

# RESUMEN DE COMUNICACIÓN S.E.F.

## La Coruña, 13 – 15 de Mayo de 2004

**TITULO DEL ABSTRACT:** PROTOCOLO DE ESTUDIO EN ABORTOS DE REPETICION.

**AUTOR (ES):** R. Olivares, O. Serra, F. García, S. Egozcue, J. Egozcue\*, M. López-Teijón.

**SERVICIOS Y CENTROS:** Institut Marquès Barcelona. \*Departamento de Biología Celular de la UAB.

### RESUMEN:

El **Objetivo** es analizar la meiosis testicular, la reserva ovárica y la vascularización uterina en pacientes con abortos de repetición y estudio clásico de infertilidad normal.

**Método.** Se estudian 36 pacientes con antecedentes de dos o más abortos o embarazos bioquímicos (espontáneos o tras TRA) con resultados normales en cariotipos, ecografía, analíticas general, hormonal, inmunológica y serología, histeroscopia, biopsia y cultivos endometriales.

Rango de edad: 28 a 43 años. Media de edad 34,1 años.

Se solicita meiosis testicular, test de clomifeno y eco doppler.

### Resultados

	Meiosis patológica	Test clomifeno patológico	Doppler patológico
N: 36	20	8	4
	55,5%	22,2%	11,1%

Los estudios fueron normales en 6 parejas y alguno de ellos patológico en 30 (83,3%).

De estas 30 parejas, 27 llevaron a cabo el tratamiento indicado y 24 pacientes ( 88,8%) consiguieron embarazo evolutivo con Diagnóstico Genético Preimplantacional o Donación de gametos.

### Conclusiones

Cuando el estudio clásico de infertilidad es normal, las anomalías en meiosis y el fallo ovárico oculto se presentan en un elevado porcentaje de parejas.

Nos parece un buen protocolo para completar el estudio de infertilidad ya que tras el diagnóstico y el tratamiento adecuado se consigue embarazo evolutivo en la mayoría de las pacientes.