

## **Un estudio español demuestra que la quimioterapia es más eficaz que la terapia hormonal en el 50% de los tumores de mama**

Un estudio realizado por el Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama (GEICAM) ha demostrado que la aplicación de quimioterapia antes de la cirugía mejora la respuesta frente al tumor en comparación con la terapia hormonal en pacientes con cáncer de mama con perfil luminal A, un tipo de tumor que afecta a entre el 40 y el 50 por ciento de las mujeres afectadas por esta enfermedad.

MADRID, 18 (EUROPA PRESS) Un estudio realizado por el Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama (GEICAM) ha demostrado que la aplicación de quimioterapia antes de la cirugía mejora la respuesta frente al tumor en comparación con la terapia hormonal en pacientes con cáncer de mama con perfil luminal A, un tipo de tumor que afecta a entre el 40 y el 50 por ciento de las mujeres afectadas por esta enfermedad. La investigación, en fase II y presentada en la reunión anual de la Sociedad Americana de Oncología Médica (ASCO, por sus siglas en inglés), es la primera en el mundo llevado a cabo con pacientes con este perfil. Para ello, los investigadores españoles han contado con la participación de 95 pacientes afectados por cáncer de mama hormonosensible, que son los menos agresivos y los que, en principio, responden mejor a la terapia hormonal. "Las conclusiones demuestran que incluso en este grupo de pacientes, con tumores hormonosensibles que en principio deberían responder mejor a la terapia con hormonas, la quimioterapia es más activa, tal y cómo se ha comprobado a través de resonancia magnética", explica el autor principal del estudio y presidente de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM), el doctor Emilio Alba. Asimismo, en el estudio se observó que en un subgrupo de mujeres, aproximadamente la mitad, en las que el antígeno celular 'Ki67' (que actúa como marcador de proliferación celular) era inferior al 10 por ciento, la efectividad de ambos tratamientos era similar. Es decir, que este antígeno "podría ser un factor predictivo de la eficacia de la hormonoterapia", aclara Alba. No obstante, este experto llama a la prudencia y subraya que "probablemente haya que hacer una nueva investigación para demostrar que con la terapia hormonal se obtienen los mismos beneficios que con la quimioterapia".

**NUEVOS FONDOS PARA LA INVESTIGACIÓN** Por otra parte, este viernes se ha dado a conocer la iniciativa de la Federación Española de Cáncer de Mama (FECMA) y Samsung de donar a GEICAM un porcentaje de las ventas del terminal 'My touch 3GB Pink Ribbon'. "FECMA ha querido hacer una modesta aportación a la actividad de este grupo para unir esfuerzos y hacer frente al cáncer de mama", ha señalado la presidente de FECMA, María Antonia Gimón. Los fondos de esta donación corresponden a la campaña puesta en marcha a nivel europeo por Samsung en 2009, que bajo el lema 'Más que palabras' ha tenido como objetivo la difusión de mensajes en torno a la necesidad de información y al diagnóstico precoz como "las mejores armas con las que combatir esta enfermedad".