



## **Aspirina® eleva éxito de fertilización In Vitro (FIV)**

Un tratamiento de corto plazo con bajas dosis de Aspirina® mejora las posibilidades de que una fertilización in vitro (FIV) termine en un embarazo y nacimiento. Así lo confirmas u estudio sueco, siguiendo de línea de un estudio pionero publicado en 1999 por investigadores del Instituto Médico CER de Buenos Aires.

Un tratamiento de corto plazo con Aspirina® a bajas dosis mejora las posibilidades de éxito de un procedimiento de fertilización asistida, mediante la técnica de fertilización in vitro (FIV). Una reciente investigación indica que Aspirina® ayuda que una fertilización in vitro aumenta las posibilidades de lograr un embarazo y nacimiento exitosos.

Como reportan en la revista médica Fertility and Sterility el Dr. Urban Waldenstrom y sus colegas, del Falun Hospital, en Suecia, examinaron los efectos de una terapia coadyuvante con Aspirina® en 1.002 mujeres sometidas a una FIV.

La mitad de ellas tomó diariamente Aspirina® a dosis bajas durante en período desde que se implantó el huevo fertilizado en el útero hasta que se realizaron las pruebas de confirmación del embarazo. El otro grupo actuó como control, no recibiendo Aspirina®.

En el total de las 1002 mujeres sometidas a FIV hubo 452 embarazos. En las mujeres tratadas con Aspirina® hubo un 30% más de embarazos y un 20% más de nacimientos que entre aquéllas que no recibieron el medicamento.

“Dada la dramática importancia que tiene para muchas mujeres un tratamiento de fertilización in vitro, cualquier tratamiento que mejore sus resultados es importante”, dijo el Dr. Waldenstrom.

En una investigación pionera en este campo, realizada por un equipo de médicos argentinos, encabezado por la Dra. Ester Polak de Fried, Directora del Instituto Médico CER de Buenos Aires, se llegó a conclusiones similares. En una publicación en la misma revista científica estadounidense Fertility and Sterility en 1999, los científicos argentinos establecieron que, en un estudio realizado con dos grupos de 149 mujeres cada uno, sometidas a fertilización in vitro, en quienes tuvieron un tratamiento con Aspirina® aumentó prácticamente al doble la tasa de embarazo: 45% en oposición al 28% entre aquéllas que no recibieron Aspirina®.

“Aspirina®, en bajas dosis, puede modificar a nivel biomelecular ciertos metabolismos, ciertos principios que intervienen en todo fenómeno de implantación o anidación embrionario. el tratamiento con el agregado de Aspirina® permitió que un número mayor de mujeres logren quedar embarazadas”.”, explicó la Dra. Polak de Fried.

Los investigadores argentinos demostraron que dosis bajas de Aspirina® incrementan el flujo sanguíneo a nivel de los folículos ováricos, y del ovario en general, favoreciendo la producción de mayor cantidad de óvulos.