

Tabla 4. Estudios clínicos sobre el uso de citoquinas y factores de crecimiento hematopoyéticos en la prevención o tratamiento de IMI en pacientes con cáncer

Referencias	No de Pts	Citoquina	Resultado	
<u>Prevención</u>				
57	141	GM-CSF	↓ infecciones, tendencia a ↓ IMI y ↓ días de uso de anfotericina B	
58	119	G-CSF	Más respuestas clínicas, ↓ superinfecciones, hospitalización, uso de antibióticos y mortalidad Infecciones micóticas solo en el grupo tratado únicamente con antibióticos	
59	198	M-CSF	↓ incidencia y duración de neutropenia febril, ↓↓ uso de antimicóticos sistémicos	
55	124	GM-CSF	Más respuestas completas, ↑ supervivencia ↓ mortalidad relacionada con IMI	
60	145	GM-CSF y/o G-CSF	GM-CSF-> ↓ IMI, tendencia a ↓ mortalidad relacionada con IMI	
<u>Tratamiento</u>				
61	8	GM-CSF	<i>Candida</i> 5	4/8 respuestas completas
			<i>Aspergillus</i> 2	2/8 respuestas parciales
			<i>Trichosporon</i> 1	
62	46	M-CSF	<i>Candida</i> 30	Tendencia a ↓ IM
			<i>Aspergillus</i> 15	↑ significativo de la supervivencia en pacientes con candidiasis y Karnofsky mayor al 20%
			Otros 1	