



MÁS ALLÁ DEL ROSA: COMPARTIR NUESTRA  
HISTORIA DEL CÁNCER DE  
MAMA METASTÁSICO

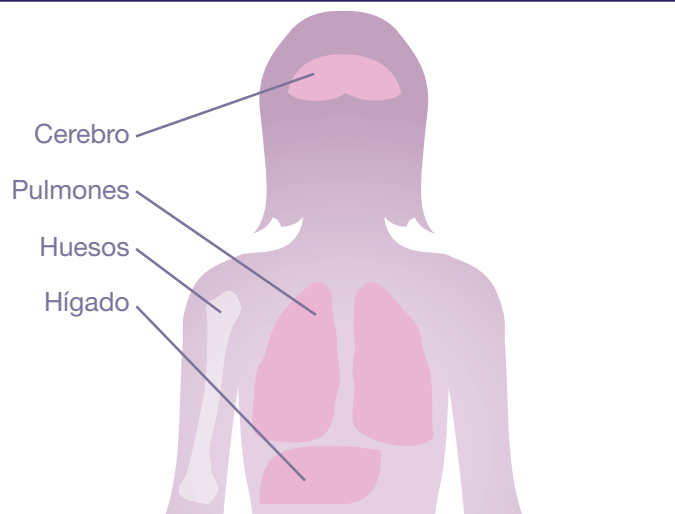
# Qué es el cáncer de mama metastásico (CMM) y la conexión hormonal

1

## ¿Qué es el CMM?

EL CMM OCURRE CUANDO LAS CÉLULAS DEL CÁNCER DE MAMA se han diseminado a otras partes del cuerpo fuera de la mama y se encuentra, con más frecuencia, en los pulmones, el hígado y los huesos.

### ZONAS FRECUENTES DE METÁSTASIS



El 70% DE LAS METÁSTASIS SON EN LOS HUESOS

### POSIBLES TIPOS DE CMM

- Receptor de estrógeno positivo (RE+)
- Receptor de estrógeno negativo (RE-)
- Receptor de progesterona positivo (RP+)
- Receptor de progesterona negativo (RP-)
- Receptor del factor de crecimiento epidérmico humano 2 positivo (HER2+)
- Receptor del factor de crecimiento epidérmico humano 2 negativo (HER2-)
- Triple negativo (TN)

EL CMM PUEDE TENER UNA COMBINACIÓN DE TIPOS

### CLASIFICACIONES DEL CMM QUE AFECTAN EL CRECIMIENTO DEL TUMOR

- Estado del receptor hormonal
- Estado del HER2

2

## ¿Cómo pueden incidir las hormonas en el CMM?

El cáncer de mama puede ser impulsado por hormonas, y la evolución puede relacionarse directamente con los tipos de hormonas (estrógeno o progesterona) presentes.

75%

DE LOS CÁNCERES DE MAMA SON  
CON RECEPTOR HORMONAL POSITIVO,

lo que significa que su crecimiento es impulsado por hormonas femeninas, **YA SEA** estrógeno o progesterona.

Visite [LifeBeyondPink.com](http://LifeBeyondPink.com) para obtener más información sobre el cáncer de mama metastásico.



MÁS ALLÁ DEL ROSA: COMPARTIR NUESTRA  
HISTORIA DEL CÁNCER DE  
MAMA METASTÁSICO

# Qué es el cáncer de mama metastásico (CMM) y la conexión hormonal

3

## ¿Qué es HER2 y triple negativo?

**EL HER2** (RECEPTOR DEL FACTOR DE  
CRECIMIENTO EPIDÉRMICO HUMANO 2)

es una **PROTEÍNA** que actúa como receptor en la superficie de una célula cancerosa. Cuando las proteínas HER2 son demasiado altas, puede estimular el crecimiento del cáncer.

APROXIMADAMENTE



DE LOS CÁNCERES  
TIENEN DEMASIADA  
CANTIDAD DE ESTA  
PROTEÍNA Y SE  
CONSIDERAN HER2+

**EL CMM TRIPLE NEGATIVO** OCURRE CUANDO

el tumor da negativo respecto del estrógeno, la progesterona y la proteína HER2. En este caso, el crecimiento del cáncer no es respaldado por las hormonas ni por la presencia de demasiadas proteínas HER2.

APROXIMADAMENTE



DE LOS CÁNCERES  
DE MAMA SON  
TRIPLE NEGATIVO

4

## ¿Por qué es importante conocer el estado del receptor hormonal y el estado de HER2 del tumor?

**CONOCER EL ESTADO DEL RECEPTOR HORMONAL  
Y EL ESTADO DE HER2 DEL TUMOR**

es de suma importancia para trabajar con su médico a fin de identificar el tratamiento adecuado.



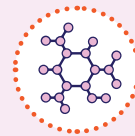
Puede ser importante volver a realizar una biopsia del tumor periódicamente, ya que podría cambiar con el tiempo.

5

## ¿Qué puedo hacer con esta información?

Hable con su equipo médico para determinar qué significa el estado del receptor hormonal del tumor para su tratamiento del CMM.

**Posibles opciones de tratamiento del cáncer de mama metastásico para analizar con su equipo médico:**



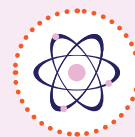
TERAPIA HORMONAL



QUIMIOTERAPIA



TRATAMIENTO LOCAL  
cirugía, radiación



ENSAYOS CLÍNICOS