

# Εισαγωγή στη Ρομποτική Χειρουργική

Συνολικά έξι (6) εκπαιδευτικά σεμινάρια για ένα (1) εκπαιδευόμενο ανά εκπαίδευση. Τρεις ημέρες Hands on εκπαίδευσης με ωράριο 8:00-16:00 και με εκπαιδευτές έμπειρους, καταξιωμένους ρομποτικούς χειρουργούς (one to one training).

Ο εκπαιδευόμενος θα καταρτιστεί στη βασική χρήση του ρομπότ (inservice training), σε βασικές χειρουργικές δεξιότητες, (robotic basic skills simulation), σε εφαρμογή των δεξιοτήτων σε ιστικά προπλάσματα (dry lab εκπαίδευση) και σε προχωρημένη εκπαίδευση σε βήματα της ριζικής προστατεκτομής (advanced simulation σε steps ρομποτικής ριζικής προστατεκτομής). Το πρόγραμμα προβλέπει περισσότερες από 20 ώρες κονσόλας.

**Τα δύο πρώτα σεμινάρια θα προγραμματιστούν 5-6-7 Ιουλίου & 12-13-14 Ιουλίου.**

Τα επόμενα 4 σεμινάρια θα πραγματοποιηθούν μεταξύ Σεπτεμβρίου - Δεκεμβρίου 2021.

## Πρόγραμμα

### Ημέρα 1<sup>η</sup> – Δευτέρα 5 Ιουλίου (& Δευτέρα 12 Ιουλίου)

**09:00-12:00 In-Servicetraining**  
Αφορά τα πρακτικά ζητήματα χρήσης του Robot

- ⇒ Patient Cart Overview
- ⇒ Instruments and Accessories Overview
- ⇒ Port Placement and Docking
- ⇒ ERBE VIOdV Generator
- ⇒ Intraoperative Setup and Use
- ⇒ Surgeon Console Interaction
- ⇒ Troubleshooting

**12:00-18:00 Robotic basic skills simulation**  
Εκπαιδευτής: **Ανδρέας Καραγιάννης**

- ⇒ Endowrist manipulation,
- ⇒ Clutching
- ⇒ Camera control
- ⇒ Using energy
- ⇒ Using the retraction Arm
- ⇒ Needle driving

### Ημέρα 2<sup>η</sup> – Τρίτη 6 Ιουλίου (& Τρίτη 13 Ιουλίου)

**08:30-11:30 Robotic basic skills simulation**  
Επανάληψη χωρίς εκπαιδευτή

- ⇒ Endowrist manipulation,

- ⇒ Clutching
- ⇒ Camera control
- ⇒ Using energy
- ⇒ Using the retraction Arm
- ⇒ Needle driving

**12.00-16.00 Dry lab εκπαίδευση σειστούς**  
Εκπαιδευτής: **Σταύρος Τυριτζής**

- ⇒ Da Vinci Surgeon Skills Drills Practicum
- ⇒ Suturing tasks and Knot tying practice

**Ημέρα 3<sup>η</sup> – Τετάρτη 7 Ιουλίου (& Τετάρτη 14 Ιουλίου)**

**08:30-16:30 Advanced simulation σε βήματα ρομποτικής ριζικής προστατεκτομής**  
Εκπαιδευτής: **Βασίλειος Μυγδάλης**

- ⇒ Incision of the peritoneum
- ⇒ Bladder Neck Dissection
- ⇒ Urethrovesical anastomosis