

Régimen de dosis densa de paclitaxel y carboplatino efectivo para cáncer ovárico avanzado

Comparan un régimen convencional de paclitaxel y carboplatino con un régimen de dosis densa semanal en mujeres con cáncer ovárico avanzado

Fuente: The Lancet 2009; Advance online publication

Week 39 - 28 Sep 2009

MedWire News: los resultados de un estudio de fase III muestran que el cáncer ovárico epitelial avanzado es mejor tratado con un régimen de dosis densa de paclitaxel más carboplatino pues prolonga la supervivencia sin progresión y general a un punto significativamente mayor que un régimen convencional.

Los investigadores designaron al azar a 631 pacientes con cáncer ovárico epitelial estadio II-IV, cáncer de trompas de Falopio, o cáncer peritoneal primario para que recibieran seis ciclos de un régimen convencional de paclitaxel (perfusión de 180 mg/m² de 3 horas) más carboplatino (6 mg/ml por minuto) administrado el día 1 de un ciclo de 21 días, o paclitaxel en dosis densa (perfusión de 80 mg/m² de 1 hora) administrado los días 1, 8 y 15 más carboplatino. Las mujeres que recibieron el régimen de dosis densa tuvieron una disminución del 29 por ciento en el riesgo de progresión en comparación con las que recibieron el régimen convencional, con respectivas supervivencias sin progresión —el criterio primario del ensayo— de 28 versus 17.2 meses.

De modo similar, la supervivencia general a tres años fue mayor con el régimen de dosis densa que con el régimen convencional (72.1 vs. 65.1 por ciento), confiriendo una reducción en el riesgo de muerte del 25 por ciento.

El evento adverso más común fue neutropenia en ambos grupos, aunque la frecuencia de anemia de grado 3 y 4 fue significativamente mayor en el grupo con dosis densa (69 por ciento) que en el grupo con tratamiento convencional (44 por ciento).

Noriyuki Katsumata (Centro Hospitalario Nacional contra el Cáncer, Tokio, Japón) y colaboradores dicen que los beneficios de esta magnitud son raros en las mujeres con cáncer ovárico avanzado, y que el tratamiento con dosis densa podría representar una nueva opción en este grupo de pacientes.

MedWire (www.medwire-news.md) es un servicio de noticias clínicas independiente proporcionado por Current Medicine Group, parte de Springer Science+Business Media. © Current Medicine Group Ltd; 2009.