

## **RUPTURE COUVERTE DE L'ARTERE BRACHIALE EN DEGENERECENCE ANEVRYMALE**

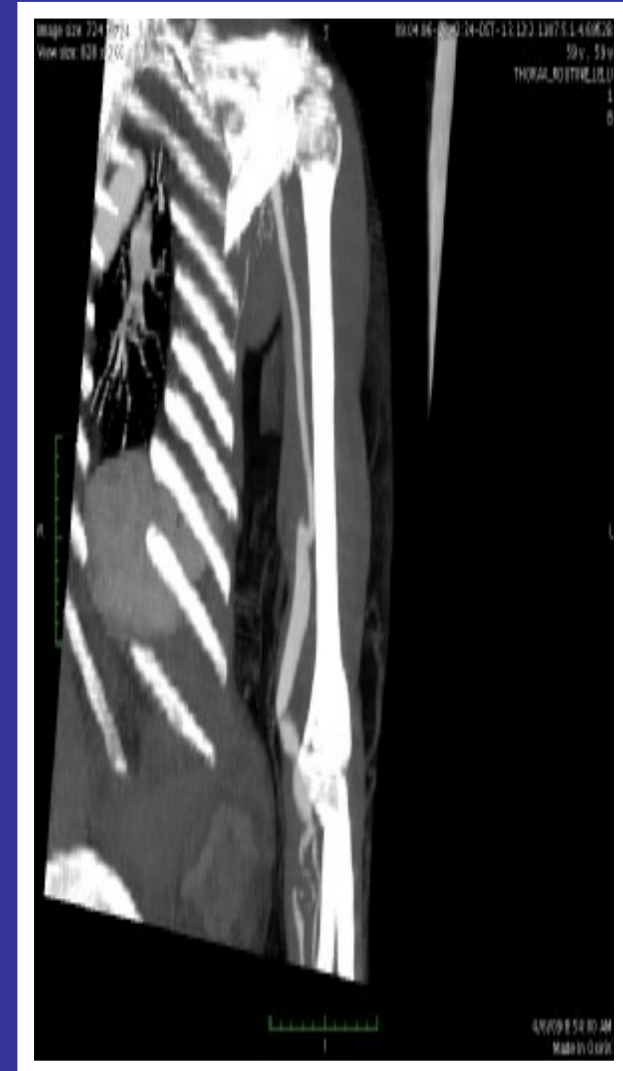
- **Patient âgé de 60 ans**
- **Menuisier ébéniste en activité +++**
- **Eveinage saphène bilatéral ancien**
- **Transplantation rénale 1992**
- **Fonction rénale stable avec créatininémie à 150 MMol**
- **FAV radio-céphalique distale fermée en 1999**

## **RUPTURE COUVERTE DE L'ARTERE BRACHIALE EN DEGENERECENCE ANEVRIMALE**

**Survenue brutale syndrome douloureux inflammatoire 03/04/09 avec apparition d'une tuméfaction pulsatile au 1/3 inférieur du bras.**

- EDC : faux anévrisme circulant avec des axes artériels normaux en distalité**
- AngioTDM : brèche près du coude**

# RUPTURE COUVERTE DE L'ARTERE BRACHIALE EN DEGENERECENCE ANEVRYMALE



## **RUPTURE COUVERTE DE L'ARTERE BRACHIALE EN DEGENERECENCE ANEVRI SMALE**

- **Procédure endo-vasculaire ?**
- **Remplacement prothétique segmentaire ?**
- **Remplacement segmentaire par greffon veineux autologue**
- **Remplacement combiné prothèse + veine**

