

# Impacto en la oportunidad de inicio de tratamiento en cáncer de mama (consulta bidisciplinaria)

Sanabria Guzmán, M. C., Cárdenas Tovar, R.M., Benavides López, E. F., Puerto Horta, L. J., Gutiérrez Álvarez, A. M., Olaya Ramírez, J. G.

## INTRODUCCIÓN

En Colombia, el cáncer de mama tiene una incidencia y mortalidad que supera el promedio global, y se estima que para 2050, aumenten en 10,000 casos y en 4,200 casos anuales, respectivamente. Las demoras en el inicio del tratamiento afectan negativamente los desenlaces en términos de supervivencia libre de enfermedad y supervivencia global. Se ha definido la meta nacional de oportunidad en el inicio del tratamiento como <30 días desde el diagnóstico. La Unidad Oncológica Surcolombiana SAS (UOS) implementó en 2015 la consulta bidisciplinaria para pacientes con cáncer de mama, mejorando la oportunidad en inicio de tratamiento, en aras de mejorar la supervivencia de las pacientes.

## OBJETIVO

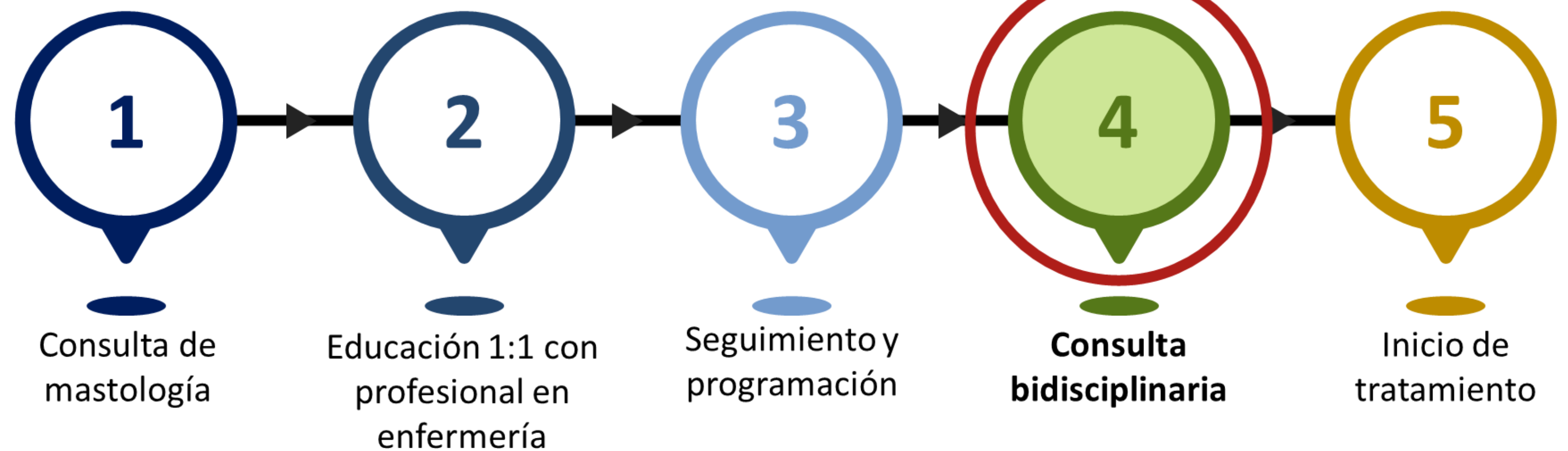
Exponer la experiencia de la Unidad Oncológica Surcolombiana SAS (Neiva, Huila) con la consulta bidisciplinaria en pacientes con diagnóstico histológico de cáncer de mama desde el 01 de mayo de 2015 hasta 01 de mayo de 2024 en términos de oportunidad en el inicio del tratamiento indicado de acuerdo a estándares nacionales.

## IMPLEMENTACIÓN DE CONSULTA BIDISCIPLINARIA

Consulta médica solicitada por el mastólogo, en la que participan especialistas en oncología y cirugía de mama y tejidos blandos, de manera simultánea. Se realiza revisión de paraclínicos, imágenes diagnósticas y estudios de extensión, y se define y entregan órdenes necesarias para inicio de tratamiento según se determine de manera conjunta por los especialistas: Quimioterapia o cirugía.

## BENEFICIOS

- Disminución en tiempo entre diagnóstico e inicio del tratamiento
- Disminución de limitaciones en atención médica
- Abordaje integral



## IMPACTO DE LA MEDIDA

### METODOLOGÍA

Se revisaron 1263 historias, se excluyeron 297 por criterios de inclusión-exclusión (n=966). La recolección de datos se realizó en Microsoft Excel y el análisis estadístico a través de RStudio. Se calculó la diferencia en días entre la consulta bidisciplinaria y el inicio del tratamiento y se agruparon los datos por año para un análisis multivariado, se obtuvieron medias y desviaciones estándar. La prueba de normalidad de Kolmogorov confirmó distribución normal para los años 2018, 2019 y 2022 ( $p < 0.05$ ), por lo que se aplicó la prueba T-student para estos años y la prueba de Wilcoxon para los años con distribución no paramétrica. Se incluyeron datos del año 2024 de UOS.

