

RIESGOS DE USAR ANTIINFLAMATORIOS EN EL MOMENTO DE LA CONCEPCIÓN

La Revista American Journal of Obstetrics & Gynecology, en su número de junio de 2018 ha publicado un artículo relacionado con el uso de los antiinflamatorios no esteroideos (AINEs) alrededor de la concepción, asociado con un mayor riesgo de aborto espontáneo, con una relación dosis-respuesta.

Antecedentes: los AINEs se encuentran entre los medicamentos más utilizados por las mujeres embarazadas, y estudios previos han informado de un mayor riesgo de aborto espontáneo que se asocia con el uso de AINEs durante el embarazo. Aunque los hallazgos no siempre han sido consistentes, existe un mecanismo bien establecido para la asociación: los AINEs inhiben la producción de prostaglandina, que es esencial para una implantación embrionaria exitosa. La implantación anormal aumenta el riesgo de aborto espontáneo.

Objetivo: el propósito de este estudio fue examinar el impacto del uso de AINEs en el embarazo temprano sobre el riesgo de aborto espontáneo, especialmente con respecto al momento y la duración del uso.

Conclusión: después de controlar por factores de confusión por indicación, el uso de AINEs alrededor de la concepción se asoció con un mayor riesgo de aborto espontáneo con una relación dosis-respuesta. Además, las mujeres con menor índice de masa corporal podrían ser especialmente vulnerables a los efectos del uso de AINEs en el momento de la implantación embrionaria, aunque esta nueva observación debe confirmarse en estudios futuros.

Disponible en:

http://web2.redcimlac.org/index.php?option=com_content&view=article&id=2134:riesgos-de-usar-antiinflamatorios-en-el-momento-de-la-concepcion&catid=4:noticias-de-interes&Itemid=31

El estudio original:

Li DK, Ferber JR, Odouli R, et al. Use of nonsteroidal antiinflammatory drugs during pregnancy and the risk of miscarriage. American Journal of Obstetrics & Gynecology 2018, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ajog.2018.06.002>.

Disponible en: <http://bit.ly/2tuW9kd>

La Habana, 29 de junio de 2018