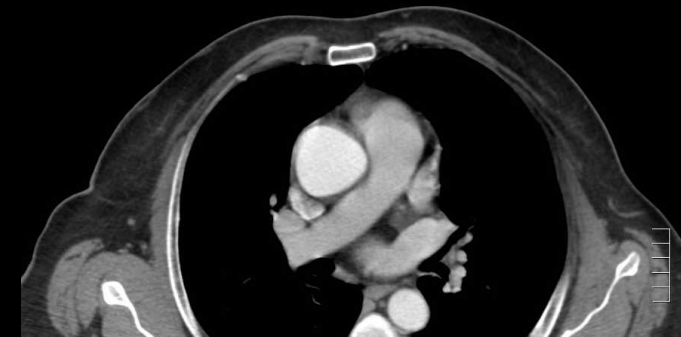
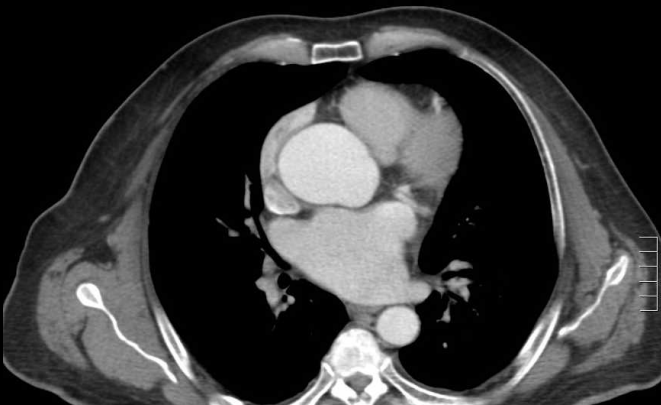
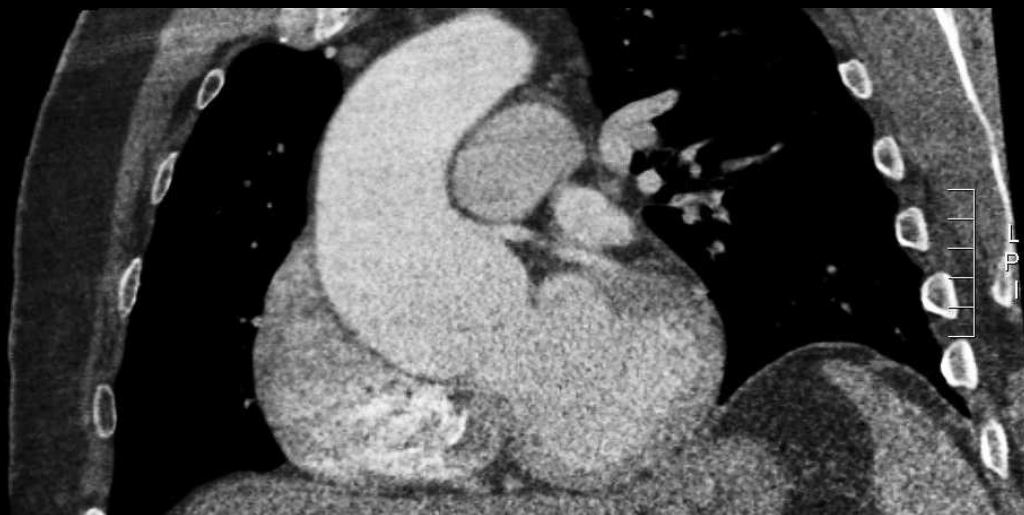
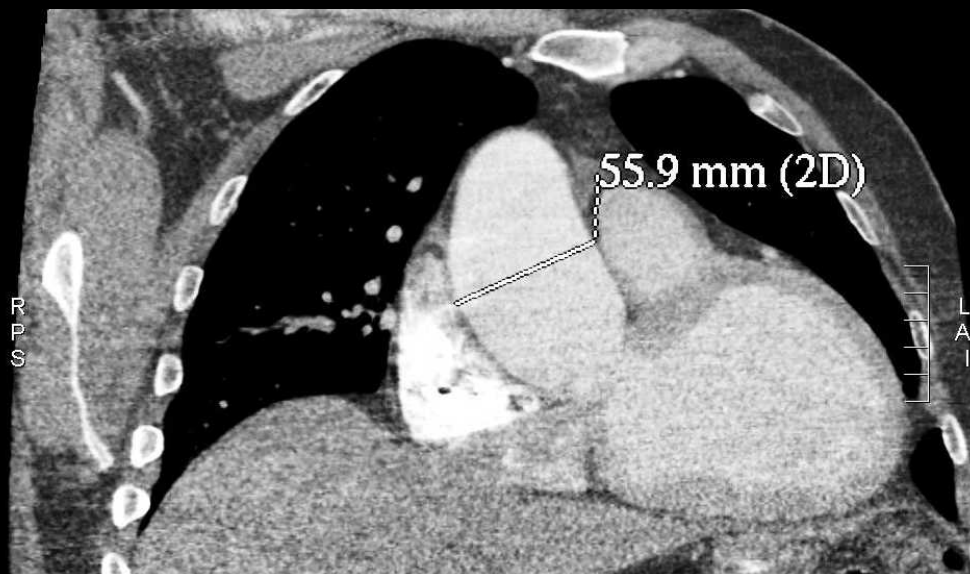
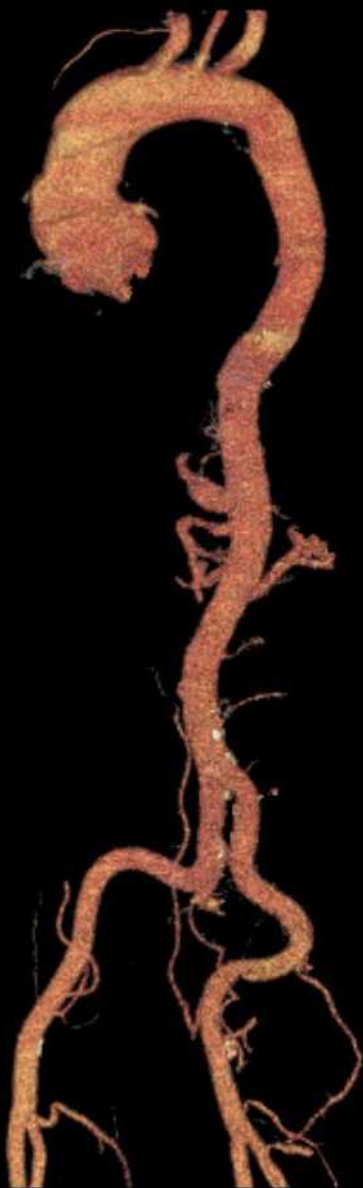


