



NOTA DE PRENSA

Presentado en el VI Congreso de la Sociedad Andaluza de Oncología

UN ESTUDIO DE INVESTIGADORES GRANADINOS ASOCIA LA DIABETES COMO FACTOR DE RIESGO DE DESARROLLO DE TOXICIDAD CARDIACA EN PACIENTES DE CÁNCER DE MAMA QUE RECIBEN TRATAMIENTO CON TRASTUZUMAB

- La investigación ha sido realizada por un equipo de especialistas del Servicio de Oncología Médica y Cirugía Cardíaca del Hospital San Cecilio de Granada, los departamentos de Medicina y Cirugía de la Facultad de Medicina y el Instituto de Biopatología y Medicina Regenerativa de la Universidad de Granada. La autora principal y coordinadora de la investigación ha sido la Dra. Isabel Blancas, del Hospital San Cecilio.
- El estudio determina que la diabetes mellitus es el principal factor de riesgo cardiovascular que puede desarrollar cardiotoxicidad durante el tratamiento con Trastuzumab en pacientes con cáncer de mama, por delante de otros como el tabaquismo, la obesidad, la hipertensión arterial o el colesterol.
- La investigación incluyó un total de 66 mujeres reclutadas en el Hospital San Cecilio que recibieron tratamiento con Trastuzumab tanto en el contexto de cáncer de mama precoz como en los casos de la enfermedad avanzada.
- Los resultados de esta investigación se han presentado en el VI Congreso de la Sociedad Andaluza de Oncología Médica (SAOM), celebrado la semana pasada en Sevilla, y que ha reunido a más de 200 oncólogos y expertos de la comunidad andaluza con el fin de presentar los últimos avances y novedades en el diagnóstico y tratamiento del cáncer.

Granada, 05 de julio de 2019.- Una investigación desarrollada por especialistas del Hospital Universitario San Cecilio y la Universidad de Granada ha concluido que la diabetes es el principal factor de riesgo cardiovascular que se asocia al posible desarrollo de cardiotoxicidad en pacientes de cáncer de mama durante el tratamiento con Trastuzumab. El estudio determina que sería relevante realizar una monitorización de sintomatología cardíaca más intensa en estos pacientes oncológicos - que son mayoritariamente mujeres-, intentar realizar un correcto control de la diabetes y considerar solicitar una valoración cardiológica inicial a estas personas.

La investigación ha sido realizada por un equipo de especialistas del Servicio de Oncología Médica y Cirugía Cardíaca del Hospital Universitario San Cecilio de Granada, los departamentos de Medicina y Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada, y el Instituto de Biopatología y

Medicina Regenerativa, también dependiente de la Universidad granadina. La autora principal y coordinadora de la investigación ha sido la Dra. Isabel Blancas, del Hospital San Cecilio.

El estudio se realizó con el objetivo de analizar la relación entre el desarrollo de la cardiotoxicidad durante el tratamiento con Trastuzumab en pacientes con cáncer de mama y los principales factores de riesgo cardiovascular, ya que predecir los pacientes que puedan tener cardiotoxicidad durante la terapia con este fármaco puede ser de gran ayuda en la práctica clínica habitual.

El estudio incluyó un total de 66 mujeres reclutadas en el Hospital Universitario San Cecilio que recibieron tratamiento con Trastuzumab tanto en el contexto del cáncer de mama precoz como avanzado, y el diagnóstico de cardiotoxicidad se realizó a lo largo del programa de seguimiento de las pacientes. Entre las principales variables de riesgo cardiovascular que se recogieron en el estudio se incluyeron, además de la diabetes mellitus -la más frecuente en la población entre los tipos de diabetes-, el tabaquismo, el índice de masa corporal (sobrepeso, obesidad), la hipertensión arterial y la hipercolesterolemia (colesterol alto).

Según los resultados del trabajo, un 27,3% de las pacientes desarrollaron un cuadro de cardiotoxicidad a lo largo del tratamiento, considerando como tal la aparición de sintomatología o alteraciones asintomáticas pero con descenso en la funcionalidad cardiaca en pruebas de monitorización. El estudio concluyó que, entre el conjunto de variables del riesgo cardiovascular, la diabetes mellitus es la que implica un mayor índice para el desarrollo de cardiotoxicidad en las pacientes con cáncer de mama que recibe trastuzumab.

Los resultados de esta investigación se han presentado en el VI Congreso de la Sociedad Andaluza de Oncología Médica (SAOM), que se ha celebrado en Sevilla a finales de la pasada semana, y que ha reunido a más de 200 oncólogos y expertos de la comunidad andaluza con el fin de presentar los últimos avances y novedades en el diagnóstico y tratamiento del cáncer.

VI Congreso de la SAOM

La oncología de precisión ha sido el principal eje temático del VI Congreso de la SAOM, en el que se han analizado y puesto en común las últimas estrategias innovadoras para el tratamiento del cáncer, y se han abordado las novedades en algunos de los tumores de mayor impacto en la población andaluza y española, con el fin último de mejorar la atención integrada del paciente oncológico.

En el encuentro se ha expuesto el notable avance diagnóstico y terapéutico que se ha alcanzado en los últimos años en el campo oncológico gracias a los descubrimientos y resultados obtenidos en los nuevos tratamientos personalizados del cáncer, como la inmunoterapia, las nuevas moléculas y terapias diana, los ensayos clínicos, o los avances biotecnológicos aplicados a los tumores. Además, el encuentro ha analizado otros aspectos como las estrategias terapéuticas en enfermedad diseminada, el papel de la adyuvancia y neoadyuvancia o la oncología basada en valor.

Para ello, el programa de la reunión se ha centrado en diferentes ponencias, mesas redondas y sesiones con expertos articuladas en torno a estas grandes áreas temáticas, pero que se han abordado de forma transversal en función de las últimas terapias y tratamientos avanzados.

Para más información: Gabinete de Prensa de SAOM

Jesús Herrera / Manuela Hernández 954 62 27 27/ 625 87 27 80