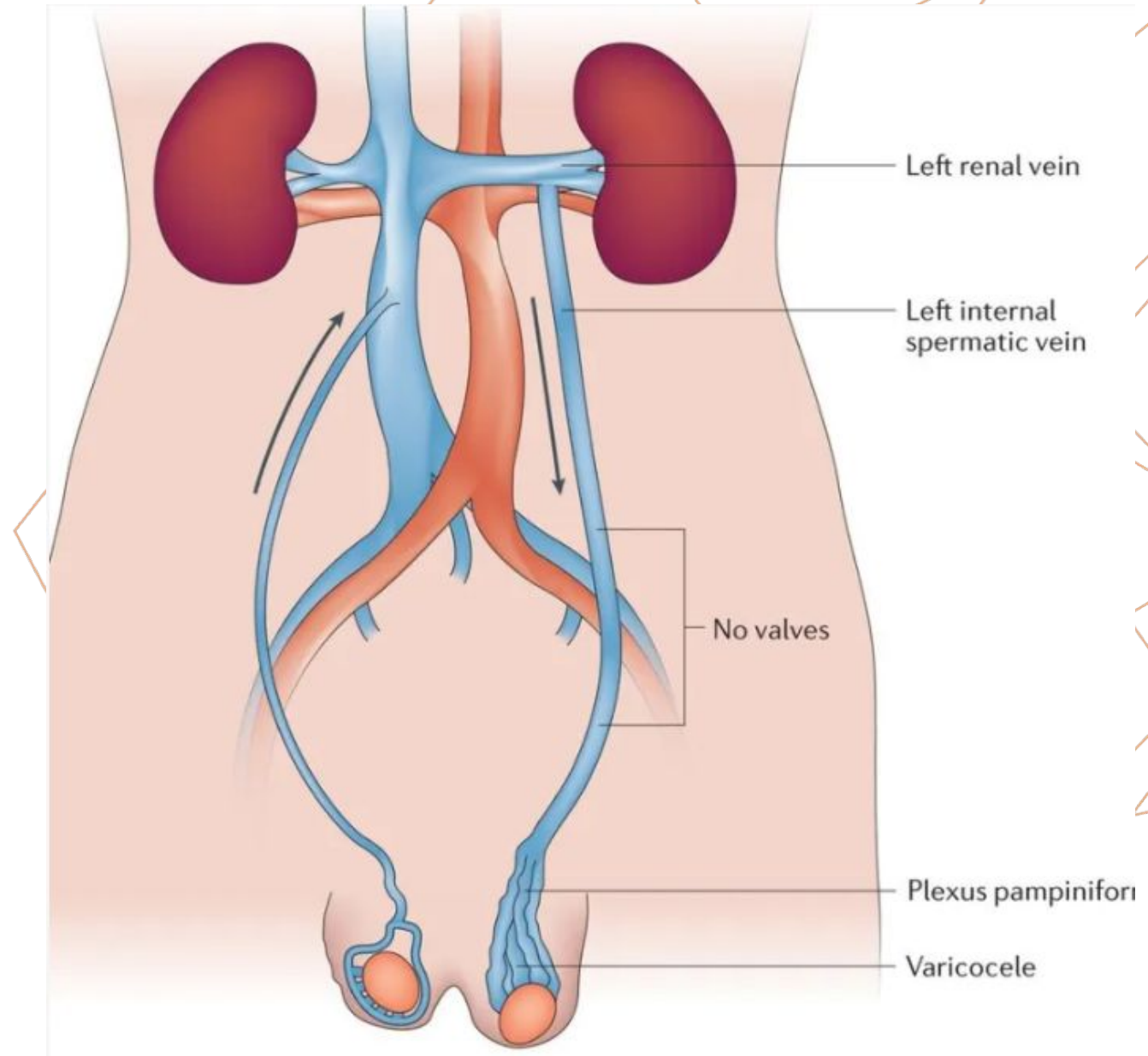


Embolisation de varicocèle

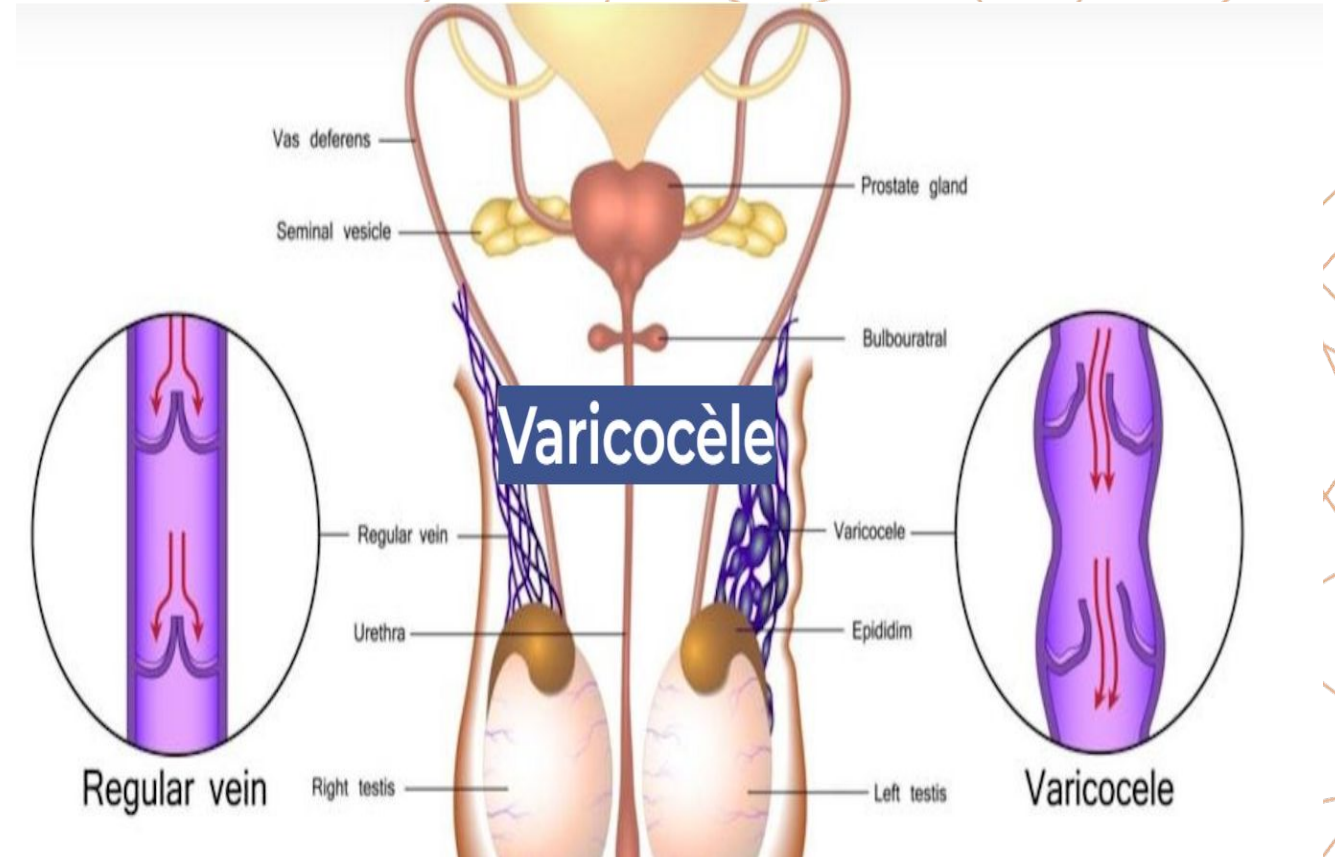
Varicocèle

- Dilatation variqueuse des veines du cordon spermatique
- Reflux par incontinence veineuse
- Facteurs anatomiques



Varicocèle

- Incidence: 15-20%
- Formes asymptomatiques+++
- Couples stériles: 35%
- Unilatérale gauche >80%