Patient de **57 ans** , suivi d' une **HTAP** : découverte d' une **dilatation de l' aorte ascendante** associée à une insuffisance valvulaire aortique dystrophique (insuffisance aortique annulo-ectasiente

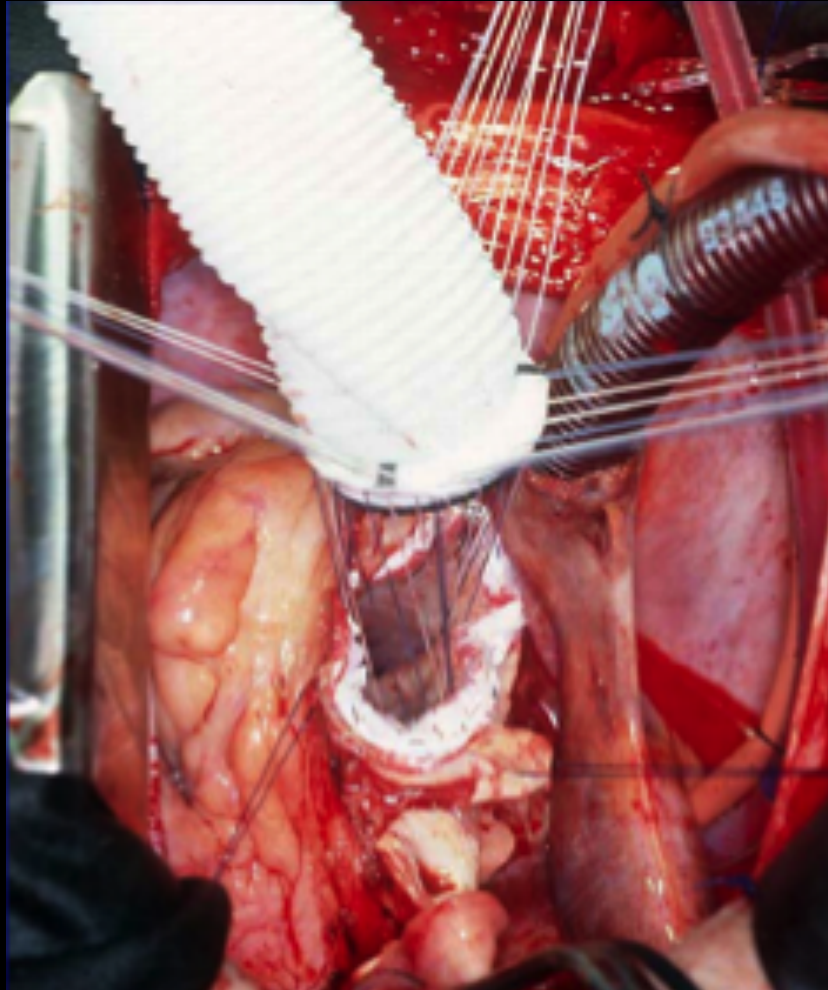
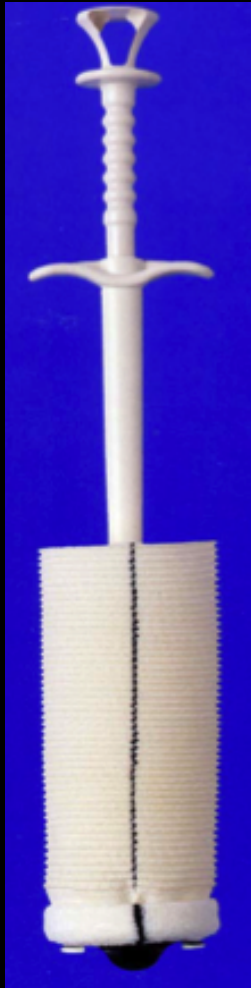
Clémence BALAJ



