

## Cyklus EHK: KO2/26 - Krevní obraz

Stop termín: 17.4.2026

Nastavení: Slovensko; minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr	AV = vztažná hodnota	D <sub>max</sub> = přijatelný rozdíl
SD = směrodatná odchylka	CVP = konsenzus všech účastníků	LL = dolní mez
CV = variační koeficient	CVPG = konsenzus skupin účastníků	UL = horní mez
N <sub>tot</sub> = celkový počet výsledků	U <sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	N <sub>eva</sub> = počet hodnocených výsledků
N <sub>out</sub> = počet výsledků vyloučených před výpočtem		N <sub>suc</sub> = počet úspěšných výsledků
		S <sub>rel</sub> = relativní úspěšnost

Zkouška Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	Srovnatelnost					N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]
							AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL			
(150) <b>Leukocyty</b>	[·10 <sup>9</sup> /L]				38							38	36	95
<b>Vzorek A</b>												38	36	95
Všechny výsledky		4,02	0,17	4,2	38	0	CVP	4,13	0,03	15%	3,51	4,75	38	
<b>Vzorek B</b>												38	37	97
Všechny výsledky		6,13	0,29	4,7	38	0	CVP	6,43	0,053	15%	5,46	7,4	38	
(151) <b>Erytrocyty</b>	[·10 <sup>12</sup> /L]				38							38	37	97
<b>Vzorek A</b>												38	38	100
Všechny výsledky		3,71	0,091	2,4	38	0	CVP	3,69	0,012	7%	3,43	3,95	38	
<b>Vzorek B</b>												38	37	97
Všechny výsledky		3,66	0,089	2,4	38	0	CVP	3,64	0,012	7%	3,38	3,9	38	
(152) <b>Hemoglobin</b>	[g/L]				38							38	38	100
<b>Vzorek A</b>												38	38	100
Všechny výsledky		118	1,7	1,4	38	0	CVP	118	0,3	6%	110	126	38	
<b>Vzorek B</b>												38	38	100
Všechny výsledky		126	1,8	1,4	38	0	CVP	126	0,34	6%	118	134	38	
(153) <b>Hematokrit</b>	[-]				38							38	37	97
<b>Vzorek A</b>												38	37	97
Všechny výsledky		0,368	0,015	4	38	0	CVP	0,37	0,002	10%	0,333	0,407	38	
<b>Vzorek B</b>												38	37	97
Všechny výsledky		0,395	0,016	4,1	38	0	CVP	0,393	0,002	10%	0,353	0,433	38	
(154) <b>MCV</b>	[fL]				38							38	38	100
<b>Vzorek A</b>												38	38	100
Všechny výsledky		99,3	4	4	38	0	CVP	100	0,5	10%	90	110	38	
<b>Vzorek B</b>												38	38	100
Všechny výsledky		108	3,6	3,4	38	0	CVP	108	0,45	10%	97,2	119	38	
(156) <b>RDW</b>	[%]				27							25	21	84
<b>Vzorek A</b>		13,8	0,55	4	27							25	23	92
(63) Sysmex		12,6	1,3	11	5	0	CVPG	13,2	0,038	10%	11,8	14,6	5	
(177) Mindray		13,9	0,47	3,4	19	0	CVPG	13,6	0,26	10%	12,2	15	19	
Ostatní					3	0							1	
							1x 12, 1x 157, 1x 179							
<b>Vzorek B</b>		13,3	0,48	3,6	27							25	22	88
(63) Sysmex		12,5	1,3	11	5	0	CVPG	12,5	0,037	10%	11,2	13,8	5	
(177) Mindray		13,4	0,41	3,1	19	0	CVPG	13	0,3	10%	11,7	14,3	19	
Ostatní					3	0							1	
							1x 12, 1x 157, 1x 179							
(155) <b>Trombocyty</b>	[·10 <sup>9</sup> /L]				38							38	37	97
<b>Vzorek A</b>												38	37	97
Všechny výsledky		256	13	5,3	38	0	CVP	253	2,2	18%	207	299	38	
<b>Vzorek B</b>												38	37	97
Všechny výsledky		282	16	5,7	38	0	CVP	277	2,6	18%	227	327	38	
(157) <b>MPV</b>	[fL]				30							28	28	100
<b>Vzorek A</b>		10,7	0,43	4	30							28	28	100
(63) Sysmex		10,9	0,3	2,7	7	0	CVPG	10,4	0,058	18%	8,52	12,3	7	
(177) Mindray		10,7	0,36	3,4	20	0	CVPG	10,4	0,21	18%	8,52	12,3	20	
Ostatní					3	0							1	
							1x 12, 1x 157, 1x 179							
<b>Vzorek B</b>		9,77	0,39	4	30							28	28	100
(63) Sysmex		10,1	0,22	2,2	7	0	CVPG	9,68	0,055	18%	7,93	11,5	7	
(177) Mindray		9,74	0,35	3,6	20	0	CVPG	9,54	0,19	18%	7,82	11,3	20	
Ostatní					3	0							1	
							1x 12, 1x 157, 1x 179							
(129) <b>Nezralá frakce trombocytů</b>	[%]				2							2	2	100
<b>Vzorek A</b>		2,42	0,69	28	2							2	2	100
Ostatní					2	0						2		
							2x 177							
<b>Vzorek B</b>		1	0	0	2							2	2	100
Ostatní					2	0						2		
							2x 177							
(158) <b>PDW [%]</b>	[%]				2							0		
<b>Vzorek A</b>		29,8	13	43	2							0		
Ostatní					2	0						0		
							1x 149, 1x 157							

