

COLEGIO DE MEDICOS POSTGRADUADOS IMSS, A.C.

CINTA VAGINAL LIBRE DE TENSION EN EL TRATAMIENTO DE LA INCONTINENCIA URINARIA DE ESFUERZO: REPORTE PRELIMINAR. DR. JOAQUIN OLIVA CRISTERNA. DR. ALFREDO ALANIZ SANCHEZ. DR. JUAN SOLIS MEDRANO. DR. LUIS ALBERTO PEREZ FLORES. DR. ANDRES VELA VISUET. DR. HECTOR HERNANDEZ GARCIA. DR. RICARDO MARTINEZ AGUIRRE.

DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA DEL HOSPITAL DE GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA "TLATELOLCO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL. MEXICO D.F.

DR. ALFREDO ALANIZ SANCHEZ.

OBJETIVO: Dar a conocer los resultados preliminares en la aplicación de la cinta vaginal libre de tensión (TVT) para el tratamiento quirúrgico de la incontinencia urinaria femenina.

MATERIAL Y METODO: A 25 pacientes se les colocó la cinta vaginal vaginal libre de tensión con la técnica de Ulmsten del 1 de Abril al 10 de Diciembre del 2004, realizando estudio de urodinamia unicanal, operando a 20 (80%) pacientes con incontinencia urinaria genuina de esfuerzo, 5 (20%) con incontinencia mixta, de estas tres presentaron incontinencia recidivante: dos con antecedente de uretrosuspensión tipo Burch y una con plastia suburetral tipo Kelly.

RESULTADOS: A las 25 pacientes que se les aplicó la TVT el 100% tienen continencia urinaria a un año. El promedio de edad fue de 48 años, el índice de masa corporal fue de 14 con obesidad, 6 con sobrepeso, 3 con peso normal y 2 con obesidad mórbida, el tiempo medio quirúrgico para la aplicación de la TVT fue de 32 minutos. A todas se les aplicó anestesia del tipo bloqueo peridural. El sangrado promedio fue de 67 ml. La morbilidad transoperatoria fue de 2 (8 %) perforaciones vesicales, 1 (4%) uretral corroboradas por cistoscopia. La postoperatoria inmediata fue en 3 (12%) con retención aguda de orina y la postoperatoria tardía en 15 pacientes con cistouretritis manejada médicamente y en un caso se cortó la TVT pero no se retiró por retención aguda de orina.

CONCLUSION: La técnica quirúrgica es fácil, de baja morbilidad, altamente reproducible y con índice de continencia urinaria excelente e inmediata.