## **RUPTURE COUVERTE DE L'ARTERE BRACHIALE EN DEGENERECENCE ANEVRIMALE**

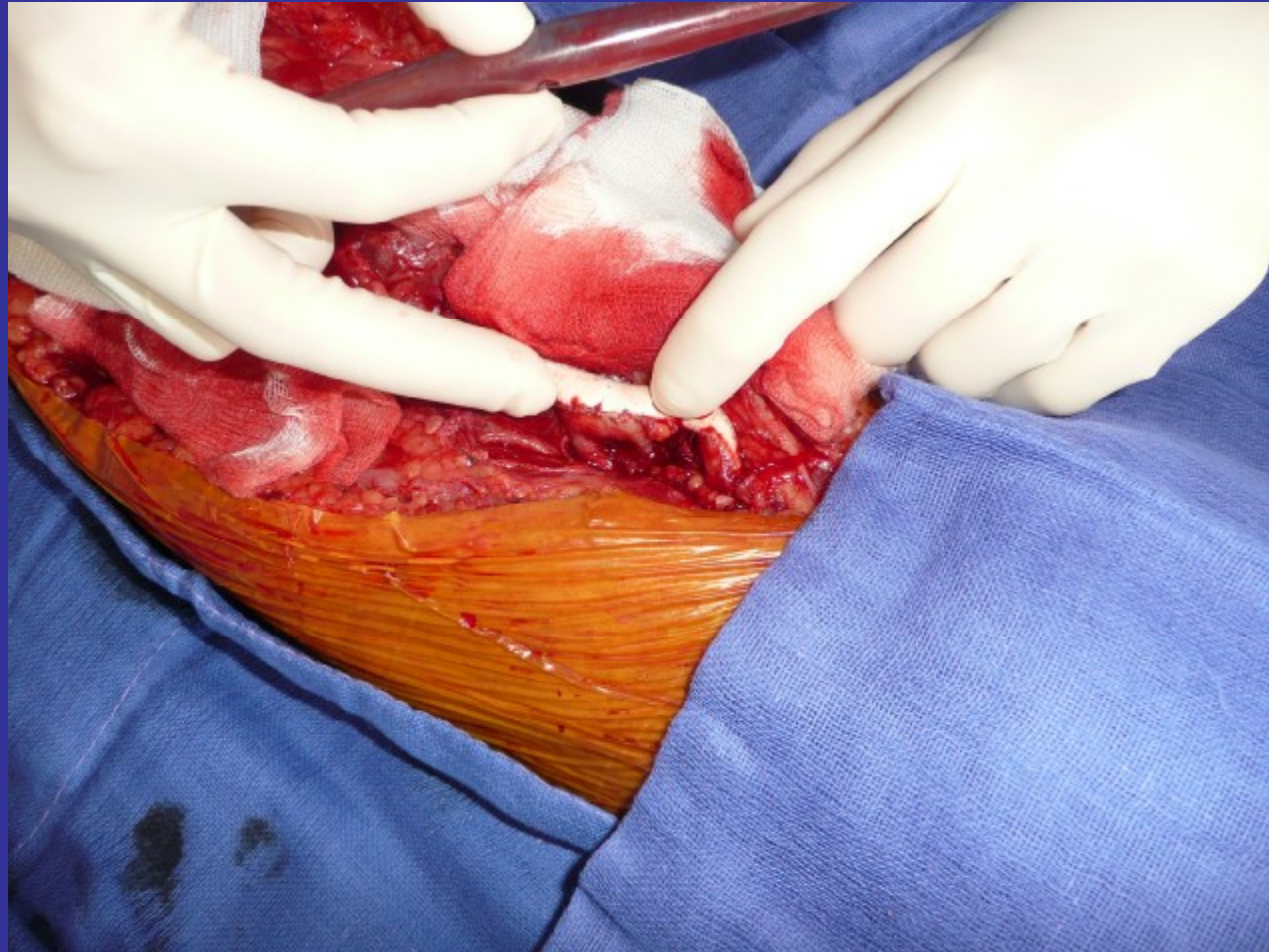
- **Exposition de l'artère brachiale du coude à la base de l'aisselle.**
- **Exposition de l'origine des axes artériels distaux au 1/3 supérieur de l'avant-bras.**
- **Mise en évidence d'une désunion de la paroi artérielle postérieure limitée par un faux anévrisme**
- **Resection de l'anévrisme radial proximal thrombosé**