AngioTDM thoracique - MAI 2010 -



Possibilités thérapeutiques...dans les dilatations anévrysmales de l'aorte ascendante associées à une insuffisance valvulaire aortique

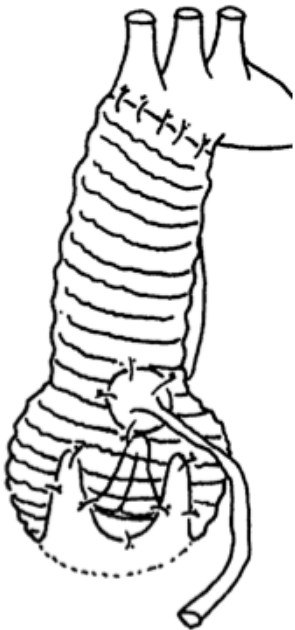


Dès 1968 ...
Intervention de Bentall

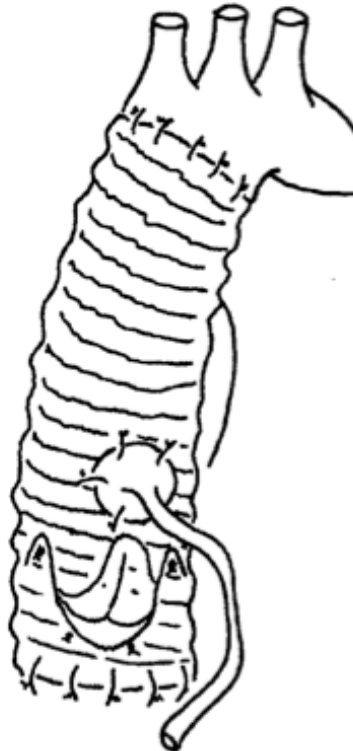
Remplacement
prothétique de la **valve**
et de la **racine aortique**
Réimplantation des
coronaires

Autres possibilités thérapeutiques...

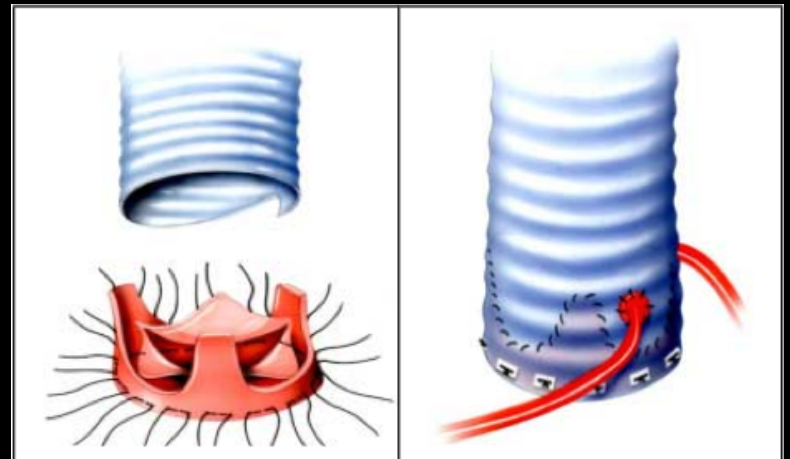
Réparation par plastie valvulaire

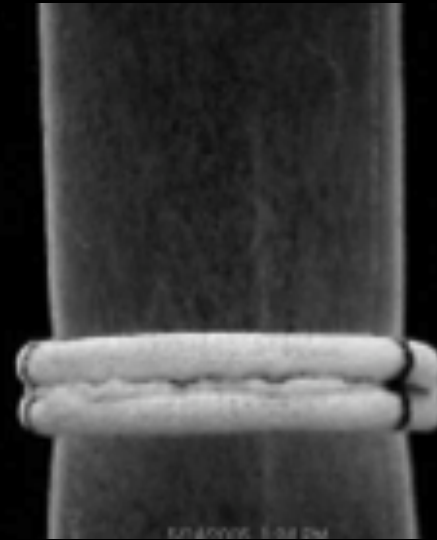
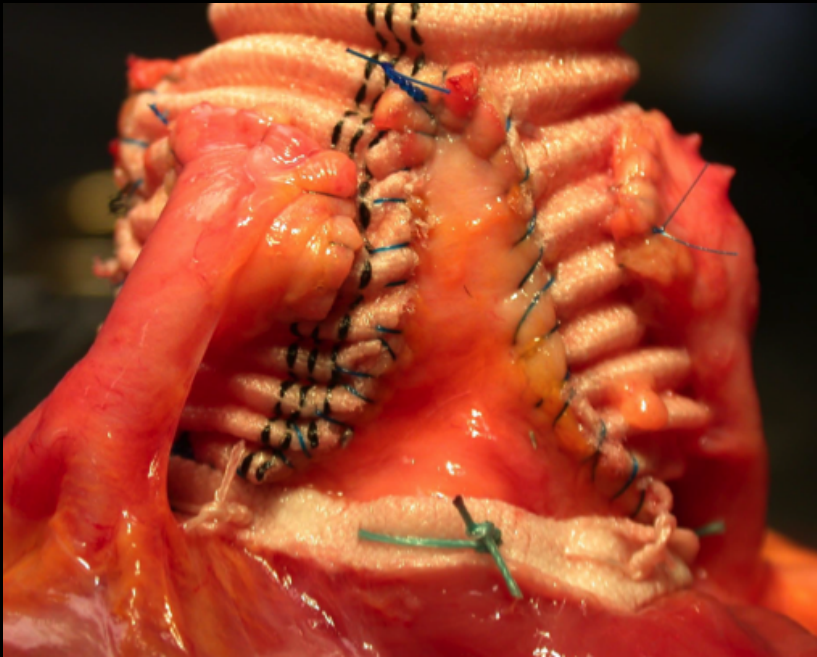