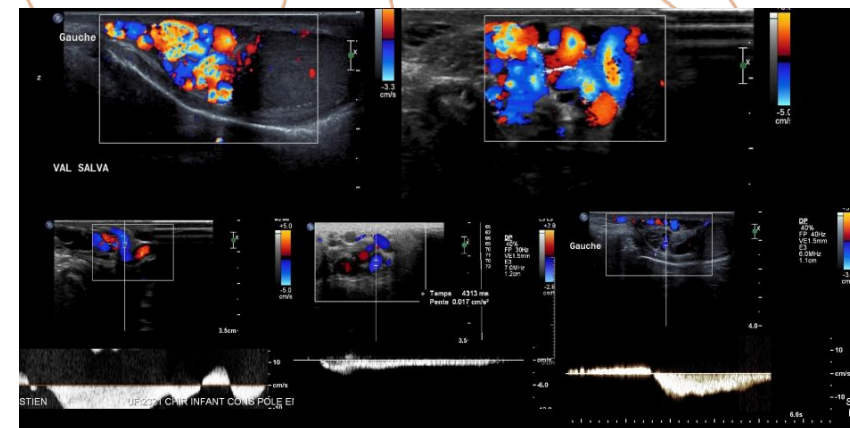


Modalités de découverte

- Bilan d'infertilité
- douleurs/pesanteurs scrotales ;
- asymétrie de volume testiculaire (notamment chez l'adolescent) ;
- découverte fortuite lors d'un examen médical ;
- gêne esthétique.

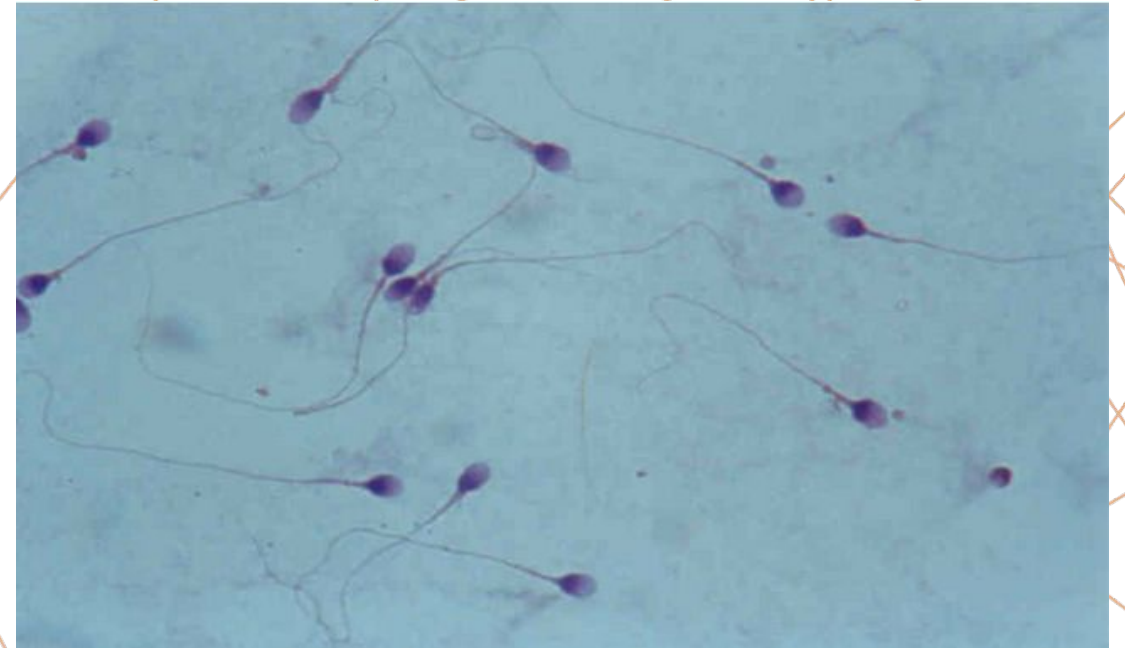
Diagnostique échographique

- Doppler
- Procubitus
- Valsalva
- 3 grades
- Étude rénale si varicocèle récente++