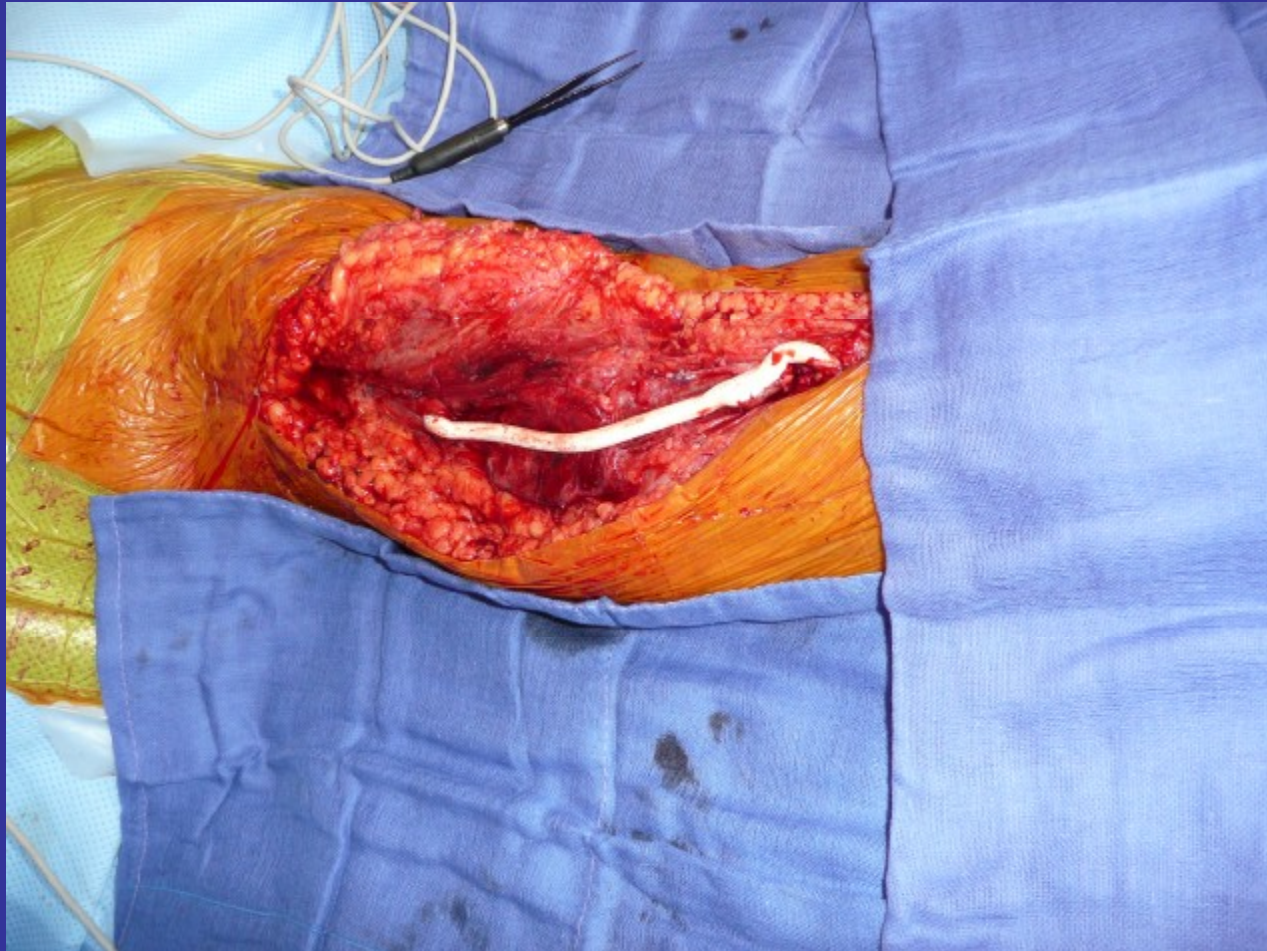


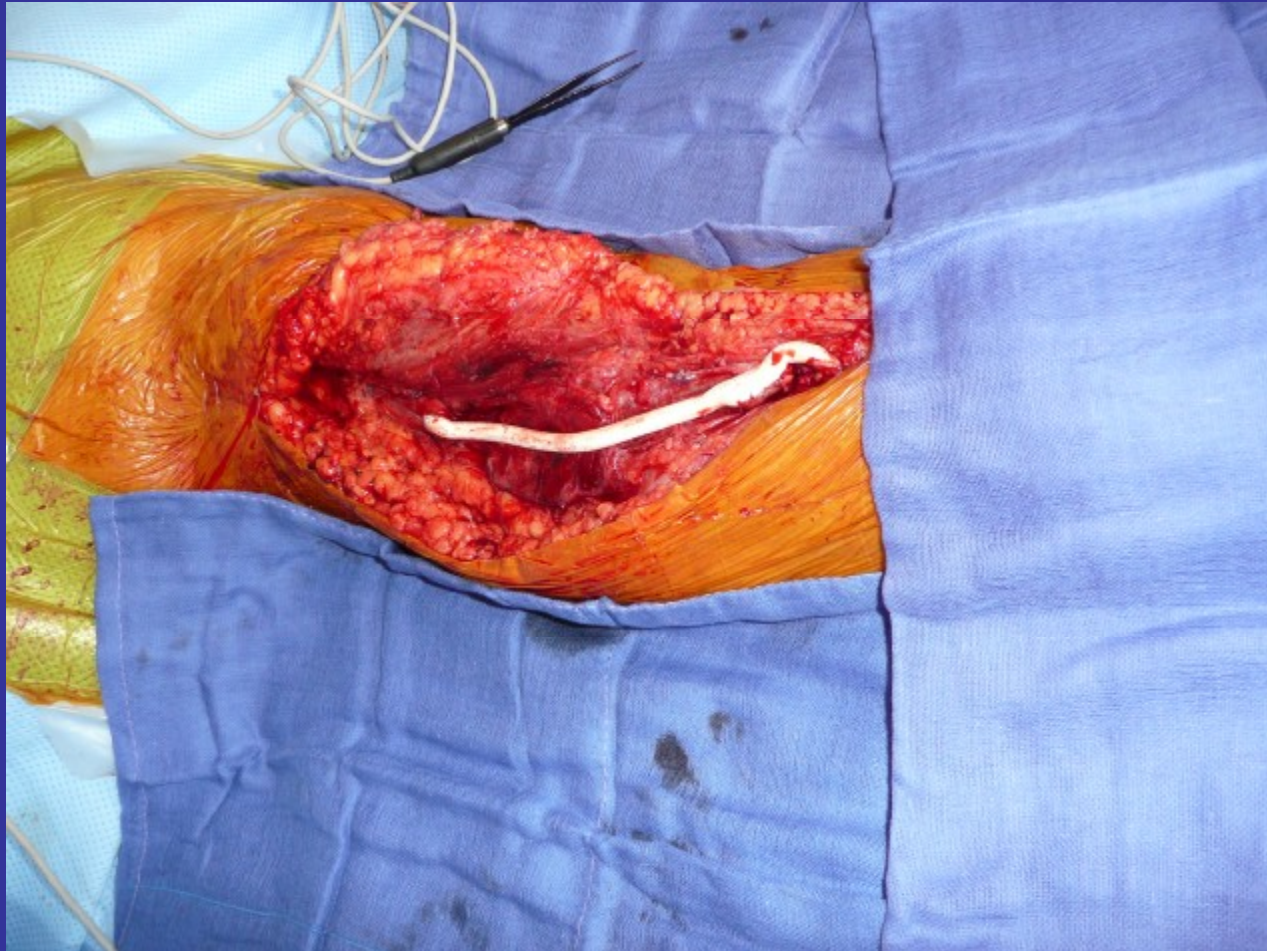


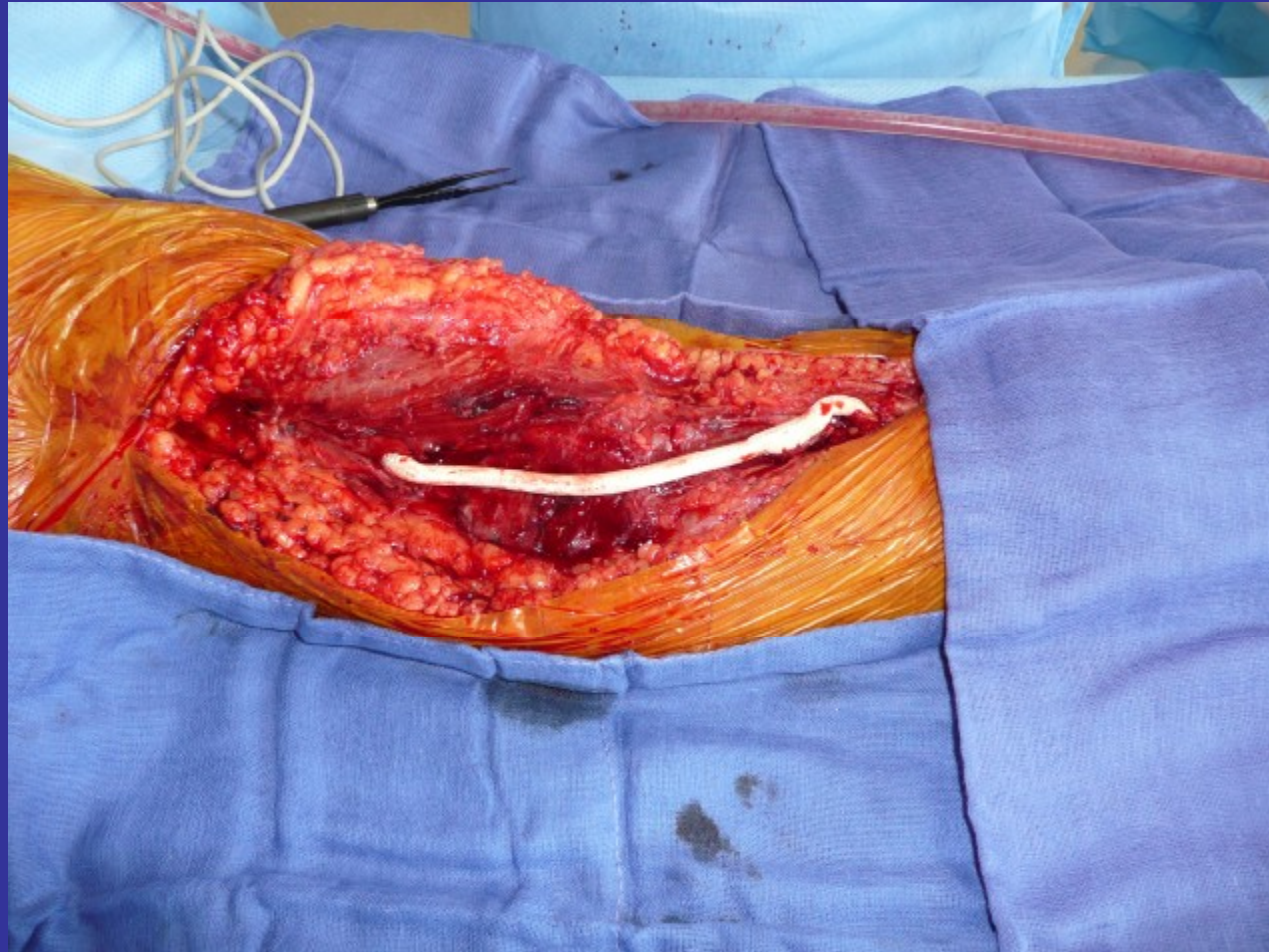
## **RUPTURE COUVERTE DE L'ARTERE BRACHIALE EN DEGENERECENCE ANEVRYMALE**

- **Mise en place d'un pontage PFFE  
"stretch » de 6 mm sur 200 mm.**
- **Réimplantation radiale et cubito-inter-  
osseuse sous microscope opératoire.**
- **Anastomose proximale en artère  
brachiale saine au 1/3 supérieur du  
bras.**

