



Instituto Nacional de Formación Online

MEDICINA Y SALUD

ASCO[®]

AMERICAN SOCIETY OF CLINICAL ONCOLOGY

CÁNCER DE MAMA. ACTUALIZACIÓN Y TENDENCIAS FUTURAS

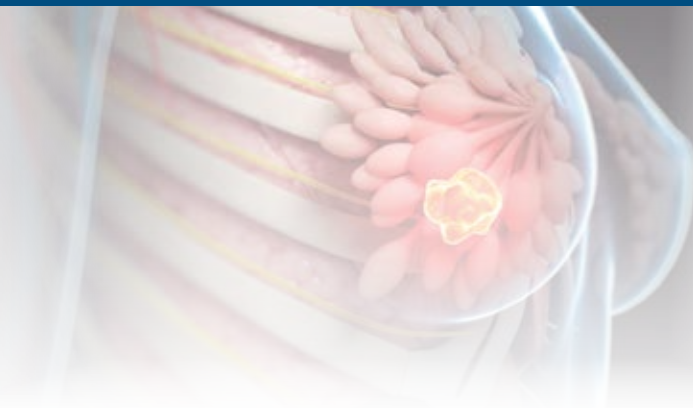
*Incluye
próximas
actualizaciones
(2019 y 2020)*

MODALIDAD
100%
ONLINE

ÁREA
MEDICINA

DURACIÓN
90
HORAS

www.iformaciononline.com



DESCRIPCIÓN

El programa de formación médica **Cáncer de mama. Actualización y tendencias futuras** ofrece al participante una selección de los artículos más relevantes publicados recientemente sobre distintos aspectos del cáncer de mama, abordando tanto su diagnóstico como su tratamiento, a fin de facilitar una actualización sobre el tema.

AUTORES

Coordinador editorial:

Dr. Miguel Martín

*Hospital General Universitario Gregorio Marañón,
Madrid (España).*

Coordinadora científica de la edición en español:

Dra. María Martínez García

*Hospital del Mar, Barcelona
(España).*

OBJETIVOS

El programa médico **Cáncer de mama. Actualización y tendencias futuras** tiene como objetivos didácticos:

- Conocer las nuevas evidencias sobre terapia endocrina adyuvante en mujeres premenopáusicas.
- Revisar el tratamiento del cáncer de mama HER2 metastásico positivo y la secuencia de terapias anti-HER2 en este contexto.
- Discutir las mejoras en el manejo de cáncer de mama HER2 positivo en estadio temprano en el contexto neoadyuvante.
- Actualizar las evidencias sobre el tratamiento sistémico para cáncer de mama HER2 positivo con metástasis en el sistema nervioso central.
- Resumir los hallazgos de la investigación clínica reciente para el cáncer de mama triple negativo en estadio temprano.
- Conocer los nuevos hallazgos sobre biomarcadores predictivos en cáncer de mama.
- Conocer las nuevas estrategias de terapias combinadas el cáncer de mama con receptores hormonales positivos metastásicos en la mujer posmenopáusica.
- Resumir los hallazgos sobre la heterogeneidad molecular en el cáncer de mama.
- Actualizar los conocimientos sobre el perfil genético en el cáncer de mama y las plataformas de paneles más utilizados.

CONTENIDOS

MÓDULO 1: Cáncer de mama localizado

1.1. Cáncer de mama HER2 positivo

- Terapia adyuvante para cáncer de mama con receptor del factor de crecimiento epidérmico humano 2 positivo: desvío en el camino hacia una cura
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes

1.2. Cáncer de mama con receptores hormonales

- Todavía refinando la terapia endocrina adyuvante en mujeres premenopáusicas: ni demasiado, ni poco
- Beneficio absoluto de las terapias hormonales adyuvantes en mujeres premenopáusicas con cáncer de mama en estadio temprano con receptores hormonales positivos y receptor del factor de crecimiento epidérmico humano 2 negativo: estudios clínicos TEXT y SOFT
- Un panorama más prometedor para las mujeres jóvenes con cáncer de mama
- Tasas de recurrencia locorregional actuales en pacientes jóvenes con cáncer de mama en estadio temprano
- Centrado en: mejorar los resultados mediante una mayor adherencia terapéutica
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes

