



Clasificación SMD OMS-2017

	Lineas displasicas	Citopenias <sup>a</sup>	Sideroblastos en anillo	Blastos sp	Blastos mo	Bastones de Auer	Citogenética
SMD con displasia unilinea SMD-OU	1	1-2	<15% <sup>a</sup> <5% <sup>b</sup>	<1%	<5%	NO	Cualquiera a menos que cumpla criterios de SMD con del(5q-) aislada
SMD con displasia multilinea (SMD-DM)	2-3	1-3	<15% <sup>a</sup> <5% <sup>b</sup>	<1%	<5%	NO	Cualquiera a menos que cumpla criterios de SMD con del(5q-) aislada
<b>SMD CON SIDEROBLASTOS EN ANILLO</b>							
SMD-SADU	1	1-2	≥15% <sup>a</sup> ≥5% <sup>b</sup>	<1%	<5%	NO	Cualquiera a menos que cumpla criterios de SMD con del(5q-) aislada
SMD-SADM	2-3	1-3	≥15% <sup>a</sup> ≥5% <sup>b</sup>	<1%	<5%	NO	Cualquiera a menos que cumpla criterios de SMD con del(5q-) aislada
SMD con del(5q) aislada	1-3	1-2	-	<1%	<5%	NO	Del(5q) solo ó con 1 anomalía adicional excepto -7 ó del(7q)
<b>SMD CON EXCESO DE BLASTOS</b>							
SMD-EB-1	0-3	1-3	-	2%-4%	5%-8%	NO	Cualquiera
SMD-EB-2	0-3	1-3	-	5%-19%	10%-19%	SÍ	Cualquiera
<b>SMD INCLASIFICABLE</b>							
Con 1% de blastos en SP	1-3	1-3	-	1% <sup>c</sup>	<5%	NO	Cualquiera
Con displasia en una línea y pancitopenia	1	3	-	<1%	<5%	NO	Cualquiera
Basado en alteraciones citogenéticas	0	1-3	<15% <sup>d</sup>	<1%	<5%	NO	Anomalía citogenética definitiva de SMD
Anemia refractaria de la infancia	1-3	1-3	NO	<2%	<5%	Cualquiera	Cualquiera

Hasserjian R.P, Orazi A et al. 2017.

<sup>a</sup> Se definen como: hemoglobina < 10 g/dL, plaquetas <100x10<sup>9</sup>/L neutrófilos <1.8x10<sup>9</sup>/L. Cifras inferiores a la normalidad, si existe displasia y alteracions CG características de SMD, permiten establecer el diagnostico de SMD. La cifra de monocitos debe ser < 1x10<sup>9</sup>/L.

<sup>b</sup> Si hay mutación de *SF3B1*

<sup>c</sup> Recuento de 1% de blastos debe realizarse al menos en dos ocasiones separadas.

<sup>d</sup> Los casos con  $\geq 15\%$  de sideroblastos en anillo tienen por definición displasia eritroide significativa.