

GEICAM presenta en el Congreso de ESMO 2021 los datos finales del estudio PEARL, que busca cómo revertir las resistencias que desarrollan los tumores metastásicos de pacientes con receptores hormonales positivos

**PALBOCICLIB MAS TERAPIA ENDOCRINA IGUALA EN  
SUPERVIVENCIA GLOBAL A LA QUIMIOTERAPIA ORAL  
CAPECITABINA EN EL CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO MÁS  
COMÚN Y APORTA MÁS CALIDAD DE VIDA**

- 600 pacientes con cáncer de mama metastásico con receptores hormonales positivos y HER2 negativo han participado en esta investigación internacional impulsada por GEICAM
- La evidencia sobre la superioridad de palbociclib en cuanto al impacto sobre la calidad de vida también queda reflejada en la reciente publicación de los resultados del estudio PEARL en el *European Journal of Cancer*.
- Los datos presentados por el presidente de GEICAM, el doctor Miguel Martín, durante el Congreso de la European Society for Medical Oncology (ESMO), sugieren que es mejor utilizar palbociclib en combinación con terapia endocrina como primera línea de tratamiento

**Madrid, 20 de septiembre de 2021.-** El tratamiento de pacientes con cáncer de mama metastásico con receptores hormonales positivos y HER2 negativo (que representa entre el 60 y el 70% del total de tumores de mama) basado en palbociclib más terapia endocrina obtiene la misma supervivencia global, y ofrece mejor calidad de vida que la quimioterapia oral con capecitabina, según concluye el estudio **PEARL (GEICAM/2013-02\_CECOG/BC.1.3.006)** del **Grupo GEICAM de Investigación en Cáncer de Mama**. Los últimos resultados de esta investigación internacional han sido presentados por el doctor **Miguel Martín**, presidente de **GEICAM**, durante el Congreso anual de la **European Society for Medical Oncology (ESMO)**, celebrada del 16 al 21 de septiembre.

**PEARL** es el primer estudio promovido por la academia que compara el inhibidor de ciclinas palbociclib en combinación con terapia endocrina (exemestano o fulvestrant) frente a quimioterapia oral con capecitabina en mujeres posmenopáusicas en fase metastásica, con receptores hormonales positivos y HER2 negativo cuyo tumor ya se ha hecho resistente a los inhibidores de aromatasas. El 78% de las mujeres con cáncer de mama metastásico responde al perfil de las pacientes incluidas en el **PEARL**.

Esta investigación liderada por **GEICAM** en colaboración con el **Grupo Cooperativo Oncológico de Europa Central (CECOG)** se ha realizado con datos de más de 600 pacientes, la mayor parte incluidas en España (81%) pero también en Austria (2,5%), Hungría (9,8%) e Israel (6,5%).

*“Una de las conclusiones que se puede obtener de este estudio es que, si bien palbociclib más terapia endocrina no mejora la evolución de las pacientes respecto al estándar con capecitabina, es mejor tolerado en términos de calidad de vida”,* afirma el doctor Martín. Resultados previos

del PEARL ya revelaron que la supervivencia libre de progresión no difería entre las dos opciones terapéuticas; y los datos presentados en ESMO confirman que no hay diferencias tampoco en supervivencia global, aunque los resultados confirman que palbociclib más terapia endocrina es mejor tolerado que capecitabina.

En cuanto al impacto sobre la calidad de vida, los resultados recientemente publicados en el [\*European Journal of Cancer\*](#) revelan que la combinación de palbociclib con terapia endocrina retrasa el deterioro en la calidad de vida global y otras escalas funcionales, así como de síntomas como la astenia, náuseas y vómitos, dolor y diarrea. Estos aspectos son muy relevantes a la hora de pautar tratamientos en pacientes con cáncer de mama metastásico, con los que se persigue el mejor equilibrio entre beneficio en supervivencia y ganancia en calidad de vida.

Otra de las informaciones de valor que aporta esta investigación es que, para que palbociclib en combinación con terapia endocrina sea eficaz, debe pautarse en líneas más tempranas de tratamiento. *“Es preferible utilizar este inhibidor de ciclinas en primera línea, después de la primera recaída tras los inhibidores de aromatasas, porque su eficacia disminuye notablemente cuando se utiliza en pacientes que han recibido previamente terapias endocrinas o quimioterapias”*, señala el presidente de **GEICAM**.

### **Grupo GEICAM de Investigación en Cáncer de Mama**

GEICAM es el grupo líder en investigación en cáncer de mama en España, y cuenta en la actualidad con un reconocido prestigio a nivel internacional. Actualmente está constituido por más de 880 expertos, que trabajan en 200 centros de toda España. Entre sus principales objetivos está promover la investigación, clínica, epidemiológica y traslacional, la formación médica continuada, y la divulgación para facilitar la información a las afectadas acerca de los tratamientos y sus efectos secundarios, para promover así su participación en ensayos clínicos. Desde su constitución en 1995 hasta el momento GEICAM ha realizado más de cien estudios en los que han participado más de 64.000 mujeres y hombres.

Para más información, puedes visitar la página oficial [www.geicam.org](http://www.geicam.org) o seguirnos en Twitter @GEICAM, @GeicaMujer en Facebook.com/GEICAM y en Instagram/@GEICAM\_.

#### **Para más información:**

**Lucía Gallardo**  
Planner Media  
Tel. 670 255 129  
[lgallardo@plannermedia.com](mailto:lgallardo@plannermedia.com)

**Roser Trilla**  
Responsable Comunicación GEICAM  
Tel. 91 659 28 70

**Irene Sanz**  
Planner Media  
Tel. 670 42 57 33  
[isanz@plannermedia.com](mailto:isanz@plannermedia.com)