

PROTOCOLO DE ESTUDIO EN ABORTOS DE REPETICIÓN



Olivares R, Serra O, García F, Egozcue S, Egozcue J*, López-Teijón ML

Institut Marquès – Barcelona, Tarragona, Sabadell –

* Departamento de Biología Celular de la UAB

El 35-50% de las pacientes con abortos de repetición finalizan el estudio clásico de infertilidad sin que se llegue a un diagnóstico

OBJETIVO

Analizar la meiosis en biopsia testicular, la reserva ovárica y la vascularización uterina en pacientes con abortos de repetición y estudio clásico de infertilidad normal.

MÉTODO

Se estudian 36 parejas con antecedentes de dos o más abortos clínicos o bioquímicos con resultados normales de cariotipos, ecografía, analítica general y hormonal basal, estudio de autoinmunidad y trombofilias, serologías, histeroscopia, biopsia y cultivos endometriales.

RESULTADOS

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

30 parejas (**83,3%**) presentaron algún estudio patológico

27 realizaron tratamiento

FIV + DGP
Donación ovocitos y/o semen
Pentoxifilina

24 consiguieron gestación evolutiva (**88,8%**)

CONCLUSIONES

Cuando el estudio clásico de infertilidad es normal, las anomalías en meiosis se presentan en un 55% de los varones y el fallo ovárico oculto en el 22% de las mujeres.

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 los pacientes (**88,8%**).