

# Graded Prognostic Assessment (GPA)

Para seleccionar a los pacientes con el mayor beneficio para una resección quirúrgica por **metástasis cerebral** se han formulado índices pronósticos centrados exclusivamente en la supervivencia sin considerar una mejoría neurológica.

**2009**

GPA Criteria For Brain Metastases						
Variable	0 Points	0.5 Points	1 Point	2 Points	3 Points	4 Points
<b>NSCLC/SCLC</b>						
Age	>60	50-59	<50	-	-	-
KPS	<70	70-80	90-100	-	-	-
No. Cranial Mets	>3	2-3	1	-	-	-
Extra-cranial Mets	Present	-	Absent	-	-	-
<b>Renal/Melanoma</b>						
KPS	<70	-	70-80	90-100	-	-
No. Cranial Mets	>3	-	2-3	1	-	-
<b>Breast/GI</b>						
KPS	<70	-	70	80	90	100

Median OS Survival (months)						
GPA Score	NSCLC	SCLC	Melanoma	Renal cell	Breast	GI
0-1	3.0	2.8	3.4	3.3	6.1	3.1
1.5-2.5	6.5	5.3	4.7	7.3	9.4	4.4
3.0	11.3	9.6	8.8	11.3	16.9	6.9
3.5-4.0	14.8	17.0	13.2	14.8	18.7	13.5
Overall	7.0	4.9	6.7	9.6	11.9	5.4

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea**  
**ISSN 1988-2661**



Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=gpa>

Last update: **2025/05/04 00:00**