Yacoub



Tiron David

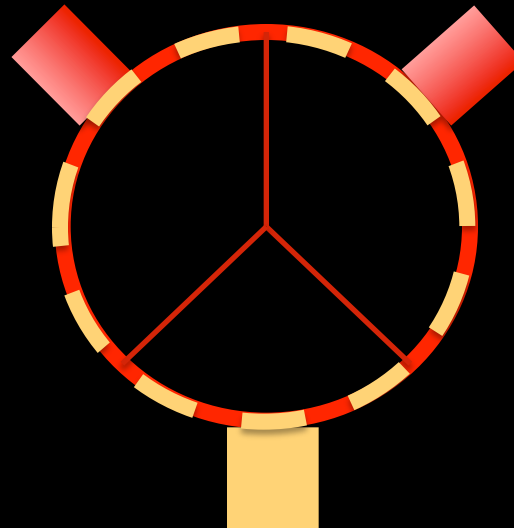
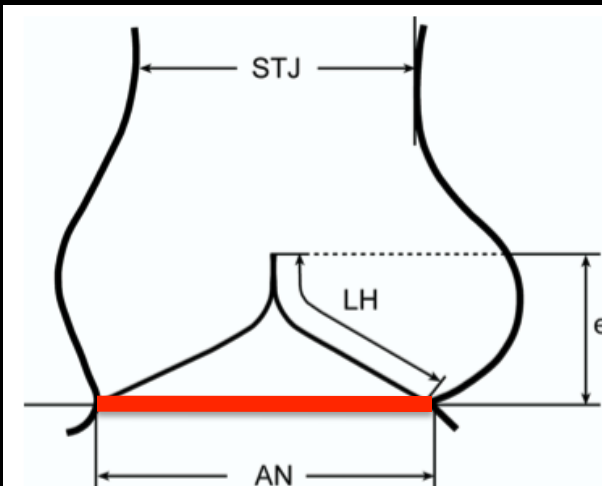




Basé sur le diamètre d' un **anneau sous valvulaire**

...

- **YACOB**, DAVID -



Ou sur un rétablissement du calibre de l' anneau par des **fils** maintenus par un **clip**

- **SCHAFERS** -

Etude **CAVIAAR** prospective multicentrique

*Conservation **A**ortique **V**alvulaire pour les **I**nsuffisances **A**ortiques
et les **A**névrismes de la **R**acine*

Faut-il conserver les valves aortiques?

points d'intérêt théoriques des techniques de plastie valvulaire

- éviter l' **anticoagulation** chez les jeunes patients (MTEV, risque hémorragique)
- améliorer **la survie** ?
- diminuer le risque **d' endocardite** ?

