

Conclusiones del Estudio PREMIERE, presentadas en la Plenaria de SEOM2019

UN NUEVO BIOMARCADOR EN SANGRE PERMITE IDENTIFICAR A PACIENTES DE MAL PRONÓSTICO EN CÁNCER DE PRÓSTATA METASTÁSICO

 "Estos hallazgos contribuirán a reforzar la investigación de nuevos tratamientos para esta población de mal pronóstico", explica el Dr. Enrique González-Billalabeitia, primer firmante del estudio en el que han participado 17 hospitales españoles

Pamplona, 25 de octubre de 2019.- El estudio PREMIERE, un ensayo clínico de biomarcadores que evalúa el valor pronóstico de la presencia del gen de fusión TMPRSS2-ERG previo al tratamiento con enzalutamida en el cáncer de próstata resistente a la castración metastásico no tratado con quimioterapia, promovido por el Grupo Español de Oncología Genitourinaria (SOGUG), ha contribuido al descubrimiento de un nuevo biomarcador en sangre de estos pacientes: la presencia de un número elevado de copias del gen del receptor androgénico en ADN circulante.

"Este hallazgo permite la identificación, mediante una técnica sencilla y accesible, de una población de mal pronóstico donde es preciso reforzar la investigación de nuevos tratamientos", ha subrayado el Dr. Enrique González-Billalabeitia, oncólogo médico del Hospital Morales Meseguer de Murcia, durante la Sesión Plenaria del Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica, SEOM2019, que se está celebrando en Pamplona.

Este estudio confirma la eficacia del tratamiento antiandrogénico en primera línea sin observar diferencias en función de la presencia del gen de fusión TMPRSS2-ERG, alteración que está presente en aproximadamente uno de cada tres cánceres de próstata avanzados.

En el estudio PREMIERE han participado 17 hospitales distribuidos por toda la geografía nacional y ha contado con la co-dirección de los Dres. Grande y González-Billalabeitia. El estudio traslacional se ha desarrollado en el laboratorio de Oncología del Hospital Morales Meseguer en Murcia, en colaboración con investigadores del *Institute of Cancer Research*, del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) y de la *Johns Hopkins University*.

El cáncer de próstata metastásico es la tercera causa de mortalidad por cáncer masculino en nuestro medio. En la actualidad se dispone de múltiples tratamientos, con eficacia variable, por lo que es esencial la identificación de biomarcadores que ayuden en la personalización de los tratamientos y poder así dar los tratamientos más eficaces a nuestros pacientes.



El estudio PREMIERE, presentado por el Dr. González-Billalabeitia, es una de las cuatro mejores comunicaciones científicas, expuesta en la Sesión Plenaria, de las 560 presentadas en el Congreso SEOM2019.

Acerca de SEOM

La Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) es una sociedad científica de ámbito nacional, sin ánimo de lucro, constituida por más de 2.700 profesionales del ámbito de la Oncología, con el objetivo de mejorar la prevención, el diagnóstico, el tratamiento y el seguimiento del cáncer con un enfoque multidisciplinar. Para ello promueve estudios, actividades formativas y de investigación, divulgación e información dirigidos a sus socios, los pacientes y la sociedad en general.

SEOM es el referente de opinión sobre la Oncología en España y es garante de la defensa y promoción de la calidad, la equidad y el acceso a la atención del paciente oncológico. Los valores que la definen son: rigor científico, excelencia profesional, innovación, integridad, compromiso, independencia, colaboración y transparencia

Para saber más sobre la Sociedad Española de Oncología Médica, puede visitar su página oficial http://www.seom.org o seguirnos en nuestro canal de Twitter @_SEOM.

Para más información y gestión de entrevistas:

Departamento de Comunicación SEOM

Mayte Brea – <u>maytebrea@seom.org</u> 663 93 86 42 José García - <u>josegarcia@seom.org</u> – 663 93 86 40