

# ¡APROBADO NUEVO MEDICAMENTO CONTRA EL CÁNCER DE MAMA!

Como es ya conocido el cáncer de mama se ha convertido en un problema de salud pública en América Latina, con aproximadamente 70 mil casos y 30 mil muertes por año, de acuerdo a la Organización Mundial de la Salud.

De hecho se estima que hay cerca de 385 mil mujeres viviendo con cáncer de mama en América Latina, lo que representa el 35% de los casos de cáncer en féminas.

Sin embargo, aún persisten las bajas tasas de utilización de la atención preventiva de mama como por ejemplo, exámenes de mamografía para las mujeres en la zona, una costumbre que se ha llevado tiempo en su asentamiento y el cáncer de mama se ha convertido en la primera causa de muerte para las mujeres en América Latina, seguido por el cáncer cervical.

Debido a todo esto es que los estudios en busca de medicamentos efectivos es constante, lográndose poner a disposición de los pacientes una gran variedad.

Las autoridades reguladoras del país han aprobado los comprimidos Afinitor (everolimus) para el tratamiento de mujeres posmenopáusicas con cáncer de mama avanzado con receptores hormonales positivos y HER2-negativo (cáncer de mama HR+) en combinación con exemestano, después del fracaso del tratamiento con letrozol o anastrozol.

Este medicamento representa una fecha de gran orgullo para la comunidad de lucha contra el cáncer de mama. Ponemos a disposición de las pacientes un tratamiento altamente efectivo en la lucha contra esta enfermedad, manifestó el Dr. Daniel Álvarez, director médico de Novartis, que agregó que "este hito es el resultado de una extensa colaboración con los investigadores de todo el mundo que han ayudado a estudiar a Afinitor en cáncer de mama avanzado, al igual que de más de 700 mujeres que participaron en el ensayo".

El nuevo producto en el mercado

El tratamiento y manejo del cáncer de mama avanzado con receptores hormonales positivos y ofrece una nueva opción fundamental para médicos y pacientes", expresó la Dra. Cynthia Villarreal, oncóloga mexicana que estuvo de visita en el país.

## EFFECTIVIDAD

Se calcula que cada año unas 220.000 mujeres en todo el mundo recibirán un diagnóstico de cáncer de mama avanzado HR+, la forma más común de la enfermedad. En los Estados Unidos, se espera que solamente este año se diagnostique por primera vez cáncer de mama avanzado a unas 40.000 personas. Aproximadamente un 70% de todos los tipos de cáncer invasivo son positivos para la expresión HR al momento del diagnóstico.

"La aprobación de este medicamento representa una fecha de gran orgullo para la comunidad de lucha contra el cáncer de mama. Ponemos a disposición de las pacientes un tratamiento altamente efectivo en la lucha contra esta enfermedad", manifestó el Dr. Daniel Álvarez, director médico de Novartis, que agregó que "este hito es el resultado de una extensa colaboración con los investigadores de todo el mundo que han ayudado a estudiar a Afinitor en cáncer de mama avanzado, al igual que de más de 700 mujeres que participaron en el ensayo".

El nuevo producto en el mercado

está dirigido a la vía "mTOR", que está hiperactiva en muchos tipos de células cancerosas y consiste en una proteína que actúa como regulador importante de la división de las células tumorales, el crecimiento de vasos sanguíneos y el metabolismo celular.

## EL CÁNCER DE MAMA AVANZADO

Este tipo de cáncer avanzado con receptores hormonales positivos y HER-negativo (cáncer de mama HR+) consiste en una mama metastásica (Fase III). Siendo la forma más grave de la enfermedad, dándose cuando el mal se disemina a otras partes del cuerpo, tales como los huesos o el hígado y se ha diseminado a los ganglios linfáticos u otros tejidos en el área de la mama, pero no a lugares distantes en el cuerpo.

Se calcula que las mujeres con cáncer de mama metastásico tienen una expectativa de vida de aproximadamente 18 a 36 meses después del diagnóstico, y el promedio de vida para las mujeres con enfermedad en Fase III es de menos de cinco años.

Se caracteriza por tumores con receptores hormonales, un grupo de cánceres que expresan los receptores para determinadas hormonas, tales como estrógeno o progesterona. El desarrollo de las células

proliferativas puede ser pronosticado más importantes y se lo denomina conjuntamente como receptor hormonal positivo.

## EL MEDICAMENTO

Está aprobado en los Estados Unidos para el tratamiento de mujeres posmenopáusicas con situaciones del mal en estado avanzado, después del fracaso del tratamiento con letrozol o anastrozol.

Puede causar efectos secundarios graves, entre los cuales se pueden incluir problemas pulmonares o respiratorios, infecciones e insuficiencia renal, que pueden llevar incluso a la muerte. Si se experimentan estos efectos secundarios, es necesario dejar de tomarlo durante un tiempo o utilizar una dosis inferior y seguir las instrucciones del proveedor e inmediatamente si tienen alguno de estos síntomas: inicio o empeoramiento de los, falta de aliento, dolor en el pecho, dificultad para respirar o hinchazón.

Se debe tener en cuenta que este nuevo producto puede hacer que los pacientes sean más propensos a desarrollar una infección, como

neumonía, o una infección bacteriana, fúngica o infección viral. Las infecciones virales pueden incluir la reactivación de la hepatitis B en personas que han tenido hepatitis B en el pasado. En algunas personas estas infecciones pueden ser graves e incluso llevar a la muerte.

Por todo lo anterior se hace necesario, como en toda incursión con cualquier medicamento contar con la supervisión de los responsables en la salud. Los pacientes deben informar a su proveedor de atención médica inmediatamente si tienen una temperatura de 100.5°F (38°C) o más, escalofríos o malestar.

Además, entre los efectos secundarios comunes se incluyen las úlceras bucales. También podría causar úlceras y llagas en la boca. Otros efectos secundarios comunes observados incluyen sangrado, debilidad o cansancio, diarrea, pérdida del apetito, náusea, pérdida de peso, los, gusto anormal, falta de aliento, dolor de cabeza y dolor en las articulaciones.

Gracias a los continuos avances científicos, la mayoría de las novedades sobre este padecimiento son alentadoras: las terapias son cada vez menos agresivas y más eficaces, crecen las posibilidades de curación, cada día cobra menos vidas y más mujeres sobreviven sin secuelas a esta enfermedad; este medicamento constituye un hito significativo para quienes están luchando contra esta enfermedad, representando un gran apoyo para los pacientes nacionales.

Gracias a los continuos avances científicos, la mayoría de las novedades sobre este padecimiento son alentadoras: las terapias son cada vez menos agresivas y más eficaces, crecen las posibilidades de curación, cada día cobra menos vidas y más mujeres sobreviven sin secuelas a esta enfermedad; este medicamento constituye un hito significativo para quienes están luchando contra esta enfermedad, representando un gran apoyo para los pacientes nacionales.



El cáncer de mama es problema de salud pública en América Latina, con aproximadamente 70 mil casos y 30 mil muertes por año, de acuerdo a la Organización Mundial de la Salud. (Photos.com)



Se calcula que cada año unas 220.000 mujeres en todo el mundo recibirán un diagnóstico de cáncer de mama avanzado, la forma más común de la enfermedad. (Photos.com)