

## V43

### **CISTECTOMIA RADICALE ROBOTICA CON CONFEZIONAMENTO DI NEOVESCICA ILEALE TOTALMENTE INTRACORPOREA: ESPERIENZA PRELIMINARE**

A. Minervini, D. Vanacore, F. Sessa, T. Chini, S. Sforza, R. Campi, A. Mari, D. Vitelli, M. Milanese, A. Sebastianelli, A. Tuccio, G. Siena, M. Carini (*Firenze, Italia*)

#### **Scopo del lavoro**

La cistectomia radicale robotica rappresenta una tecnica mini-invasiva sempre più utilizzata per il trattamento del tumore vescicale muscolo-invasivo organo-confinato in pazienti selezionati. In questo video presentiamo in dettaglio la nostra tecnica e i risultati chirurgici preliminari relativi ai primi 3 pazienti.

#### **Materiali e metodi**

Tra Febbraio ed Aprile 2016 sono stati eseguiti presso il nostro Centro tre interventi di cistectomia radicale robotica con linfektomia pelvica estesa e confezionamento di neovescica ileale totalmente intracorporea secondo una tecnica originale. Tutti gli interventi sono stati eseguiti da un chirurgo esperto in chirurgia robotica utilizzando il sistema Da Vinci Si o Xi in una configurazione a 6 trocar, di cui 2 per l'assistente al tavolo, e utilizzando il sistema di insufflazione Air-seal.

#### **Risultati**

L'età media dei pazienti era 68 anni. Nessun paziente presentava comorbidità significative o anamnesi di pregressa chirurgia addominale (Charlson comorbidity index 0). Lo staging preoperatorio è risultato pT2 HG in 2 dei pazienti e pT1HG BCG-refrattario nel restante caso. Al TC torace addome di staging nessun paziente presentava linfadenopatie pelviche o secondarietà. Non è stata registrata alcuna complicanza intraoperatoria o perioperatoria. Le perdite ematiche stimate medie sono risultate 300 cc. In tutti i casi è stato posizionato un drenaggio pelvico, rimosso in quarta giornata. La durata media degli interventi e la degenza media sono state 480 minuti e 13 giorni, rispettivamente.

#### **Discussione**

Recenti review sistematiche della letteratura hanno dimostrato che la cistectomia radicale robotica con confezionamento di neovescica ileale intracorporea rappresenta una valida alternativa alla chirurgia open in pazienti selezionati con tumore vescicale muscolo-infiltrante. I nostri risultati preliminari dimostrano la fattibilità tecnica della procedura in centri ad alto volume con consolidata esperienza in chirurgia robotica pelvica.

#### **Conclusioni**

Abbiamo dimostrato la fattibilità tecnica dell'intervento di cistectomia radicale robotica con confezionamento di neovescica ileale intracorporea nel nostro centro. Studi clinici prospettici sono necessari per validare la nostra tecnica su una più ampia casistica confermandone l'efficacia oncologica e per definire i criteri di selezione dei pazienti per questo approccio.