Décembre 2010 ...
Fièvre, altération de l'état général

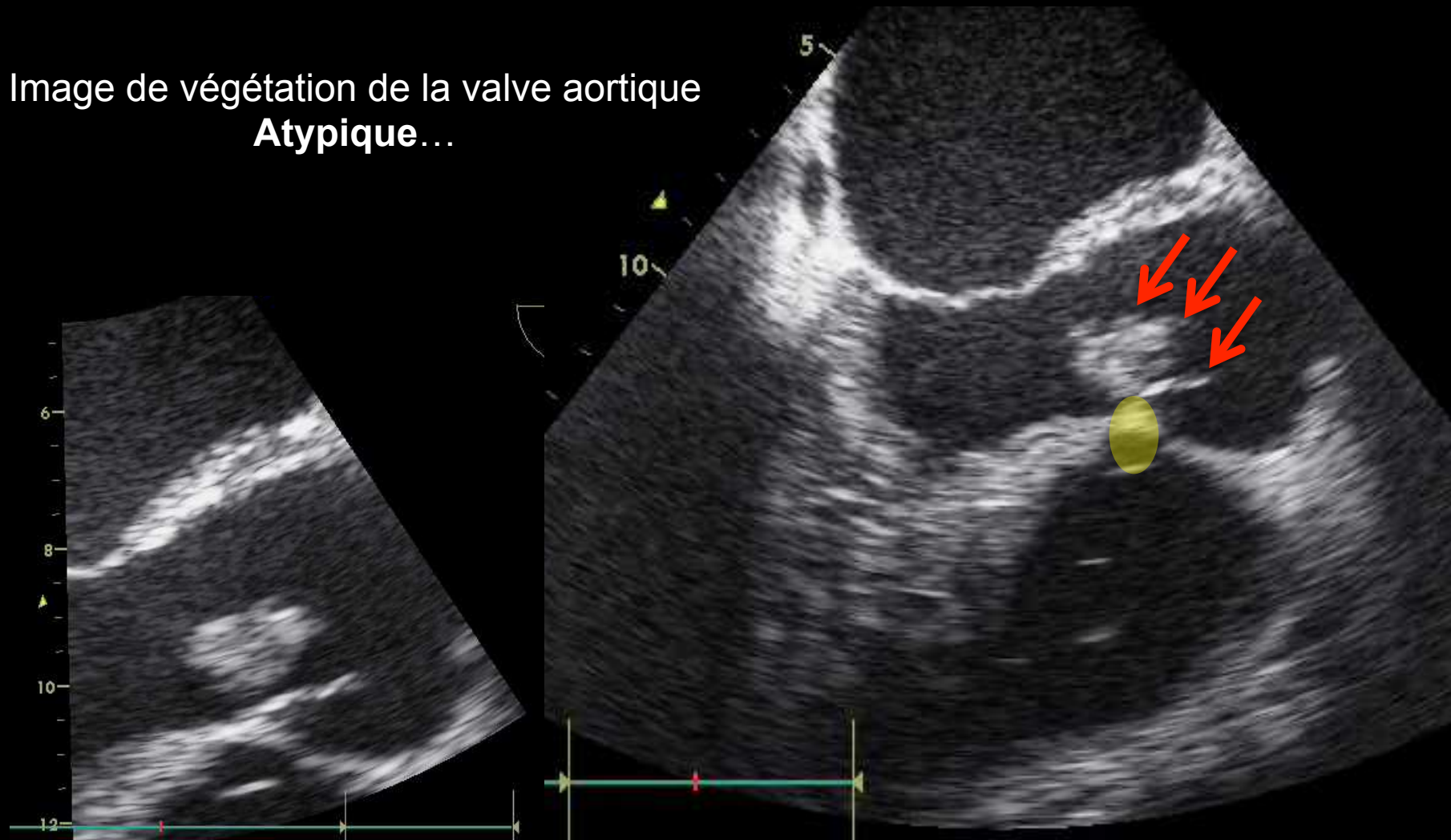
Endocardite ?

Porte d'entrée cutanée (abcès dans le dos)

Echocardiographie...

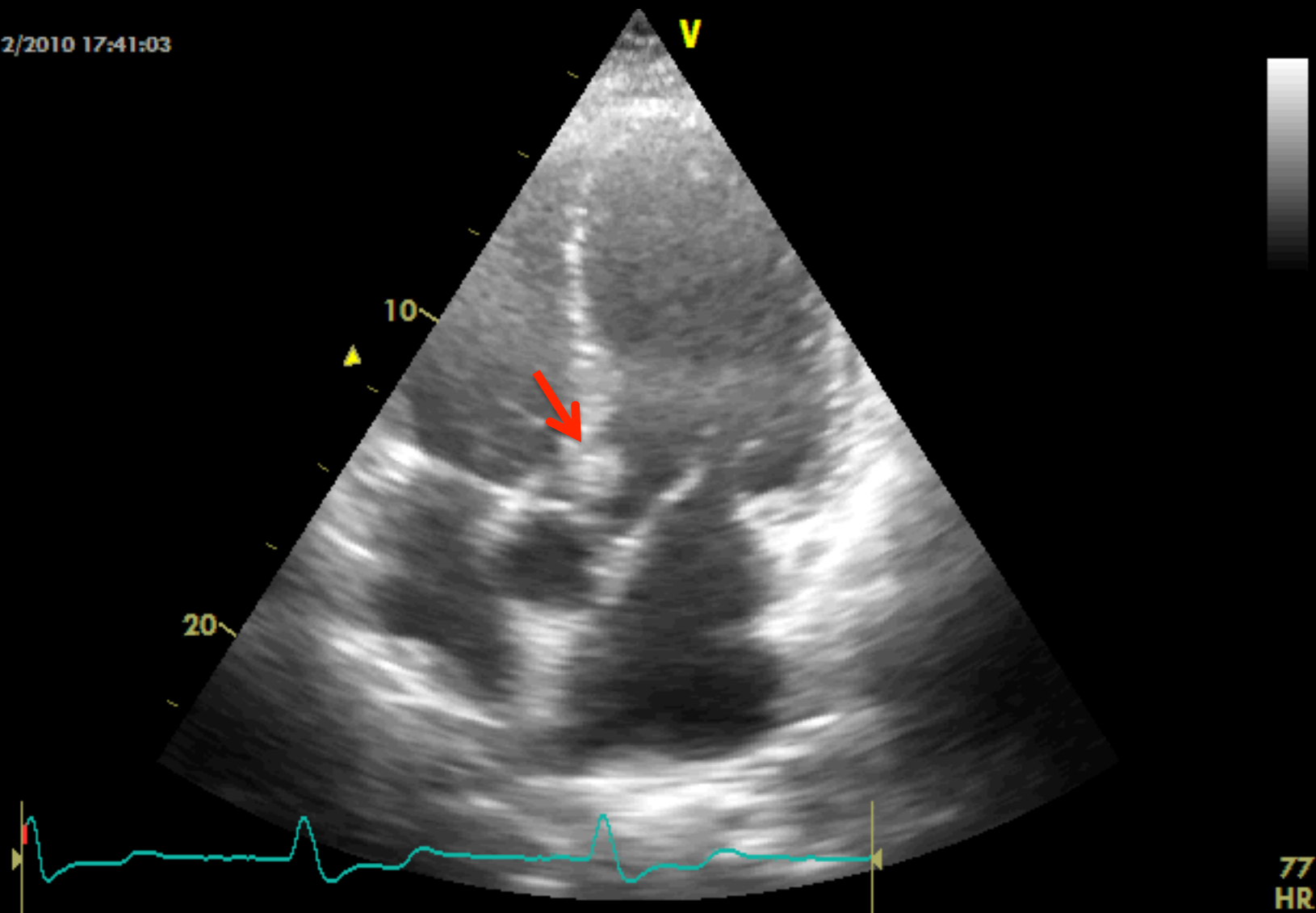
Echocardiographie **TRANS OESOPHAGIENNE**

