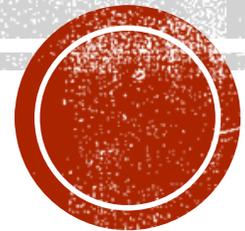


GESTION DU POST PRIAPISME

Terrier Jean-Etienne, @jetterrier



INTRODUCTION

Priapisme ischémique conduit à une nécrose des tissus,
ce qui nécessite une intervention immédiate pour limiter la Fibrose intra caverneuse

Traditionnellement, il y avait une tendance conservatrice dans la gestion thérapeutique
qui était souvent insuffisante

Dans notre expérience, nous pensons qu'une attitude initiale plus agressive est nécessaire

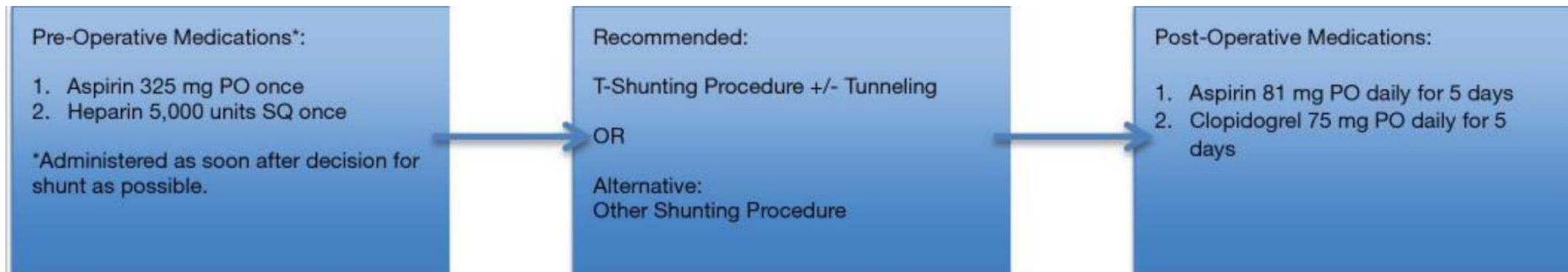
En cas de mauvais pronostic, optez pour l'implantation précoce d'une prothèse pénienne.

Pas de prothèse pénienne en cas de manœuvres multiples



REMARQUES SUR LES GUIDELINES

- Aucune étude randomisée
- Et l'anticoagulation?



Lue et al Transl Androl Urol. 2017 Aug



RÉSULTATS FONCTIONNELS

- Après les shunts, attention aux faux priapismes
- Un volume artériel supérieur à la normale est attendu dans les corps caverneux
- Hyperémie post-ischémique
- Peut durer plusieurs jours après
- La gazométrie est alors normale



GESTION DU POST PRIAPISME

- Traumatisme psychologique pour le malade
- Fonction érectile avant priapisme?
- Traitements DE avant priapisme?
- Durée du Priapisme?



RÉSULTATS FONCTIONNELS

Surgical therapy

- Surgical shunting
- Consider primary penile implantation if priapism has been present for more than 36 hours



GESTION DU POST PRIAPISME

- L'absence d'érection après des priapismes de plus de 36 heures n'est pas obligatoire
- Dépend de la fonction érectile pré opératoire et de l'âge

Brant et al J Urol 2009; Lue et al Transl Androl Urol. 2017
Ortac M et al J Sex Med 2019



GESTION DU POST PRIAPISME

- **IPDE-5 pour prévenir les priapismes intermittents** Burnett, 2003; Champion et al. 2005; Burnett et al. 2006a, 2006b; Bivalacqua et al. 2009
- **Injection intra caverneuses de prostaglandines**

- **Contre indications des IIC:**

chez les sujets prédisposés au priapisme du fait de certaines affections comme une drépanocytose, un myélome multiple ou une leucémie ;

chez les sujets ayant une déformation anatomique du pénis comme une angulation pénienne, une fibrose des corps caverneux ou une maladie de La Peyronie ;



