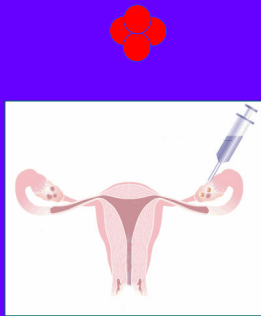


Biopsia de Blastocisto y Transferencia en Ciclo Diferido

Alicia Gallo, Judith Mincman, María Eugenia Ducatelli, Andressa Mondadori, Valeria Longobucco, Iván Anduaga, Fabián Coco y Roberto Coco

Laboratorio ReproGenoma - Fecunditas Medicina Reproductiva
afiliado a la UBA.



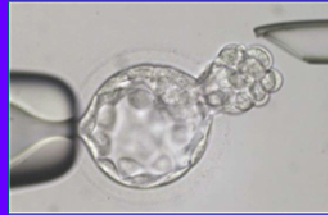
Ciclo estimulado



Ciclos	Pacientes
1	27
2	7
3	1
4	1



Serie de 48 ciclos de PGD (36 pacientes)
Edad: 20 - 44 años

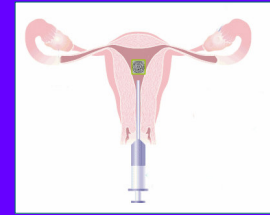


Bx Blastocisto +

Estudio Genético

- Minisequenciación
- Ligamiento
- QF-PCR
- aCGH/QF-PCR

+
Vitrificación



Ciclo no estimulado



Desvitrificación

Motivos	Pacientes
Mendelianos	21
Translocaciones Recíprocas	5
Recurrencia aneuploidías	3
HLA typing	5
Isoinmunización RHD	1
PGSS	1

- 48 ciclos iniciados
- 47 aspirados (cancelación 2%)
- 33 ciclos PGD (ciclo PGD/aspiración 70%)

Calidad de los Blastocistos/ciclo

- Grupo I: Buena : 21 (64%)
- Grupo II: Regular-Mala : 12 (36%)

▣ Grupo I



95 blastocistos biopsiados, 41 normales, 26 transferidos en 16 pacientes, 7 embarazos clínicos (44%)

▣ Grupo II



29 blastocistos biopsiados, 11 normales, 7 transferidos en 5 pacientes, 1 embarazo clínico (20%)

Estos resultados nos han entusiasmado para convertir la biopsia de trofoectodermo, vitrificación y transferencia diferida, en un procedimiento de rutina en nuestro programa de diagnóstico preimplantatorio