## Cyklus EHK: KO2/26 - Krevní obraz

Stop termín: 17.4.2026

Nastavení: Slovensko; minimální četnost skupin n = 5

Zkouška Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	Srovnatelnost					N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]
							AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL			
<b>Vzorek B</b>		28,4	12	41	2							0		
Ostatní					2	0						0		
							1x 149, 1x 157							
(165) <b>PDW [fL]</b>	[fL]				6							6	6	100
<b>Vzorek A</b>												6	6	100
Všechny výsledky		12,5	0,15	1,2	6	0	CVP	11,8	0,14	15%	10	13,6	6	
<b>Vzorek B</b>												6	6	100
Všechny výsledky		10,7	0,67	6,3	6	0	CVP	10	0,13	15%	8,5	11,5	6	
(166) <b>PDW [-]</b>	[-]				14							14	14	100
<b>Vzorek A</b>												14	14	100
Všechny výsledky		16,3	0,2	1,2	14	0	CVP	16,3	0,085	15%	13,8	18,8	14	
<b>Vzorek B</b>												14	14	100
Všechny výsledky		15,8	0,087	0,55	14	0	CVP	15,8	0,07	15%	13,4	18,2	14	
(160) <b>Neutrofilý</b>	[·10 <sup>9</sup> /L]				21							21	18	86
<b>Vzorek A</b>												21	19	90
Všechny výsledky		2,04	0,29	14	21	0	CVP	1,98	0,024	25%	1,48	2,48	21	
<b>Vzorek B</b>												21	19	90
Všechny výsledky		3,11	0,37	12	21	0	CVP	3,25	0,035	25%	2,43	4,07	21	
(161) <b>Lymfocyty</b>	[·10 <sup>9</sup> /L]				21							21	18	86
<b>Vzorek A</b>												21	19	90
Všechny výsledky		1,6	0,15	9,1	21	0	CVP	1,65	0,015	25%	1,23	2,07	21	
<b>Vzorek B</b>												21	20	95
Všechny výsledky		2,45	0,22	8,9	21	0	CVP	2,61	0,025	25%	1,95	3,27	21	
(162) <b>Monocyty</b>	[·10 <sup>9</sup> /L]				21							21	21	100
<b>Vzorek A</b>												21	21	100
Všechny výsledky		0,196	0,056	29	21	0	CVP	0,393	0,015	asym.	0	0,59	21	
<b>Vzorek B</b>												21	21	100
Všechny výsledky		0,197	0,088	45	21	0	CVP	0,456	0,015	asym.	0	0,684	21	
(163) <b>Eozinofily</b>	[·10 <sup>9</sup> /L]				21							21	21	100
<b>Vzorek A</b>												21	21	100
Všechny výsledky		0,076	0,014	19	21	0	CVP	0,079	0,003	asym.	0	0,124	21	
<b>Vzorek B</b>												21	21	100
Všechny výsledky		0,122	0,02	16	21	0	CVP	0,121	0,004	asym.	0	0,193	21	
(164) <b>Bazofily</b>	[·10 <sup>9</sup> /L]				21							21	20	95
<b>Vzorek A</b>												21	20	95
Všechny výsledky		0,022	0,02	93	21	0	CVP	0,057	0,007	asym.	0	0,124	21	
<b>Vzorek B</b>												21	20	95
Všechny výsledky		0,022	0,017	76	21	0	CVP	0,062	0,009	asym.	0	0,193	21	