Image de végétation de la valve aortique
Atypique...

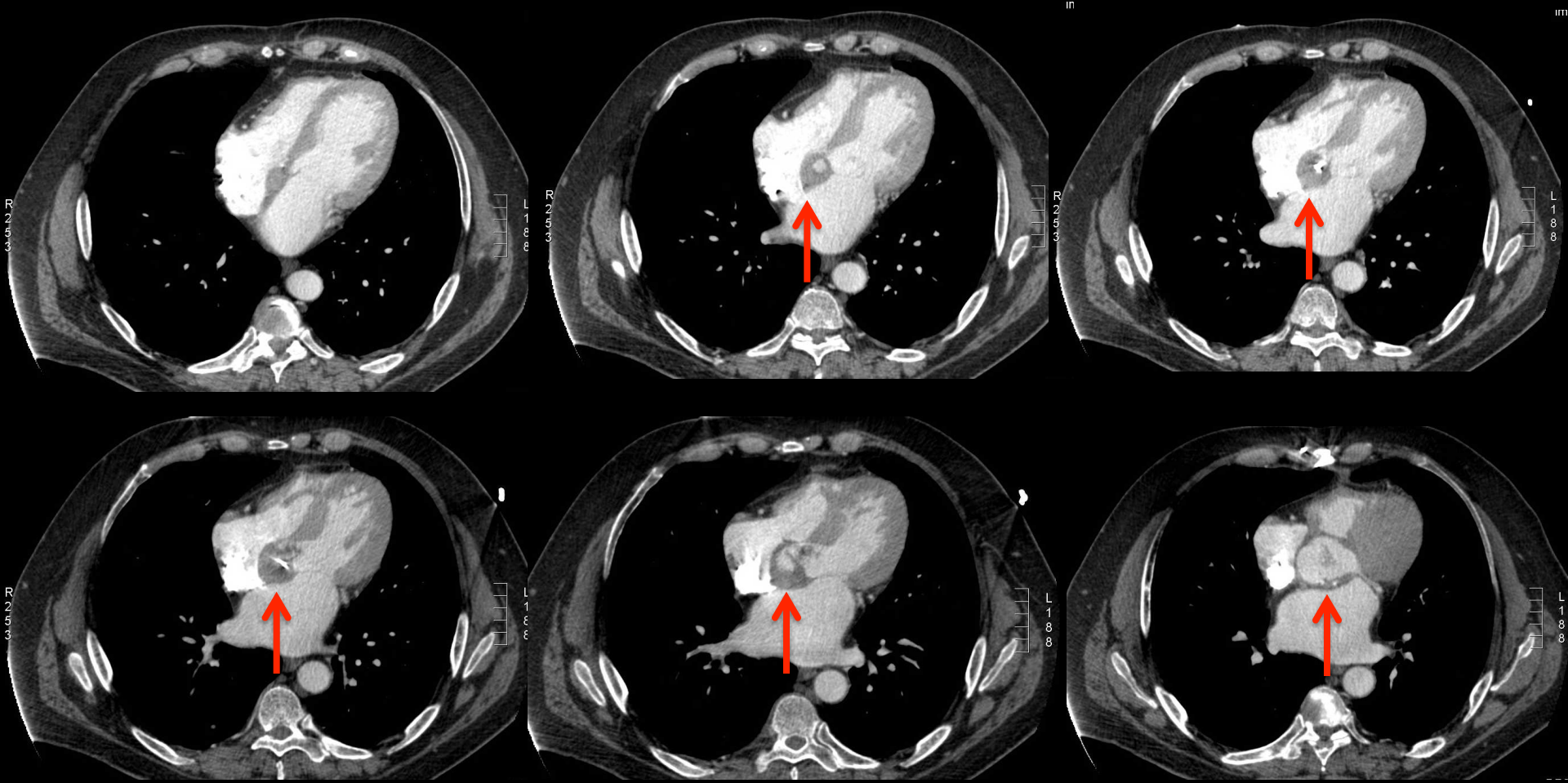


Echocardiographie TRANS THORACIQUE

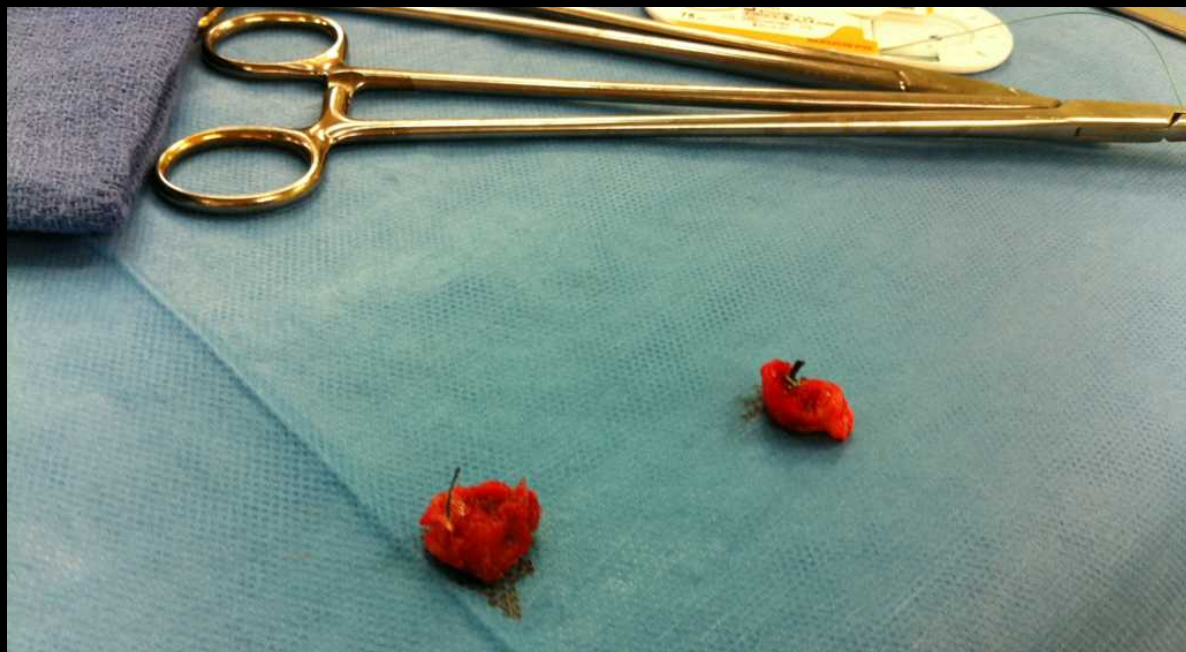
