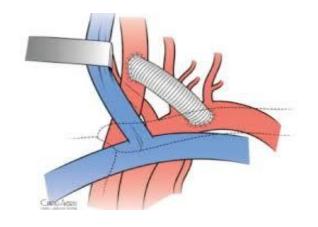


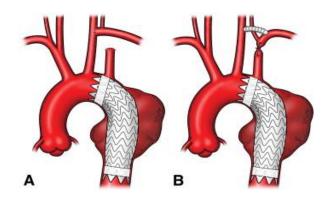




## KẾT QUẢ KỸ THUẬT

Debranching 6 cas ( 18,75%) - Có 3 Cas phải lưu lại hs > 7j











## BIẾN CHỨNG TRÊN KỸ THUẬT

- Dò tồn lưu 3 cas (9,38%)
- Tụ máu ở cổ 3 cas (9,38%)
- Tụ máu vùng đùi 2 cas(6,25%)
- Sốt ≥ 38°C có 5 Cas (15,63%)
- Tăng Creatinin sau mổ 4 cas (12,5%)



## **BÀN LUẬN**

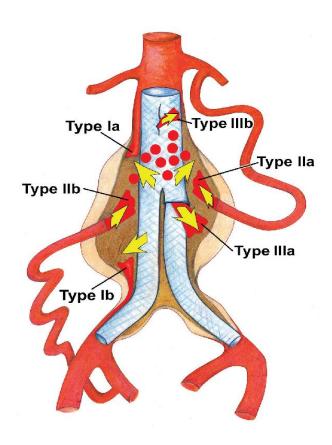
- Tuổi: # 70 tuổi phù hợp
- Giới:chúng tôi Nam/nữ =3/4
- Các tác giả khác Nam/Nữ 5/1

- Thời gian từ nhập viện đến can thiệp 7,14±2,8
- Theo nghiên cứu của INSTEAD (12 ngày)



## **BÀN LUẬN**

- 100% thành công về mặt kỹ thuật
- Có 2 cas tử vong sau can thiệp (6,25%)
  - Tỷ lệ tử vong của TG (2,4%)
- Có 2 cas can thiệp lại type IIIA (6,25%)
- Che ĐM dưới đòn có chủ ý là (18,75%)
  - Theo INSTEAD (24,3%)





## **BÀN LUẬN**

- Suy thận cấp chiếm (12,5%)
- Các tác giả khác là (26%)
- Báo cáo tương tự ở Nhật Bản



- Sốt sau can thiệp 2 cas chiếm (14,28%)
- Nghiên cứu của DAN YU (85,9%)
- Hội chứng sau đặt stent graft (postimplantation syndrome)



## **VIDEO**



BS HOA.mp4

## KẾT LUẬN

- Chúng tôi còn rất hạn chế về số lượng
- Bước đầu cho thấy hiệu quả rất tốt
- Kỹ thuật stent graft hoàn toàn có thể thực tại BVĐK HMCL
- Tỷ lệ thành công cao và biến chứng thấp



# THANK YOU!

