


# Andrology update 2016

## ESSM 2016 Congress

### Highlights

Α.Πετρολέκας, MD FEBU  
Ερρίκος Ντυνάν Hospital Center



## **Shocking penile therapies: ESWT from bench to bedside**

Chairs: Dimitris Hatzichristou, Greece

Yoram Vardi, Israel

**001 The idea and concept of ESWT therapy for ED:  
what does the clinical data tell us?**

Ilan Gruenwald, Israel

**002 Is there still a role for shock wave therapy for  
Pyronie's disease in 2016?**

Georgios Hatzichristodoulou, Germany

**003 ESWT for erectile dysfunction: how does it work?**

Delphine Behr-Roussel, France

**004 ESWT: a critical viewpoint**

Trinity Bivalacqua, USA

**005 ESWT in sexual medicine – are we on the right path?**

Francois Giuliano, France

# Μήνυμα 1ο

- **ESWT and Peyronie's disease:**

**OXI**

# Μηνυμα 2<sup>ο</sup>

## ESWT and Sexual Dysfunction

- Μηχανισμός δράσης αγνωστος
- Αποτελεσματική θεραπεία βασει RCT (περιπου 200 ασθενείς)
- Ελάττωση αποτελεσματικότητας με το χρόνο
- Χρειάζεται περισσότερη ερευνα:
  - μηχανισμός δράσης,
  - πληθυσμός που θα ωφεληθεί περισσότερο,
  - πρωτόκολλο θεραπείας (μηχανημα, αριθμος συνεδριών, ενταση, συχνότητα συνεδριών)

**15:15 – 16:30**

**Auditorium A**

**Urethral surgery and its effects on sex life**

Chairs: Salvatore Sansalone, Italy  
Giorgio Franco, Italy

- 001 Ejaculatory consequences of urethral structure disease and urethral reconstruction  
Enrique Lledo Garcia, Spain
- 002 Erectile dysfunction following anterior urethroplasty: why does it occur and is it temporary?  
Duncan Summerton, United Kingdom
- 003 Surgical management of the urethra in gender reassignment  
Giulio Garaffa, United Kingdom
- 004 Spongiofibrosis and Peyronie's disease: common pathways, common future treatment targets?  
Fabio Castiglione, Italy

# Μηνυματα 1<sup>ης</sup> ομιλίας

- Τα στενώματα της ουρηθρας επηρεάζουν την ποιότητα ζωής των ασθενών
- Επανορθωτική χειρουργική για στενώματα προσθιας ουρήθρας δεν επηρεάζει εκσπερματωση
- Ventral onlay and tube graft:περισσότερες επιπλοκές
- Dorsal onlay buccal mucosa urethroplasty:πολύ λιγότερες επιπλοκές

# Μηνυματα 1<sup>ης</sup> ομιλίας

- Βολβική ουρηθροπλαστική:δεν υπάρχει διαφορά μεταξύ transecting and non transecting
- Οπίσθια ουρηθροπλαστική:ολοι διατηρούν φυσιολογική εκσπερμάτωση
- Διατομή του βολβοσηραγγώδους μυός δεν έχει επίπτωση στην εκσπερμάτωση
- Καλύτερης ποιότητας μελέτες

**15:15 – 16:30**

**Auditorium A**

**Urethral surgery and its effects on sex life**

Chairs: Salvatore Sansalone, Italy  
Giorgio Franco, Italy

- 001 Ejaculatory consequences of urethral structure disease and urethral reconstruction  
Enrique Lledo Garcia, Spain
- 002 Erectile dysfunction following anterior urethroplasty: why does it occur and is it temporary?  
Duncan Summerton, United Kingdom
- 003 Surgical management of the urethra in gender reassignment  
Giulio Garaffa, United Kingdom
- 004 Spongiofibrosis and Peyronie's disease: common pathways, common future treatment targets?  
Fabio Castiglione, Italy



# Μηνύματα 2<sup>ης</sup> ομιλίας

- Προσθια ουρηθροπλαστική σχετίζεται με μετεγχειρητική στυτική δυσλειτουργία
- ↑ επίπτωση ΣΔ σε τελικοτελική τεχνική vs τεχνικές με grafts
- Πιο συχνή σε ηλικιωμένους και σε επιμήκη στενώματα
- Cold glans: 1% ασθενών, εξίσου τελικοτελική και graft
- Η ΣΔ υποχωρεί 6-12 μήνες μετεγχειρητικά
- Σοβαρός ψυχολογικός παραγων

**15:15 – 16:30**

**Auditorium A**

**Urethral surgery and its effects on sex life**

Chairs: Salvatore Sansalone, Italy  
Giorgio Franco, Italy

- 001 Ejaculatory consequences of urethral structure disease and urethral reconstruction  
Enrique Lledo Garcia, Spain
- 002 Erectile dysfunction following anterior urethroplasty: why does it occur and is it temporary?  
Duncan Summerton, United Kingdom
- 003 Surgical management of the urethra in gender reassignment  
Giulio Garaffa, United Kingdom
- 004 Spongiofibrosis and Peyronie's disease: common pathways, common future treatment targets?  
Fabio Castiglione, Italy

# Μηνυμα 3<sup>ης</sup> ομιλίας

- Νεοφαλλός με ουρήθρα: μοσχευμα αντιβραχίου με κερκιδική αρτηρία για ουρήθρα

**15:15 – 16:30**

**Auditorium A**

**Urethral surgery and its effects on sex life**

Chairs: Salvatore Sansalone, Italy  
Giorgio Franco, Italy

- 001 Ejaculatory consequences of urethral structure disease and urethral reconstruction  
Enrique Lledo Garcia, Spain
- 002 Erectile dysfunction following anterior urethroplasty: why does it occur and is it temporary?  
Duncan Summerton, United Kingdom
- 003 Surgical management of the urethra in gender reassignment  
Giulio Garaffa, United Kingdom
- 004 Spongiofibrosis and Peyronie's disease: common pathways, common future treatment targets?  
Fabio Castiglione, Italy