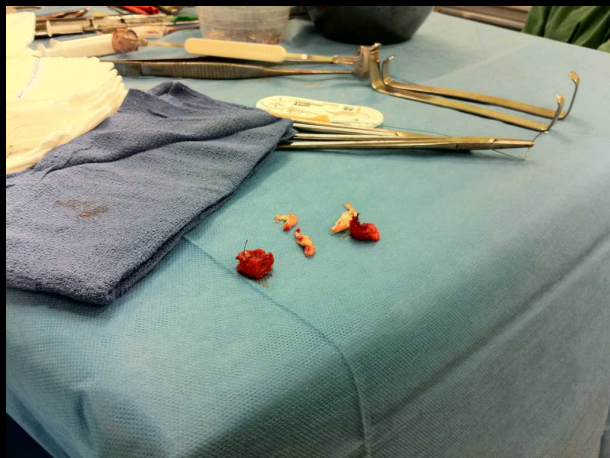
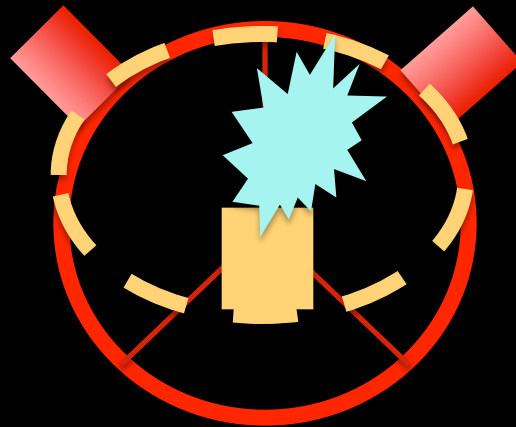
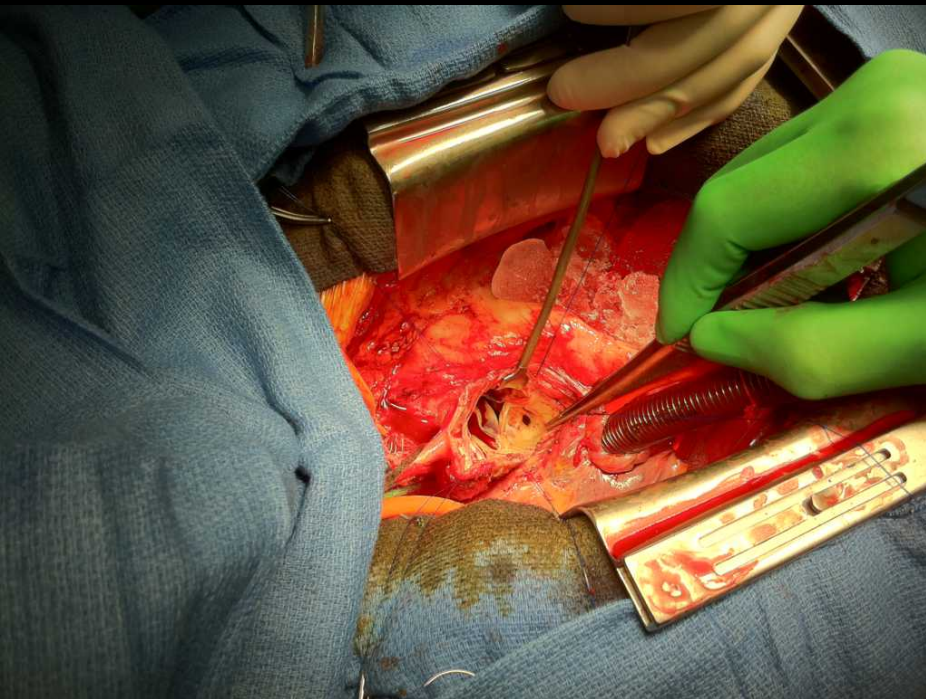
31/12/2010 17:41:03
23

