

Oncología Personalizada 2025 Melanoma



Rutinario

BRAF v-600

Recomendable actualmente

NRAS*
NTRK
PDL1**
C-KIT***
HLA-A*02:01****

No recomendable actualmente

GNAQ/GNA11

PTEN

MITF

CDKN2A

MHC-II

Tumor mutational burden

**En casos BRAF negativo*

***para el uso de combinaciones de anti-PD1 con anti-CTL4 o anti-LAG3*

****en melanoma mucoso, acral o asociado a elevada exposición solar*

*****en melanoma uveal*

Rutinario.- se basa en las indicaciones de tratamiento actuales con financiación aprobada por el Sistema Nacional de Salud español.

Recomendada actualmente.- se basa en las recomendaciones actuales de EMEA y FDA.

1. Amaral T, Ottaviano M, Arance A, et al; ESMO Guidelines Committee. Cutaneous melanoma: ESMO Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up. Ann Oncol. 2025 Jan;36(1):10-30. doi: 10.1016/j.annonc.2024.11.006.
2. European consensus-based interdisciplinary guideline for melanoma. Part 1: Diagnostics Update 2024. Garbe, Claus et al. European Journal of Cancer, Volume 215, 115152
3. Márquez-Rodas I, Muñoz Couselo E, Rodríguez Moreno JF, Arance Fernández AM, Berciano Guerrero MÁ, Campos Balea B, de la Cruz Merino L, Espinosa Arranz E, García Castaño A, Berrocal Jaime A. SEOM-GEM clinical guidelines for cutaneous melanoma (2023). Clin Transl Oncol. 2024 Nov;26(11):2841-2855. doi: 10.1007/s12094-024-03497-2. Epub 2024 May 15. PMID: 38748192; PMCID: PMC11467041



Cátedra de
Medicina Personalizada de Precisión

UAM Universidad Autónoma
de Madrid