Indications de traitement

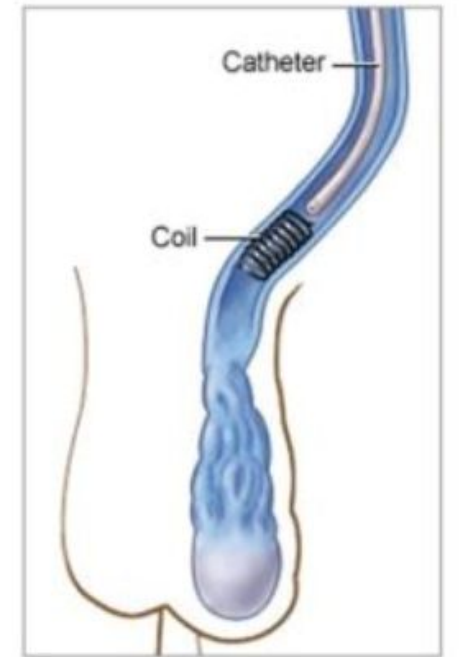
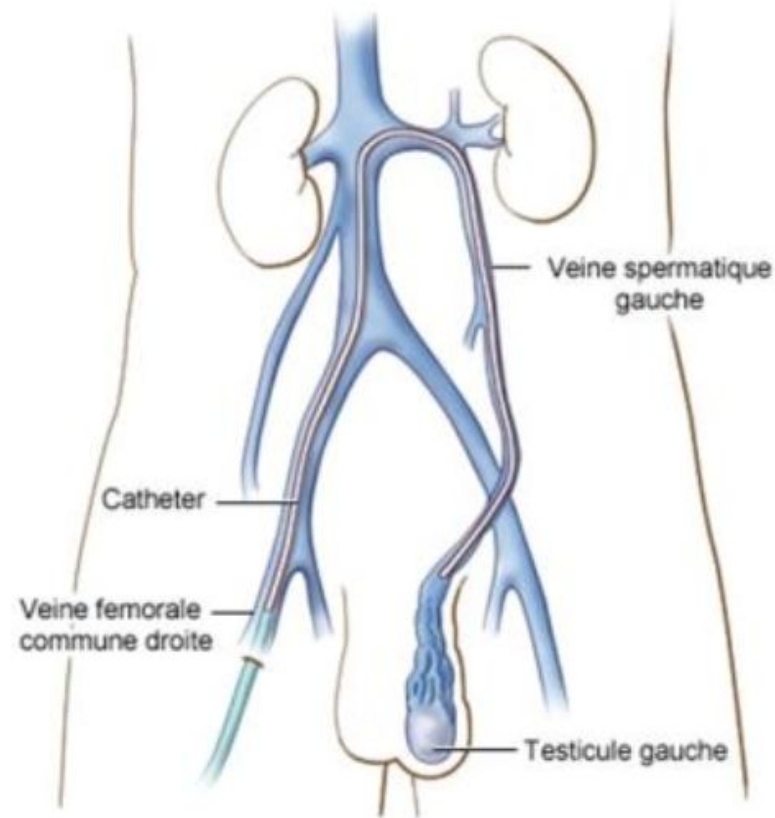
- Pas de traitement curatif médical efficace
- Douleur / pesanteur scrotale
- Infertilité (si altération du spermogramme)
- Gêne esthétique
- A discuter chez l'adolescent asymptomatique si asymétrie testiculaire (+/-10%)



<https://www.urofrance.org/recommandation/recommandations-du-comite-dandrologie-et-de-medecine-sexuelle-de-lafu-concernant-la-prise-en-charge-de-la-varicocele/#>

Embolisation de varicocèle

- ponction veineuse au pli de l'aîne ou bras
- phlébographie diagnostique
- embolisation par coils, colle ou agent sclérosant



Embolisation de varicocèle

- ponction veineuse au pli de l'aîne ou bras
- phlébographie diagnostique
- embolisation par coils, colle ou agent sclérosant
- en pratique ... ?



Résultats

- résolution complète de la douleur (54 à 90 %)
- amélioration des paramètres spermatiques et de l'intégrité de l'ADN
- augmentation du taux de grossesse spontanée (x3/4) et de succès en AMP
- Embolisation = chirurgie
- EI: échec - récurrence (< 10%), douleurs, point de ponction

CONCLUSION: embolisation de varicocèle

- Technique sûre, complications rares
- Résultats prouvés sur les douleurs, la fertilité
- Alternative +++ à la chirurgie

Merci pour votre attention !



Dr Allard



Dr Cotten



Dr Etienne



Dr Jacques



Dr Kasprzak



Dr Legghe



Dr Vanaerde



Dr Waymel