

Utilidad Clínica de MammaPrint®

Ultra Bajo Riesgo

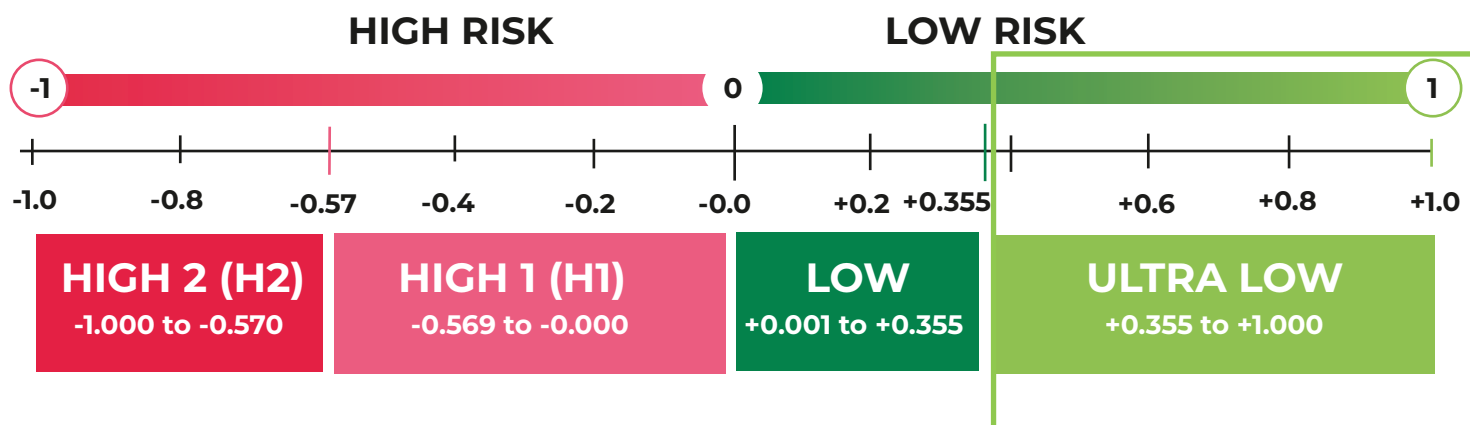


AGENDIA

MAMMAPRINT+BLUEPRINT

MammaPrint® 70 genes le permite identificar pacientes con Ultra Bajo Riesgo de recurrencia, para optimizar planes terapéuticos con seguridad, evitando el sobretratamiento y finalmente mejorar la calidad de vida de la paciente.

MAMMAPRINT INDEX



MammaPrint® Ultra Bajo Riesgo está incluido en las guías de la NCCN 2023 “Gene Expression Assays for Consideration of Adjuvant System Therapy”



AGENDIA

MAMMAPRINT+BLUEPRINT

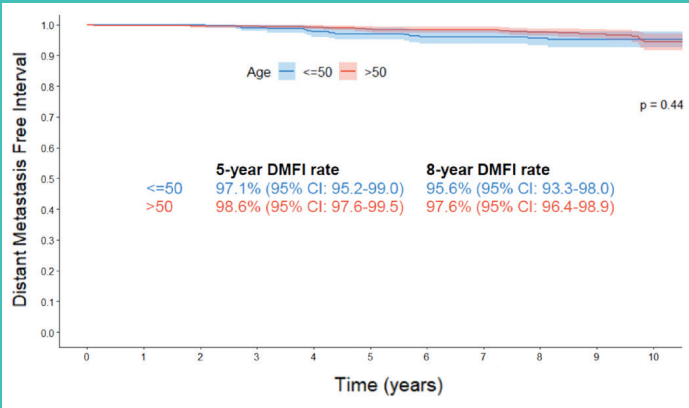
Guía de Quimioterapia

Consideración de desescalamiento de quimioterapia con MammaPrint® Ultra Bajo Riesgo.

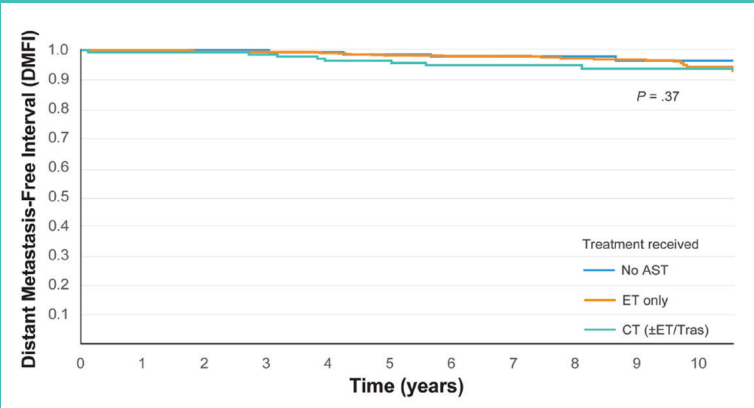
Esta guía identifica a pacientes con Ultra Bajo Riesgo >50 años que pueden evitar el sobretratamiento con quimioterapia.

EVIDENCE	
MINDACT	
Total number of patients (n)	6,693
% UltraLow risk pre-menopausal	30%
Number of UltraLow patients	1000
Primary outcome for UltraLow risk <i>regardless of clinical risk</i>	8-year BCSS above 99% Clin-Low: 99.7% Clin-High: 99.2% 8-year DMFI rate of 97%

Lopes Cardozo, JCO (2022)



UltraLow Risk outcomes by Menopausal Status



UltraLow Risk outcomes by Treatment

Lopes Cardozo, JCO (2022)

Guía de Terapia Endócrina

Desescalamiento de terapia endócrina con MammaPrint® Ultra Bajo Riesgo.

EVIDENCE				
	STO-3 RCT	IKA RCT	FOCUS	MINDACT RCT
	2-5yrs tam VS no ET	Patients ↓ No tam 1yr tam ↓ Only 1yr tam +2yrs tam	No tam Tam	No ET 5-yr ET ET+CT
Total number of patients (n)	652 Patients	135 Patients	418 Patients	6693 Patients
% UltraLow Risk	15%	17%	12%	15%
Number of UltraLow patients	98	23	50	1000
Primary Outcome for UltraLow Risk	97% BCSS at 20yrs	100% RFI at 8yrs	98% DRFI at 10yrs	99% BCCS at 8yrs Prospective Trial

Esserman et al,
JAMA Oncol, 2017 Nov

Opdam et al,
Breast Cancer Res Treat 2022 Jul

Noordhoek et al,
J Geriatr Oncol, 2022

Lopes Cardozo et al,
J Clin Oncol, 2022

* Aplica en mujeres posmenopáusicas