

**ANDROLOGY UPDATE 2019**  
**Workshop ενδοπείκων ενέσεων**

**B. ΠΡΩΤΟΓΕΡΟΥ**  
Αν. Καθηγητής ΕΚΠΑ  
Ανδρολογικό Ιατρείο Αττικού  
Νοσοκομείου

- Είδη ενέσεων
- Τρόπος χορήγησης
- Επιπλοκές
- Συνδυασμός με άλλα φάρμακα

# ΕΙΔΗ ΕΝΕΣΕΩΝ

- Προσταγλανδίνη
- Bimix
- Trimix

Ποιά να διαλέξω;

# ΕΙΔΗ ΕΝΕΣΕΩΝ

## Επιλογή

- Ιστορικό
- Ανταπόκριση στους PDE-5is
- Triplex πέους

10 mg PGE1 αρχική δόση

redosing

trimix (alprostadil 10 mg + phentolamine 1 mg + papaverine 30 mg)

**Standardization of Vascular Assessment of Erectile Dysfunction Standard Operating Procedures for Duplex  
Ultrasound.**

J Sex Med 2013;10:120–129

- Δόση; (μικρότερη προς μεγαλύτερη)

# ΤΡΟΠΟΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ

- Σηραγγώδη, κεντρικά
- Έλξη πέους προς τα έξω
- Πίεση κοιλιάς/ βουβωνικής χώρας προς τα έσω
- Προσοχή αποφυγή ουρήθρας
- Αστοχία στη χορήγηση

# ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ

- Αιμάτωμα στο δέρμα
- Αιμορραγία από ουρήθρα
- Πριαπισμό
- Ίνωση

# ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΜΕ ΑΛΛΕΣ ΘΕΡΑΠΕΙΕΣ Σ.Δ.

- PDE5-is
- Κρουστικά κύματα