



El 40 por ciento de los casos de infertilidad en nuestro país afectan al género masculino

LAS ACTUALES TÉCNICAS DE FECUNDACIÓN PERMITEN A MUCHOS HOMBRES CON PROBLEMAS DE FECUNDIDAD CUMPLIR SU DESEO DE SER PADRES

Aproximadamente el 40 por ciento de los casos de infertilidad registrados en nuestro país afectan al género masculino pero, actualmente, gracias a técnicas como la Fecundación in Vitro, muchos hombres con problemas de infertilidad pueden cumplir su deseo de ser padres. De hecho, la mayoría de las parejas sometidas a dicha técnica consiguen el anhelado embarazo.

Se calcula que de las 800.000 parejas infértiles que

existen en nuestro país, en un 40 por ciento de los casos lo son por causa masculina y, en este sentido, el doctor Vicente Badajoz, coordinador de Laboratorio de la Clínica de Reproducción Asistida Ginefliv, señala que si bien siempre se ha estudiado más la infertilidad en la mujer, lo cierto es que "cada vez son más los análisis que se realizan al hombre para determinar su problema y las técnicas que surgen para solucionarlos.

Según afirma este especialista, los principales obstáculos que afectan a la fertilidad del hombre son aquellos relacionados con la calidad espermática, ya sea por dificultades de concentración, morfología y movilidad del espermatozoide, o bien por defectos cromosómicos del ADN del gameto.

De un tiempo a esta parte, sobre todo en los últimos años, se ha observado que la calidad del semen ha decaído notoriamente, lo cual en gran medida es achacado al ritmo de vida. De ahí que, en líneas genera-



Actualmente existen más de 800.000 parejas infértiles en España.

les, se considere como factores debilitadores del semen al estrés, los horarios prolongados de trabajo, la contaminación ambiental, la exposición al calor, los aditivos alimenticios, el alcohol, el tabaco e incluso el

uso de ropa interior demasiado ajustada.

La selección del gameto masculino

La mayoría de los casos de infertilidad masculina se deben a

la morfología del espermatozoide, pero en la actualidad la denominada Inyección Intracitoplasmática de Espermatozoides Seleccionados Morfológicamente (IMSI) permite observar al gameto masculino en dimensiones nunca vistas hasta ahora en la reproducción asistida. La técnica IMSI agranda la imagen hasta los 6.000 aumentos, por lo que se puede observar de cerca la morfología del espermatozoide y descartar aquellos que son deformes o no aptos para la fecundación. "Elegimos al más adecuado para la fecundación y deseamos aquellos que son deformes ya que normalmente un óvulo fecundado con un espermatozoide defectuoso acaba en aborto", concluye el doctor Badajoz.

Los jóvenes españoles, cada vez más calvos

La alopecia y la caída de cabello comienzan a constituir-

