

SISTEMA DE PUNTUACIÓN DE TOKUHASHI.



ESCALA O SISTEMA PARA ESTABLECER EL PRONÓSTICO DEL TUMOR METASTÁSICO ESPINAL.

Estado general (Karnofsky)

- 0 puntos: Pobre (10%-40%)
- 1 punto: Moderado (50%-70%)
- 2 puntos: Buena (80%-100%)

Número de huesos extraespinales con focos de metástasis:

- 0 puntos: ≥ 3
- 1 punto: 1-2
- 2 puntos: 1

Metástasis en órganos internos importantes

- 0 puntos: Inextirpable
- 1 punto: Extirpable.
- 2 puntos: Metástasis

Sitio primario del cáncer:

- 0 puntos: pulmón, osteosarcoma, estómago, vejiga, esófago, páncreas.
- 1 punto: Hígado, galblader, no identificado.
- 2 puntos: Otros
- 3 puntos: Riñón , Útero
- 4 puntos: Recto
- 5 puntos: tiroides, mama, próstata, tumor carcinoide.
-

Parálisis:

- 0 puntos: Completa (Frankel A, B)
- 1 punto: Incompleta (Frankel C, D)
- 2 puntos: ninguna (Frankel E)

Pronóstico de supervivencia

- Puntuación total de 0 a 8: vive 85% < 6 meses → Tratamiento conservador o cirugía paliativa
- Puntuación total de 9 a 11: vive 73% > 6 meses (30% y > 1 año) = Cirugía > Cirugía paliativa o (excepcionalmente) excisional.
- Puntuación total de 12-15: 95% vive > 1 año → Cirugía excisional.