

2012 Noviembre, 3(2): 1-1

## **“Innovaciones tecnológicas en Ginecología: sling (TOT) en el tratamiento de la incontinencia de orina de esfuerzo femenina”**

Autores Forestieri O.;Giordani V.;Ambrosis G.;Forestieri L.;Tapia G.;Peña F.

Lugar de Trabajo Cátedra de Ginecología “B” ,Hospital Italiano de La Plata

E-mail de contacto: oforestieri@gmail.com

### **Introducción**

La incontinencia de orina es una patología frecuente en la mujer ,con una connotación significativa para su calidad de vida.La historia de tratamientos para la misma y la terapéutica quirúrgica en los casos indicados,no mostró resultados favorables a lo largo de los años.

A partir de la teoría integral de la continencia de Ulstern y Petrus (1996) se han producido cambios importantes en la evaluación y manejo de la paciente incontinente.Nuevos conceptos han derivado en el desarrollo de técnicas focalizadas a nivel de la uretra media,con procedimientos libres de tensión y mínimamente invasivos.

Delorme (2001)diseñó una cincha suburetral y aguja helicoidal con pasaje a través del orificio obturador,convirtiéndose en la técnica de elección para el tratamiento de la incontinencia de orina de esfuerzo en la actualidad

### **Objetivos**

Analizar la eficacia,seguridad y complicaciones del sling transobturatriz (TOT)

### **Materiales y Métodos**

Se analizó la evolución de las pacientes operadas en el Servicio de Ginecología del Hospital Italiano de La Plata, subsede Cátedra de Ginecología “B” con kits de sling transobturatriz (TOT) malla de polipropileno macroporosa monofilamento (AMS,Promedon,Boston Scientific) en el período agosto 2008 / septiembre 2012.

La técnica utilizada empleó kits de agujas y malla de polipropileno.

Se evaluó la evolución de las pacientes considerando la eficacia de la técnica, grado de satisfacción de las operadas y registro de complicaciones

### **Resultados**

La eficacia del método demostró: falla del procedimiento en 2% de las pacientes a cinco años de evolución ,74% con excelente evolución (asintomáticas) y 16 % con mejoría sintomática.

El índice de satisfacción registró: 70.2% muy satisfechas; 17 % moderadamente satisfechas ; 6.4% no está satisfecha y el 6.4% no mejoró.

No se registraron lesiones vasculares,nerviosas ni del tracto digestivo durante la cirugía.El 7% presentó urgencia miccional postoperatoria inmediata, 3% micción dificultosa postoperatoria inmediata ,todo lo que remitió dentro de los tres meses de cirugía. El 2% presentó dolor obturatriz con esfuerzos físicos y un 1% dispareunia leve.

### **Conclusión**

El sling transobturatriz (TOT) es una técnica segura y efectiva ,con baja tasa de complicaciones y que constituye una moderna terapéutica para esta patología relevante con tendencia a aumentar a partir de la convicción de la población femenina acerca de la importancia que reviste la incontinencia de orina . La promoción y prevención de esta patología acrecentará la tasa de uso y de sus indicaciones.

Sin duda que las innovaciones tecnológicas marcarán cambios y las terapéuticas serán cada vez más aceptadas, mínimamente invasivas y con resultados alentadores.