GESTION DU POST PRIAPISME

INTÉRÊT DU VACUUM

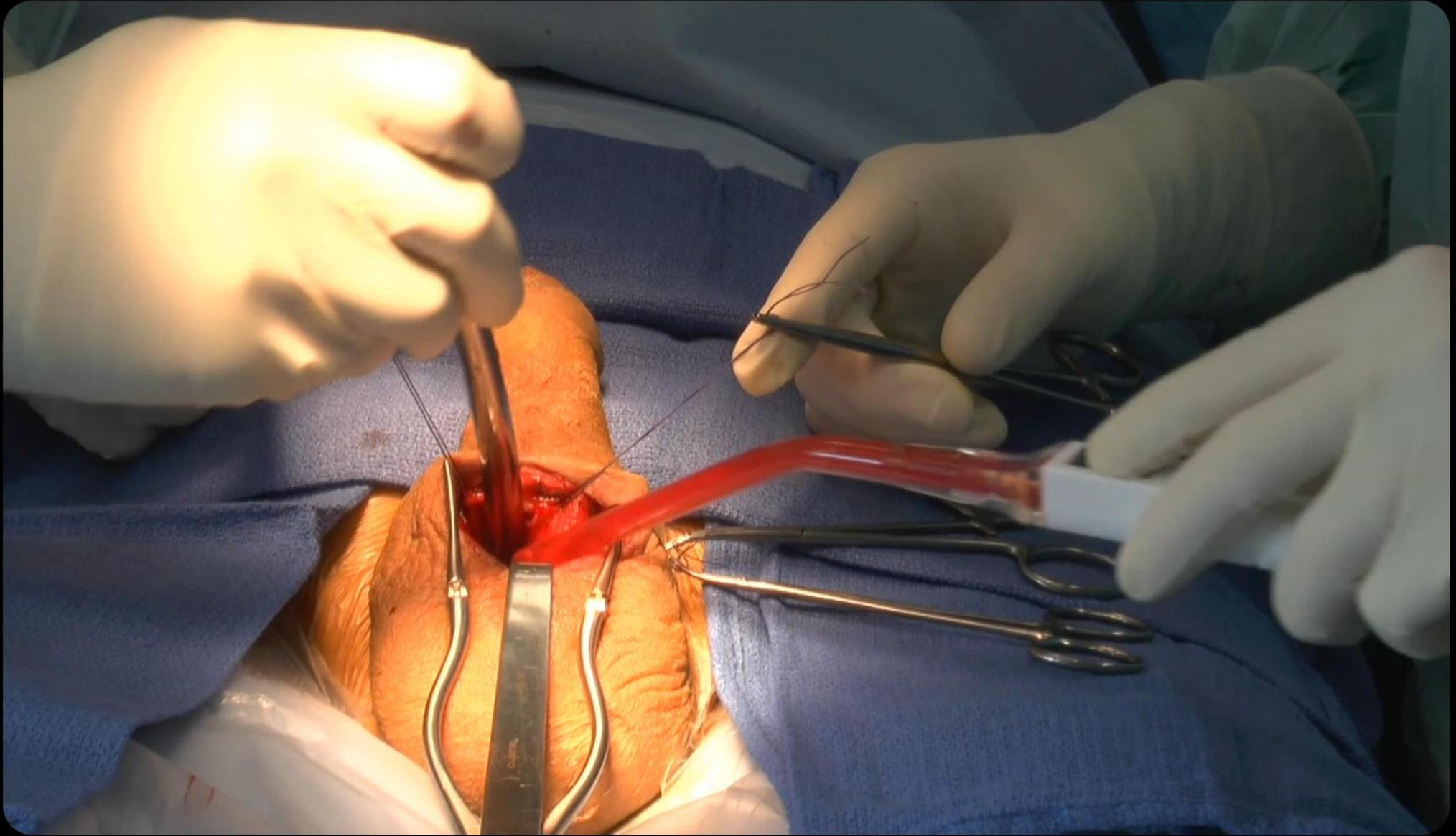
- Diminuer la rétraction de la verge
- Faciliter la mise en place de l'implant pénien
- 30 minutes par jour minimum 3 mois
- À débiter le plus tôt possible
- Gain de 0 à 2 cm



IMPLANT PÉNIEN POST PRIAPISME

- Dilatation difficile +++++
- Challenge chirurgical
 - Intérêt d'avoir des Rossello ou Uramix
 - Speculum Nasal
 - Parfois CXR, ou Titan Narrow





IMPLANT PÉNIEN POST PRIAPISME

- Dilatation difficile ++++++
- Ne pas hésiter à réaliser un degloving
- Dilatation sous contrôle
- Lavage abondant + Antiseptiques





Hospices Civils de Lyon

IMPLANT PÉNIEN POST PRIAPISME

- Précoce VS Retard: N=95
- Infection: 8% Vs 18%
- 80% de degloving
- 96% Vs 60% Satisfaction
- Raccourcissement 3% Vs 40%



E. Zacharakis, Ralph D BJU Int 2016
Yucel OB et al Sex Med Rev 2018



MERCI

