

III. Generalidades

Presentación del problema y fundamentos para la realización de la guía

El cáncer de mama es el tipo de cáncer más común en todo el mundo, afectando a aproximadamente a 2 millones de mujeres, según cifras internacionales en el 2020 (1). De estos, aproximadamente el 25% de las pacientes son clasificadas como HER-2 positivo (2).

El HER-2 es una proteína presente en ciertos casos de cáncer, que se caracteriza por promover el crecimiento celular, conllevando a presentar una tendencia de aumento en el tamaño del tumor maligno y una diseminación más veloz, comparado con otros cánceres (3).

El diagnóstico en estadios precoces y el manejo adecuado de los de cáncer de mama HER-2 positivo conduciría a la reducción de la mortalidad y las complicaciones de esta condición (3). Por ello, el Seguro Social de Salud (EsSalud) priorizó la realización de la presente guía de práctica clínica (GPC) para establecer lineamientos basados en evidencia para gestionar de la mejor manera los procesos y procedimientos asistenciales de la presente condición.

Esta GPC fue realizada por la Dirección de Guías de Práctica Clínica, Farmacovigilancia y Tecnovigilancia del Instituto de Evaluación de Tecnologías en Salud e Investigación (IETSI) de EsSalud.

Objetivo y población de la GPC

- **Objetivos de la GPC:**
 - Brindar recomendaciones para el diagnóstico y manejo del cáncer de mama HER-2 positivo no metastásico, con el fin de contribuir a reducir la mortalidad, mejorar la calidad de vida, y reducir las complicaciones de los pacientes con esta condición
- **Población a la cual se aplicará la GPC:**
 - Pacientes con cáncer de mama HER-2 positivo no metastásico, que incluye estadios tempranos y localmente avanzados de la enfermedad.

Usuarios y ámbito de la GPC

- **Usuarios de la GPC:**
 - Esta GPC está dirigida al personal médico y no médico, que participa en la atención multidisciplinaria del paciente con cáncer de mama HER-2 positivo no metastásico.
 - Las recomendaciones serán aplicadas por médicos oncólogos, patólogos, médicos residentes de las especialidades antes mencionadas, enfermeros y personal técnico. Asimismo, podrá ser utilizada como referencia por estudiantes de profesiones relacionadas al ámbito de la salud y pacientes.
- **Ámbito asistencial:**
 - El ámbito asistencial incluye los servicios o unidades de oncología del III nivel de atención, de EsSalud.

IV. Métodos

a. Conformación del Grupo Elaborador de la Guía

La Dirección de Guías de Práctica Clínica, Farmacovigilancia y Tecnovigilancia del IETSI, EsSalud, conformó el Grupo Elaborador de la GPC (GEG) convocando a metodólogos con experiencia en la metodología de elaboración de GPC y especialistas clínicos con experiencia en el diagnóstico y manejo de cáncer de mama HER-2.

El GEG se conformó con fecha de octubre del 2021 y mediante Resolución de IETSI N° 102–IETSI-ESSALUD-2021.

La lista y el rol de los miembros del GEG se detallan a continuación:

Nombre	Institución	Rol o profesión	Funciones
Salinas Alva, Edgardo Octaviano	Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins, EsSalud	Especialista Clínico – médico oncólogo	Formulación de preguntas clínicas y preguntas PICO de la GPC. Por cada pregunta PICO: revisión de la evidencia, evaluación de la aceptabilidad y aplicabilidad de las potenciales recomendaciones, formulación de recomendaciones finales, y revisión de los borradores de la GPC.
Alarcón Rozas, Ashley Efraín	Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen	Especialista Clínico – médico oncólogo e internista	
Auqui Flores, Rodrigo	Hospital Almazor Aguinaga Asenjo, EsSalud	Especialista Clínico – médico oncólogo	
Carnero Fuentes, Oscar Felipe	Hospital Nacional Carlos Alberto Seguin Escobedo, EsSalud	Especialista Clínico – médico oncólogo	
Castro Vela, Daniel Enrique	Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen, EsSalud	Especialista Clínico – médico patólogo	
Nieto Gutiérrez, Wendy Carolina	IETSI, EsSalud	Metodólogo	Por cada pregunta PICO: búsqueda, selección, evaluación de riesgo de sesgo, síntesis y determinación de certeza de la evidencia. Guía durante la realización de los marcos de la evidencia a la decisión. Redacción de las versiones finales de la GPC.
Becerra Chauca, Naysha Yamilet.	IETSI, EsSalud	Metodólogo	
Carrera Acosta, Lourdes del Rocío	IETSI, EsSalud	Coordinador del Grupo Elaborador	Planificación del desarrollo de la GPC.