



REFERENČNÍ MEZE MIKROSKOPICKÉHO DIFERENCIÁLNÍHO ROZPOČTU PERIFERNÍ KRVE

Referenční meze mikroskopického diferenciálního rozpočtu periferní krve

Kategorie	Věk>15 let	Referenční meze		Jednotky
		Dolní	Horní	
Neutrofilní segmenty mikroskopicky		47	70	%
Neutrofilní tyče mikroskopicky		0	4	%
Lymfocyty mikroskopicky		20	45	%
Monocyty mikroskopicky		2	10	%
Eozinofily mikroskopicky		0	5	%
Bazofily mikroskopicky		0	1	%
Neutrofilní metamyelocyty mikroskopicky		0	0	%
Neutrofilní myelocyty mikroskopicky		0	0	%
Promyelocyty		0	0	%
Blasty		0	0	%
Promonocyty		0	0	%
Atypické buňky		0	0	%
Erytroblasty		0	0	počet/100 WBC

Trombocyty mikroskopicky	>15 let	150	400	10 ⁹ /l
Schistocyty	8 D-99 R	0	0,1	%
Srpkovité erythrocyty		0	0	%



REFERENČNÍ MEZE MIKROSKOPICKÉHO DIFERENCIÁLNÍHO ROZPOČTU PERIFERNÍ KRVE

Referenční meze myelogramu

Kategorie	Věk >15 let	
	Ratio	Procenta (%)
Proerytroblast	0,00 - 0,02	0-2
Erytroblast basofilní	0,01 - 0,03	1 -3
Erytroblast polychromní	0,02 - 0,20	2-20
Erytroblast ortochromní	0,02-0,15	2-15
Červená řada – suma	0,15-0,38	15-38
Myeloblast	0,00-0,03	0-3
Promyelocyt	0,00-0,07	0-7
Myelocyt neutrofilní	0,05-0,20	5-20
Metamyelocyt neutrofilní	0,05-0,20	5-20
Tyč neutrofilní	0,05 - 0,25	5-25
Segment neutrofilní	0,05-0,25	5-25
Eosinofily – celkem	0,00-0,05	0-5
Basofily – celkem	0,00-0,01	0 -1
Žírná buňka	0,00 - 0,002	0-0,2
Granulocytární řada – suma	0,50-0,70	50-70
Lymfocyt	0,05-0,20	5-20
Plazmatická buňka	0,00-0,03	0-3
Monocyt	0,00-0,03	0-3
M: E poměr	1,5:1-5:1 (F); 1,5:1-4,2:1(M)	

Zdroj dat: <http://www.hematology.cz>

B. Bain et al.: Bone Marrow Pathology 4th edition, Wiley-Blackwell, London UK, 2010, ISBN 978-1-4051-6825-0

B. Bain et al.: Dacie and Lewis - Practical Haematology 11th edition, Churchill Livingstone Elsevier, 2012, ISBN 9780702034084

R. D. Eastham, R. R. Slade: Clinical Haematology 7th edition, Butterworth- Heinemann Ltd., Oxford UK, 1992, ISBN 0-7506-1339-4

L. Heilmeyer, H. Begemann: Atlas of Clinical Hematology 3rd edition, Springer- Verlag, Berlin, Heidelberg, New York, 1979, ISBN 3-540-09404-0

Zpracoval: MUDr. Jan Molinský

Dne 7.1. 2022