

V33) ADRENALECTOMÍA LAPAROSCÓPICA POR FEOCROMOCITOMA CON DISECCIÓN ELÉCTRICA EXCLUSIVA

Kompatzki, A.(1);

(1): Clínica Santa María, Providencia, Chile

INTRODUCCIÓN: La adrenalectomía laparoscópica se ha transformado en la técnica de elección para tratar diversas afecciones de la glándula suprarrenal incluyendo el tratamiento del feocromocitoma o neoplasia funcional de la médula adrenal. La técnica habitual incluye la identificación y clipaje selectivo y precoz de la vena adrenal correspondiente con algún método mecánico, habitualmente clips de titanio. El objetivo de este video es mostrar una adrenalectomía laparoscópica sin clipaje mecánico mediante el uso del dispositivo electroquirúrgico LigaSure Atlas™.

MATERIALES Y MÉTODOS: Se presenta video de adrenalectomía laparoscópica izquierda realizada a paciente portadora de feocromocitoma realizada con disección eléctrica exclusiva.

RESULTADO: Paciente de 35 años sometida a estudio de hipertensión secundaria luego de presentar crisis hipertensiva grave con TAC de abdomen que muestra nódulo suprarrenal izquierdo de 5 cm y catecolaminas urinarias francamente aumentadas. En preparación para la cirugía la paciente es sometida a carga de sodio y bloqueo progresivo con doxazocina en dosis altas. Paciente en posición de lumbotomía izquierda modificada. Pneumoperitoneo con Veress. Se instalan 2 trócares de 12 mm y uno de 5 mm a nivel subcostal. Se decola ángulo colónico y se seccionan ligamentos del bazo para luxarlo parcialmente. Se expone nódulo que se libera con grasa del polo superior del riñón y bazo. Al llegar al hilio suprarrenal se disecciona en forma roma y se secciona con LigaSure completando la resección. Extracción de pieza con bolsa. Tiempo quirúrgico 40 min. Hemorragia estimada menor a 50 cc. Paciente es dada de alta al segundo día sin drogas antihipertensivas.

CONCLUSIÓN: La adrenalectomía laparoscópica con Ligasure Atlas es segura y efectiva ya que por su diámetro y forma de la punta permite una disección roma y sello seguro de vasos pequeños y grandes, lo que es especialmente deseable en este procedimiento y que el autor utiliza de rutina con excelentes resultados.