



Identificación y caracterización de polimorfismos en genes del sistema inmunológico (IL11, NLRP11 y PRRC2a) que están asociados con la baja respuesta ovárica

JA. Ortiz, J. Llacer, A. Turienzo, B. Lledo, R. Morales, L. Luque, JC. Castillo, R. Bernabeu. **Comunicación Oral.** Congreso SEF. Barcelona. Mayo 2014

Se dice que una mujer tiene una baja reserva ovárica cuando ha habido una reducción importante del número de sus ovocitos bien por la edad o bien por otros factores que han acelerado su proceso de agotamiento.

En este trabajo se han identificado dos nuevas variantes genéticas asociadas con bajas reservas ováricas (IL11 y PRRC2A). Estas dos variantes o polimorfismos aparecen más frecuentemente en pacientes con fallo ovárico precoz y podrían predisponer a una deficiente respuesta a la estimulación ovárica.

Este trabajo forma parte de los proyectos de investigación que desarrolla la "Unidad de Baja Respuesta Ovárica" del IB dirigida por el Dr. Llácer, unidad que aborda de forma integral el fallo ovárico y está formada por un equipo multidisciplinar y es "única entre las clínicas de reproducción asistida".

Este proyecto han sido seleccionado por su calidad e interés entre los cientos de trabajos que se han presentado al Congreso de la SEF 2014 (Barcelona) para ser comunicación oral.

Dr. José Antonio Ortiz