

Valores Normales de Referencia Hemograma

Edad	WBC x 10 ³ /ul	RBC x 10 ⁶ /ul	Hgb g/dL	Hct %	VCM fl	HCM pg	PLAQUETAS 10 ³ /ul	RDW %	CHCM g/dl	VPM fl
Neonatos	9.1 – 34.3	4.1 – 6.7	15.0 -24.0	44 - 78	102 - 115	33 - 39	150 - 450	13.0 – 18.0	32 - 36	6.0 – 9.5
29 días – 23 meses	6.0 – 14.0	3.8 – 5.4	10.5 – 14.0	32 - 42	72 - 88	24 - 30	150 - 450	11.5 – 16.0	32 - 36	6.0 – 9.5
2 – 9 años	4.0 – 12.0	4.0 – 5.3	11.5 – 14.5	33 - 43	76 - 90	25 - 31	150 - 450	11.5 – 15.0	32 - 36	6.0 – 9.5
10 – 17 años										
Varones	4.0 - 10.5	4.2 – 5.6	12.5 – 14.1	36 - 47	80 - 95	27 - 32	150 - 450	11.5 – 14.5	32 - 36	6.0 – 9.5
Mujeres	4.0 – 10.5	4.1 – 5.3	12.0 – 15.0	35 - 45	80 - 95	27 - 32	150 - 450	11.5 – 14.5	32 - 36	6.0 – 9.5
>18 años										
Varones	4.0 - 10.5	4.7 – 6.0	13.5 – 18.0	42 - 52	80 - 100	27 - 32	150 - 450	11.5 – 14.5	32 - 36	6.0 – 9.5
Mujeres	4.0 – 10.5	4.2 – 5.4	12.5 – 16.0	37 - 47	80 - 100	27 - 32	150 - 450	11.5 – 14.5	32 - 36	6.0 – 9.5

Valores Normales de Referencia Diferencial Leucocitario en Porcentaje

Edad	Neutrófilos Segmentados %	Neutrófilos Banda %	Linfocitos %	Mononucleares %	Eosinófilos %	Basófilos %
Neonatos	40 - 60	< 3.5	20 - 40	1 - 12	1 - 6	0 - 2
29 días - 23 meses	20 - 40	< 1	50 - 60	2 - 11	1 - 6	0 - 2
2 - 9 años	35 - 50	< 1	40 - 60	2 - 11	1 - 4	0 - 2
10 - 17 años	35 - 55	< 1	30 - 50	2 - 11	1 - 3	0 - 2
>18 años	50 - 60	< 1	30 - 50	2 - 11	1 - 3	0 - 2

Valores Normales de Referencia Diferencial Leucocitario Valor Absoluto

Edad	Neutrófilos Totales † x 10 ³ /ul ‡	Neutrófilos Segmentados x 10 ³ /ul ‡	Neutrófilos Banda x 10 ³ /ul ‡	Linfocitos x 10 ³ /ul ‡	Mononucleares x 10 ³ /ul ‡	Eosinófilos x 10 ³ /ul ‡	Basófilos 10 ³ /ul ‡
Neonatos	6.0 - 23.5	6.0 - 20.0	< 3.5	2.5 - 10.5	< 3.5	< 2.0	< 0.4
29 días - 23 meses	1.1 - 6.6	1.0 - 6.0	< 1.0	1.0 - 9.0	< 1.0	< 0.7	< 0.1
2 - 9 años	1.4 - 6.6	1.2 - 6.0	< 1.0	1.0 - 5.5	< 1.0	< 0.7	< 0.1
10 - 17 años	1.5 - 6.6	1.3 - 6.0	< 1.0	1.0 - 3.5	< 1.0	< 0.7	< 0.1
>18 años	1.5 - 6.6	1.3 - 6.0	< 1.0	1.5 - 3.5	< 1.0	< 0.7	< 0.1

†Neutrófilos Totales: Neutrófilos Segmentados + Neutrófilos Banda

‡Conversión a Valor Absoluto: WBC x % de cada cel. Del Diff/100

Valores Normales de Referencia de Velocidad de Eritrosedimentación (VES)

Edad	mm/hora
Neonatos	0 - 2
29 días – 23 meses	0 - 10
2 – 9 años	0 - 11
10 – 17 años	
Varones	0 - 15
Mujeres	0 - 25
>18 años	
Varones	0 - 20
Mujeres	0 - 30

Valores Normales de Referencia de Electroforesis de Hemoglobina

Edad	Hgb A1 %	Hgb A2 %‡	Hgb F %‡	Hgb S %‡	Hgb C %‡
Neonatos	26.5 - 46.5	< 3.5	50 - 80	0	0
29 días – 23 meses	46.5 - 94.5	< 3.5	2 - 50	0	0
>2 años	95	2.0 – 3.5	0.8 – 2.0	0	0