



¿Cuál es la mejor opción para pacientes de edad materna avanzada? ¿Vitrificar ovocitos o embriones?

A. Rodríguez-Arnedo, J. Ten, B. Moliner, J. Guerrero, I. Ochando, MC. Tió, J. Llácer, R. Bernabeu. Congreso SEF. Barcelona. Mayo 2014

En los últimos años, ha aumentado el número de pacientes con edades avanzadas que solicitan un tratamiento de reproducción asistida para conseguir el embarazo. Para este grupo de pacientes se han diseñado protocolos de estimulación específicos en los que es necesario posponer la transferencia a un ciclo posterior, por lo tanto, es necesaria la congelación bien de ovocitos o de embriones.

La congelación de ovocitos (vitrificación) en algún grupo de pacientes muy seleccionado ha dado resultados satisfactorios. En el Instituto Bernabeu, con el fin de individualizar cada caso, se ha estudiado la supervivencia de los óvulos y la supervivencia de embriones por grupos de edad, intentando ofrecer en cada caso, las mejores opciones para alcanzar el objetivo de tener un niño en casa.

Tras valorar los resultados, hemos comprobado que la supervivencia de los embriones no está influenciada por la edad materna, por el contrario, encontramos una menor supervivencia de los ovocitos a mayor edad.

Dra. Adoración Rodríguez