

LA FERMETURE DES FISTULES

Dr Thierry POURCHEZ BETHUNE
SFAV AIX EN PROVENCE
3 juin 2023

- **POURQUOI FERMER LA FISTULE ?**

- **Complication : hyperdébit, ischémie, infection**
- **Anastomose plus proximale lors d'une réintervention**
- **Patient greffé, si la fistule devient gênante, après un délai de bon fonctionnement du greffon, de 1 an dans certains centres**
- **Patient greffé, de principe au bout d'un an dans certains centres**

- **LA GESTION DE L'ANASTOMOSE**

- **Dépend de la morphologie, du calibre et de la qualité des vaisseaux**
- **Une anastomose courte et des vaisseaux -> ligature simple au fil non résorbable**
- **Parfois surjet pour fermer latéralement l'artère**
- **Une grosse anastomose et des vaisseaux sains -> résection-anastomose termino-terminale**
- **Une grosse anastomose et des vaisseaux fortement calcifiés ou très adhérents -> ligature de l'artère de part et d'autre**

- **LA GESTION DE LA VEINE DE DRAINAGE
DEPEND DU RISQUE DE THROMBOSE**
 - Calibre modéré et collatérales perméables proches de l'anastomose -> résection très courte de la veine juxta-anastomotique
 - Calibre modéré et pas de collatérales proches -> ligature de la veine à distance et vidange de la veine
 - Calibre de plus de 1 cm -> résection de la veine par de petites incisions jusqu'au coude, ou tiers supérieur du bras si fistule au coude

- **LA GESTION DU RESEAU ARTERIEL DEPEND EGALEMENT DU RISQUE DE THROMBOSE**

- **Peut faire préférer une forte réduction de débit à une fermeture**
- **Ceci est valable aussi pour la veine !**

- **L'ANESTHESIE**

- **Locale si geste simple et anestésiste peu disponible**
- **Bloc de plexus habituellement**

- **LES SOINS ASSOCIES**

- Anticoagulants quelques jours

- Manchette de contention pour plusieurs semaines

CONCLUSION

Complexité variable

**Créer des fistules avec des anastomoses courtes
pour réduire le risque d'une chirurgie extensive
lors de la fermeture**