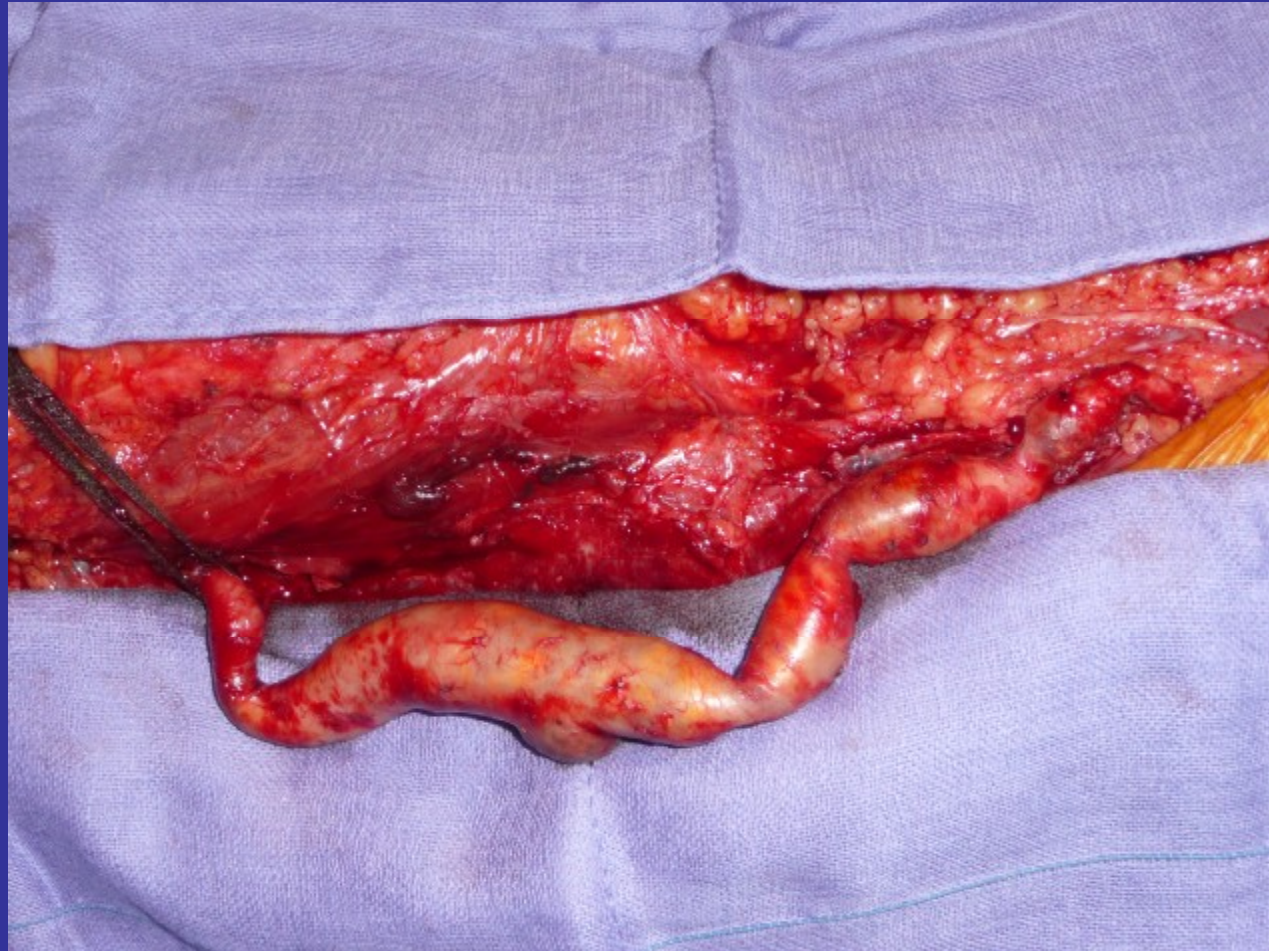
















## **RUPTURE COUVERTE DE L'ARTERE BRACHIALE EN DEGENERECENCE ANEVRYMALE**

- **Soins post-opératoires**
- **Anticoagulants puis anti-agrégants plaquettaires au long cours.**
- **Patient revu à un an avec pouls cubital et radial de bonne qualité.**
- **Pas de symptomatologie fonctionnelle.**
- **Pas de signes d'ischémie.**
- **Continue son activité manuelle**