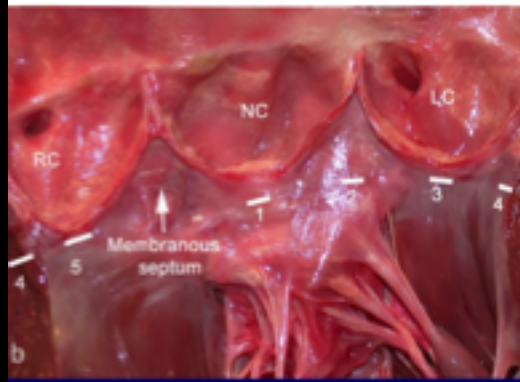
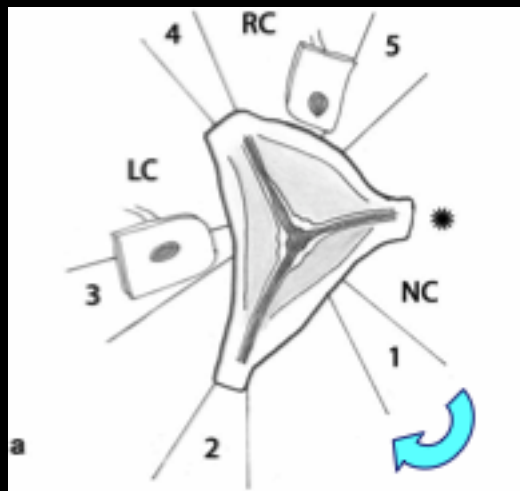


Bilan d'extension : TDM



On retrouve l'image nodulaire Image de végétation de la valve aortique sur laquelle a été pratiquée la valvulo-annuloplastie dans le cadre de l'étude CAVIAAR





Endocardite à *Staphylococcus epidermidis* Méti-S sur plastie valvulaire aortique

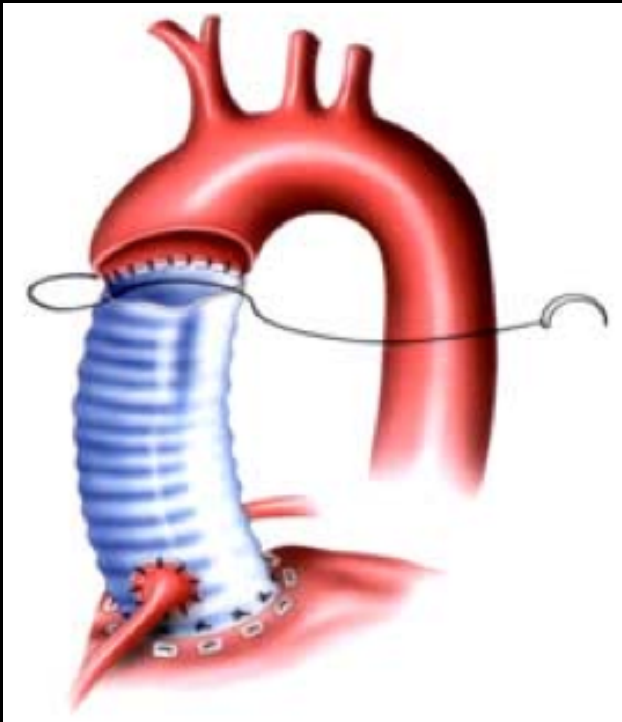
Porte d'entrée cutanée

→ Remplacement valvulaire par une valve prothétique



CONCLUSION

Remplacement de la **valve aortique** et de l'**aorte ascendante**



Etude **CAVIAAR**
Conservation **A**ortique
Valvulaire pour les
Insuffisances **A**ortiques
et les **A**névrismes de la
Racine

*Permettra s'évaluer
l'intérêt des annulo-
valvuloplasties dans la
prévention des
complications de ce type
de chirurgie*

Endocardite ?
Anticoagulants ?
Survie ?



Conservation de la **valve aortique**
Remplacement de l'**aorte ascendante**