### RESULTADOS

Desde 2015 la Unidad Oncológica Surcolombiana SAS cumple la meta nacional de oportunidad en el inicio de tratamiento de pacientes con cáncer de mama, con una oportunidad que ha superado la media nacional, según datos de Cuenta de Alto Costo (CAC), con diferencia estadísticamente significativa para todos los años. (2018, 2019 y 2022  $IC[21.5 - 30.2]p < 2.2e-16$ ,  $IC[25.8 - 31.2]p < 2.2e-16$ ,  $IC[13.6 - 20.7]p < 2.2e-16$  y 2015, 2016, 2017, 2020, 2021 y 2023 Wilcoxon  $p=0,03$ ).

### CONCLUSIONES

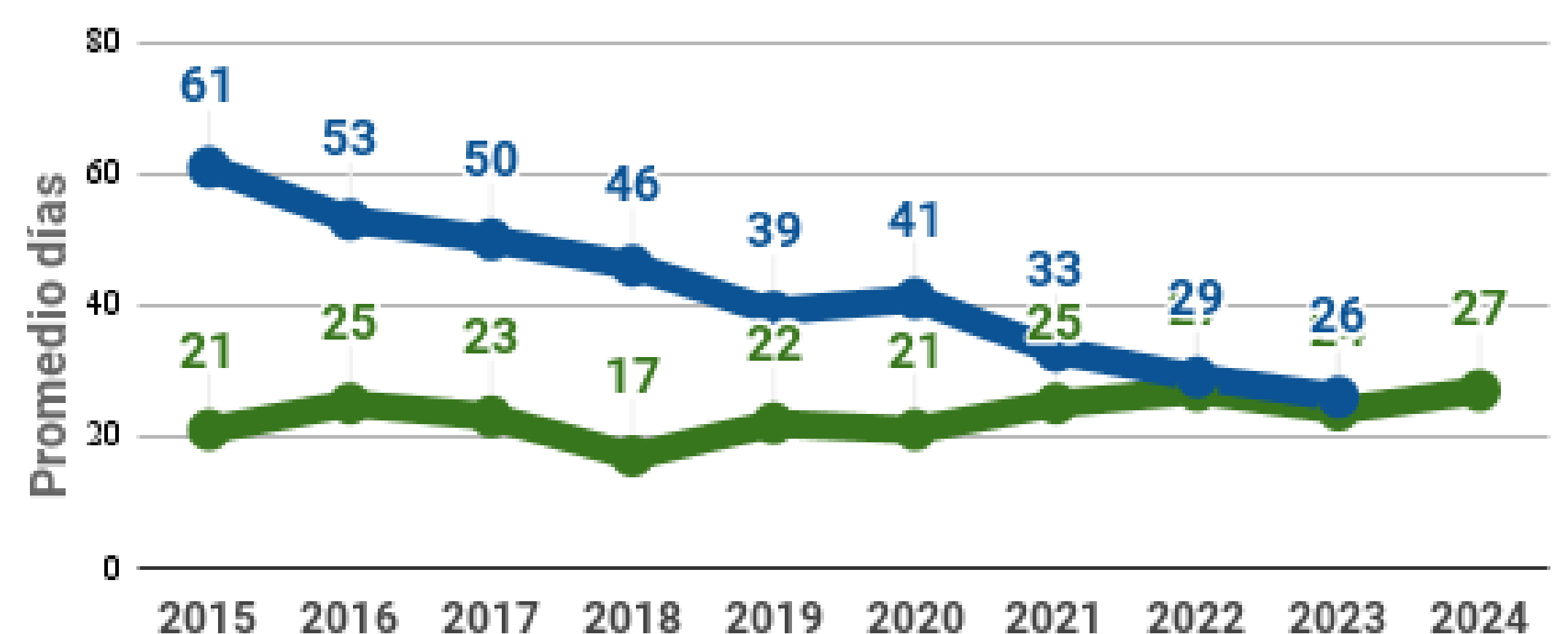
- Desde la implementación de la consulta bidisciplinaria en 2015, la Unidad Oncológica Surcolombiana SAS ha cumplido la meta nacional de oportunidad de inicio del tratamiento en pacientes con cáncer de mama, con oportunidad que supera la media nacional.
- La consulta bidisciplinaria resulta en tiempos de espera significativamente menores para el inicio del tratamiento.
- Se destaca la importancia de la multidisciplinariedad en la atención a pacientes durante la toma de decisiones.

### Diferencia de días entre diagnóstico e inicio de tratamiento

Año	Media UOS	Media nacional	Diferencia de medias	Valor p
2015	21	61	40	< 0.5
2016	25	52	28	< 0.5
2017	23	50	27	< 0.5
2018	17	46	29	< 0.5
2019	21	39	17	< 0.5
2020	21	41	20	< 0.5
2021	25	33	8	< 0.5
2022	27	29	2	< 0.5
2023	24	26	2	< 0.5
2024	27			< 0.5

Tabla 1. Diferencia en días para inicio de tratamiento desde el diagnóstico.

### Oportunidad en tratamiento



Gráfica 1. Oportunidad en días UOS vs. media nacional (CAC)