

Corso di Formazione AuroTraining

P.O “Valle d’Itria” – Martina Franca

Responsabile Trainer: Francesco Saverio Grossi

Co-Trainers: Donato Barnaba, Antonio Balestra

Oggetto del Corso: Training in Chirurgia Urologica Mininvasiva (Laparoscopia, Endourologia alte vie urinarie,)

Descrizione del Corso: corso di formazione e training in chirurgia urologica mininvasiva. L’obiettivo è l’insegnamento e/o l’approfondimento delle tecniche chirurgiche laparoscopiche, endourologiche per il trattamento della litiasi urinaria delle alte vie (Ureterorenoscopia rigida e flessibile, nefrolitotrissia percutanea).

Il corso si articola in una parte teorica, con l’analisi “step by step” delle tecniche chirurgiche e l’esposizione di informazioni dettagliate riguardo agli strumenti ed i dispositivi impiegati nelle procedure e in una parte pratica che prevede l’accesso dei corsisti in sala operatoria per assistere agli interventi chirurgici.

1° giorno ore 14,00 - 16,00

Presentazione del Corso

Focus on tecnologie, strumenti e materiali: presupposti essenziali per la moderna chirurgia urologica mininvasiva

I. Laparoscopia

- Strumentario di base: trocars e strumenti chirurgici
- Sintesi tissutale ed emostasi in laparoscopia: energie e device
- Sistemi video: HD, 3D, sistemi di archiviazione immagini

II. Endourologia alte vie escretrici

- Strumentario: ureterorenoscopio semirigido e flessibile, Nefroscopio
- Materiali monouso (stents, fili guida, camicie ureterali, set di puntura e dilatazione, sistemi di irrigazione, dispositivi di recupero dei calcoli)
- Fonti di energia per la litotrissia: balistico, ultrasuoni, Laser Holmium/Tullium

ore 16,00 - 19,00 Tecniche chirurgiche step by step

- Prostatectomia radicale laparoscopica
- Nefrectomia radicale laparoscopica / enucleoresezione neoplasia renale

- Ureteroscopia rigida e flessibile (UPS e RIRS - Retrograde Intra-Renal Surgery)
- Nefrolitotrixxia percutanea (PCNL ed ECIRS - Endoscopic Combined Intra-Renal Surgery)

Hands on training session

2° giorno

ore 8,00 - 18,00 Chirurgia in sala operatoria

- Prostatectomia radicale laparoscopica
- PCNL (Nefrolitotrixxia percutanea)
- RIRS (Retrograde Intra-Renal Surgery)
- Nefrectomia/Nefroureterectomia VL
- Tumorectomia VL

3° giorno

ore 8,00 - 18,00 Chirurgia in sala operatoria

- Prostatectomia radicale laparoscopica
- PCNL (Nefrolitotrixxia percutanea)
- RIRS (Retrograde Intra-Renal Surgery)
- Nefrectomia/Nefroureterectomia VL
- Tumorectomia VL

Compilazione ECM e scheda post-valutazione