

GIST - Risikoklassifikation nach Miettinen und Indikation zur adjuvanten Therapie

Tumorparameter		Risiko für Krankheitsprogress (%)			
	Tumorgröße (cm)	Magen	Duodenum	Dünndarm	Rektum
≤ 5/50 HPF	≤ 2	0	0	0	0
≤ 5/50 HPF	> 2 ≤ 5	1,9 sehr niedrig	8,3 sehr niedrig	4,3 niedrig	8,5 niedrig
≤ 5/50 HPF	> 5 ≤ 10	3,6 niedrig		24 moderat	
≤ 5/50 HPF	> 10	12 moderat	34 hoch	52 hoch	57* hoch
> 5/50 HPF	≤ 2	0*	#	50* hoch	54 hoch
> 5/50 HPF	> 2 ≤ 5	16 moderat	50 hoch	73 hoch	52 hoch
> 5/50 HPF	> 5 ≤ 10	55 hoch		85 hoch	
> 5/50 HPF	> 10	86 hoch	86 hoch	90 hoch	71 hoch

HPF = high power field, Gesichtsfeld bei 400-facher Vergrößerung im Mikroskop

= keine Daten

* = sehr geringe Fallzahlen

rot = keine adjuvante Therapie

orange = „kann“-Entscheidung

grün = adjuvante Therapie obligat

Quelle:

Miettinen M, Lasota J. Gastrointestinal stromal tumors: Pathology and prognosis at different sites. Semin Diagn Pathol. 2006;23(2):70–83.