

Patient: **Ben Jaafar, Ahmed**

Code Service :

Né(e) le : 21/09/1958

Date d'examen : 24/11/2017

N° Patient, sexe : 0099144529, Masculin

N° examen : 17058791050

Plateau Technique Interventionnel Siemens AXIOM ARTIS Q; Mise en service le s/n: 103016

## Désobstruction d'un pontage fémoraux et jambiers droits

### Indication

Artère poplitée droite piégée en 1995 traitée par stent puis par pontage puis à nouveau des stents puis pontages réduits. Ensuite stents à plusieurs reprises; avec en particulier un stent Fluency 8x60mm sur la poplitée suite à une désorganisation d'un stent sous-jacent responsable de thrombose. Dernière procédure en septembre 2017 sur le tronc tibio-péronier avec un stent;

### Technique

Contrôle des images: ponction antérograde de la fémorale commune désilet 4F

La fémorale superficielle est perméable sans sténose. L'origine du pontage au Hunter et totalement occluses avec reprise du lit d'aval sur la bifurcation entre la péronière et tibiale postérieure le lit d'aval sont de bonne qualité

Mise en place d'une fibrinolyse avec un Pulspray de 20 cm de long 400 mU d'Urokinase sur 4 heures;

Post fibrinolyse : un flux ralenti circule dans l'ensemble du pontage avec des images très thrombotiques de l'origine du pontage et également de sa terminaison.

Tentative de thrombo-aspiration de l'origine du pontage tenue en échec: implantation de deux stents auto-expansif PROTEGE de 9x 40 dilatée avec un ballon de 8 mm à l'intérieur; puis thrombo-aspiration de la terminaison de la poplitée et du début de la péronière ramenant des thrombus qui libèrent un tronc tibio-péronier mais laissant une sténose résiduelle et à un aspect très hétérogène du début des deux axes jambiers; angioplasties avec un ballon actif 5x40 sur le tronc tibio-péronier puis implantation de deux stents actifs 3x 18 mm implantée BIOTRONIK en cheminée à l'origine des deux axes jambiers

### Résultats

Excellente ouverture du pontage, de la poplitée basse et des deux axes jambiers tibiale post et péronière

### Conclusion

Succès angiographique d'une désobstruction d'un pontage fémoro-poplitée par fibrinolyse, thrombo-aspiration et angioplastie avec implantation de stent sur l'anastomose proximale et sur le début des deux axes jambiers perméables tibiales postérieures et péronières (stents actifs à ce niveau)

Nécessité de traitement par BRILIQUE 90 2cp/j et KARDEGIC 75 mg/ j avec RANITIDINE

Dr B LOUAIL

Dr JY PAGNY

**Accumulated X-Ray Dose**

Acquisition Plain	Dose Area Product Total	Dose (RP) Total	Fluoro Dose Area Product Total	Fluoro Dose (RP) Total	Total Fluoro Time	Acquisition Dose Area Product Total	Acquisition Dos (RP) Total
Single Plane	2093.94 $\mu\text{Gym}^2$	79.52 mGy	723.89 $\mu\text{Gym}^2$	27.12 mGy	1291 s	1370.05 $\mu\text{Gym}^2$	52.4 mGy

Iopamiron :350 290 cc

Compte-rendu validé le: 24/11/2017 17:53:29 par: Dr Jean-Yves PAGNY