

## Cyklus EHK: CSFK2/23 - Klinická analýza likvoru

Stop termín: 27.11.2023

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagentů); 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	U <sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	UL = horní mez
N <sub>tot</sub> = celkový počet výsledků		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				
(398) <b>Albumin</b>	[mg/L]				46							46	46	100	
<b>Vzorek K</b>		228	19	8,4	46		CVP	228	6,9	23%	175	281	46	46	100
(60) Roche		222	11	4,8	16	0							16		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		240	14	5,9	8	0							8		
(162) Siemens (Atellica)		217	43	20	7	0							7		
(179) Siemens		228	17	7,5	6	0							6		
Ostatní					9	0							9		
								1x 1, 3x 12, 2x 58, 3x 91							
(396) <b>Glukóza</b>	[mmol/L]				45							45	45	100	
<b>Vzorek K</b>		4	0,093	2,3	45		CVP	4	0,034	18%	3,28	4,72	45	45	100
(58) Beckman Coulter (AU)		4,02	0,089	2,2	6	0							6		
(60) Roche		3,98	0,075	1,9	21	0							21		
(162) Siemens (Atellica)		4,02	0,074	1,8	6	0							6		
Ostatní					12	0							12		
								1x 0, 2x 1, 4x 46, 1x 49, 1x 75, 2x 179, 1x 188							
(401) <b>IgA</b>	[mg/L]				20							20	20	100	
<b>Vzorek K</b>		4,39	0,34	7,7	20		CVP	4,39	0,19	32%	2,98	5,8	20	20	100
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		4,31	0,31	7,2	8	0							8		
Ostatní					12	0							12		
								3x 12, 4x 91, 2x 162, 3x 179							
(399) <b>IgG</b>	[mg/L]				35							35	32	91	
<b>Vzorek K</b>		18,2	2	11	35		CVP	18,2	0,84	24%	13,8	22,6	35	32	91
(60) Roche		16,1	2,1	13	12	0							12		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		19	1,2	6,2	8	0							8		
Ostatní					15	0							15		
								4x 12, 4x 91, 3x 162, 4x 179							
(402) <b>IgM</b>	[mg/L]				23							23	23	100	
<b>Vzorek K</b>		2,65	0,21	7,8	23		CVP	2,65	0,11	31%	1,82	3,48	23	23	100
(91) Binding Site		2,76	0,089	3,2	5	0							5		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		2,65	0,19	7,3	8	0							8		
Ostatní					10	0							10		
								3x 12, 2x 60, 2x 162, 3x 179							
(411) <b>Intratek. synt. IgA</b>	[mg/L]				20							20	20	100	
<b>Vzorek K</b>												20	20	100	
(0) neuvedeno		0	0		20	0	CVP	0	asym.	0	1	20			
(410) <b>Intratek. synt. IgG</b>	[mg/L]				35							35	34	97	
<b>Vzorek K</b>												35	34	97	
(0) neuvedeno		0	0		35	1	CVP	0	asym.	0	1	35			
(412) <b>Intratek. synt. IgM</b>	[mg/L]				23							23	23	100	
<b>Vzorek K</b>												23	23	100	
(0) neuvedeno		0	0		23	0	CVP	0	asym.	0	1	23			
(403) <b>Laktát</b>	[mmol/L]				46							46	46	100	
<b>Vzorek K</b>		1,53	0,081	5,3	46		CVP	1,53	0,029	20%	1,22	1,84	46	46	100
(58) Beckman Coulter (AU)		1,52	0,067	4,4	5	0							5		
(60) Roche		1,57	0,058	3,7	24	0							24		
(162) Siemens (Atellica)		1,45	0,11	7,7	6	0							6		
Ostatní					11	0							11		
								3x 1, 2x 49, 1x 75, 2x 179, 2x 188, 1x 998							
(413) <b>Permeabilita bariéry</b>	[·10 <sup>-3</sup> ]				45							45	45	100	
<b>Vzorek K</b>												45	45	100	
(0) neuvedeno		5,07	0,43	8,5	45	0	CVP	5,07	0,16	25%	3,8	6,34	45		