

Document d'information patient · Radiologie Interventionnelle · Hopital Cochin AP-HP

Ce document vous informe sur l'embolisation de la varicocele, traitement mini-invasif des varices du testicule.

1. Qu'est-ce que la varicocele ?

La varicocele est une dilatation des veines spermaticques (plexus pampiniforme) dans le scrotum, le plus souvent a gauche. Elle peut provoquer des douleurs, une gene et peut affecter la fertilité masculine.

2. Principe de l'embolisation

L'embolisation occlut les veines spermaticques pathologiques par des coils (petits ressorts) ou de la colle introduits par un catheter veineux, sans chirurgie, sous anesthesie locale. Le retour veineux se fait via les voies collaterales saines.

Avantages vs chirurgie : ambulatoire, pas de cicatrice, reprise immediate des activites, preservation des structures testiculaires.

3. Deroulement

- Ambulatoire : arrivee le matin, sortie l'apres-midi
- Anesthesie locale au cou (veine jugulaire)
- Catheterisme selectif de la veine spermaticque
- Injection des agents embolisants
- Duree : 30 a 60 minutes · Surveillance 2 heures

4. Apres la procedure

- Retour a domicile le jour meme
- Gene legere au testicule pendant 24-48h
- Reprise du sport apres 3 a 5 jours
- Spermogramme de controle a 3 et 6 mois si indication de fertilité

Attention : Douleur testiculaire intense, fièvre ou enflure importante : contactez notre equipe.