1.3. Cáncer de mama triple negativo

- Quimioterapia para el cáncer de mama triple negativo: ¿Es mejor?
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes

MÓDULO 2: Cáncer de mama metastásico

2.1. Cáncer de mama HER2 positivo

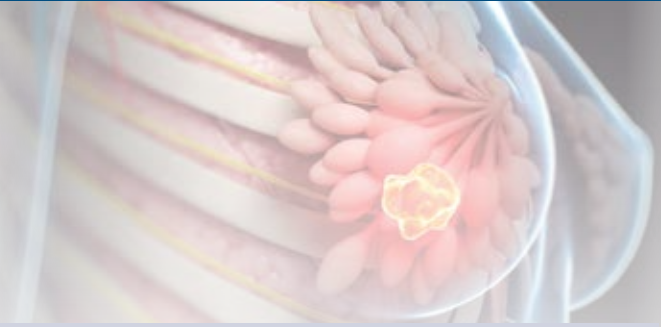
- Trastuzumab emtansina con o sin pertuzumab frente a trastuzumab más taxano para el cáncer de mama avanzado positivo para el receptor del factor de crecimiento epidérmico humano 2: resultados primarios del estudio de fase III MARIANNE
- ¿Cuándo puede una terapia de rescate (T-DM1) tomar el liderazgo?
- Translational Breast Cancer Research Consortium (TBCRC) 022: estudio clínico de fase II sobre neratinib en pacientes con cáncer de mama positivo para el receptor del factor de crecimiento epidérmico 2 y metástasis cerebrales
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes

2.2. Cáncer de mama con receptores hormonales

- Combinaciones dirigidas al cáncer de mama avanzado positivo para receptores hormonales: ¿quién se beneficia?
- Ensayo de fase III de evaluación del uso de letrozol como terapia endocrina de primera línea con o sin bevacizumab para el tratamiento de mujeres posmenopáusicas con cáncer de mama en estadio avanzado positivo para receptores hormonales: estudio CALGB 40503 (Alliance)
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes

2.3. Cáncer de mama triple negativo

- Pembrolizumab en pacientes con cáncer de mama triple negativo avanzado: estudio de fase Ib KEYNOTE-012
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes



MÓDULO 3: Desarrollos futuros en el manejo del cáncer de mama

3.1. Biomarcadores

- Evolución del papel de los receptores de estrógenos como biomarcador predictivo: estado mutacional de ESR1 y resistencia endocrina en cáncer de mama
- Dominio extracelular del factor de crecimiento epidérmico humano 2 sérico como biomarcador predictivo de la eficacia del tratamiento con lapatinib en pacientes con cáncer de mama avanzado
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes

3.2. Plataformas genéticas

- Test de puntuación de recurrencia de 21 genes (21-Gene Recurrence Score [RS]) como factor predictivo de la administración de quimioterapia adyuvante para el cáncer de mama en estadio temprano: análisis del uso, las implicaciones terapéuticas y el perfil de disparidad

- Optimización del uso del perfil de expresión génica en el cáncer de mama en estadio temprano
- Ensayo de fase III PlanB del West German Study Group: primeros datos de resultados prospectivos para el ensayo de puntuación de recurrencia (Recurrence Score) de 21 genes y concordancia de marcadores pronósticos mediante evaluación patológica central y local
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes

3.3. Cáncer de mama hereditario

- Las pruebas de panel no son la panacea
- Pruebas de panel para cáncer de mama hereditario: calibración de la tensión entre la investigación y la clínica
- Profundizando en la heterogeneidad del cáncer de mama positivo para el receptor del factor de crecimiento epidérmico humano 2: ¿podemos comprenderlo mejor?
- Publicaciones influyentes
- Estudios clínicos relevantes

Incluye próximas actualizaciones (2019 y 2020)

CERTIFICACIÓN

El programa **Cáncer de mama. Actualización y tendencias futuras** cuenta con el aval de la **ASCO (American Society of Clinical Oncology)**.