

## **Urologie**

### **1. Titre : Chirurgie laparoscopique en urologie II**

**Type d'activité :** Cours pratique

**Niveau :** International

**Type de cours :** En présentiel

**Durée :** 4 semaines, 160 heures ; 40 heures par semaine, 8 heures par jour

**Adressé :** Aux médecins spécialisés en urologie et aux résidents de la dernière année de la spécialité.

**Date :** 1 fois par mois, sauf juillet, août et décembre

**Lieu :** Centre national de chirurgie mini-invasive « Luis de La Puente Uceda »

**Adresse :** Calle Párraga No. 215 entre Vista Alegre y San Mariano **Téléphones :** (+53) 7 649 52 31, 649 53 32 et 649 53 28

**Prix :** 1 600 CUC

**Professeur principal :** Dr Tania González León, professeur agrégé ; chef du service d'urologie **Adresse :** Calle Reyes No. 336 entre Luz y Altarriba, Lawton, La Habana.

#### **Objectifs :**

1. Identifier les instruments et les appareils nécessaires à la chirurgie laparoscopique en urologie
2. Reconnaître les particularités de l'abord transpéritonéal et lombaire du tractus urinaire
3. Consolider l'orientation visuelle et spatiale nécessaire au travail chirurgical en utilisant la vidéo-chirurgie avec la participation des caméramans et leurs assistants
4. Faire connaître les procédés moins complexes en urologie.

#### **Thématiques :**

1. Chirurgie mini-invasive. Fondement théorique. Stérilisation et maintenance de l'appareillage vidéo-endoscopique
2. Pneumopéritoine (pour la laparoscopie) et rétro-pneumopéritoine (pour la lomboscopie). Physiologie et physiopathologie. Implications dans l'homéostasie du patient. Complications du pneumopéritoine et du rétro-pneumopéritoine
3. Préopératoire, peropératoire et postopératoire de la chirurgie laparoscopique. L'anesthésie générale dans la chirurgie laparoscopique et ses complications

4. Abord lombaire du rein et de l'uretère sous laparoscopie. Principaux procédés  
laparoscopiques en urologie

**Crédits : 3**

**Places : 2**

**Langue : Espagnol**