

Justificación de la necesidad

Ampliación de la cartera asistencial de la Unidad de Reproducción mediante un banco de ovocitos que será referencia en la Comunidad de Madrid, así como ampliación en el número de ciclos de fecundación in vitro, y ampliación a mujeres que tienen 1 hijo.

Debido al aumento de la carga asistencial derivada del Plan de Natalidad propuesto por la Comunidad de Madrid, se hace imprescindible la adquisición de un Sistema de Cultivo que permita el cultivo embrionario de las pacientes, que requieran ovodonación, sin reducir el número de pacientes con ovocitos propios que son tratados actualmente en la unidad.

Se pasará a tratar de 20 pacientes semanales a 35, esto hace que no se disponga de puestos de incubación para todos los embriones generados por este aumento de actividad.

Es necesaria la adquisición de un Láser para biopsia celular embrionaria, que permita una mejor selección embrionaria en las mujeres mayores de 40 años. La edad es el principal factor pronóstico para conseguir una gestación. La probabilidad de embarazo disminuye con la edad, debido a la alta tasa de embriones aneuploides que se generan. La técnica PGT-a que se realizará a mujeres mayores de 40 años, tal como indican las directrices de la Consejería de Sanidad, nos ayudará a realizar una mejor selección embrionaria y a aumentar las tasas de gestación.

La Jefe de Sección Unidad de Reproducción Asistida

Dra. Sofía Ortega Ricondo

