

CON SALUD

Cuando ellos no pueden ser padres

Más de un 40 % de los casos de infertilidad es por causas masculinas

El estudio de las causas de la infertilidad masculina ocupa un importante lugar en las investigaciones referentes a la reproducción asistida.

Los motivos que pueden afectar la esterilidad son muy variados y el modelo de vida y hábitos de consumo parecen incidir cada día un poco más.

En términos generales, más del 40 por ciento de los casos de infertilidad en una pareja se debe a causas masculinas que, entre otras, puede tratarse de una ausencia o cantidad reducida de espermatozoides en el semen, incapacidad para eyacular, problemas en su morfología y movilidad, exposición a tóxicos, solventes industriales, drogas,

quimioterápicos, alteraciones genéticas, etc.

La ciencia y los profesionales



La exposición a tóxicos puede afectar la calidad y movilidad de los espermatozoides

de la reproducción humana disponen de avanzadas técnicas para analizar, evaluar y entender el problema y así buscar posibles soluciones para algo tan preciado como ser padre.

La esterilidad masculina es una cuestión que puede provo-



Miguel Ángel Pérez Fernández, jefe de laboratorio y embriólogo de IMFER.

car frustración, sentimiento de culpa, baja autoestima y depresión y es por lo que resulta esencial contar con la asistencia de

los mejores profesionales y técnicas que ayuden a encontrar posibles soluciones.

En este sentido, **Miguel Ángel**

Fernández Pérez, embriólogo clínico senior y jefe de laboratorio FIV del Instituto Murciano de Fertilidad, IMFER, explica que “entre los retos de cara al futuro en reproducción asistida, las causas de origen masculino es un aspecto no abordado en profundidad hasta la fecha, pues la técnica ICSI aparecida en los años 90 solucionaba los casos de esterilidad masculina severa, pero con el paso del tiempo se comprobó que, aún así, quedaban muchos casos sin resolver, pues dichos espermatozoides, a pesar de tener buena movilidad y aparente buena morfología, no llegaban a producir buenos embriones viables”.

Así, “los diferentes estudios desarrollados para investigar el posible factor masculino no terminan de solucionar dicho problema. De ahí que sea una constante desarrollar técnicas de diagnóstico y tratamiento de las causas de origen masculino para solucionar la esterilidad padecida por ellos”. Más información a través de www.imfer.com o llamando al teléfono 968 282 866.

Redacción