

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

## Cyklus EHK: CSFB2/22 - Biochemická analýza likvoru

Stop termín: 28.11.2022

RoM = robustní průměr	AV = vztažná hodnota	Dmax = přijatelný rozdíl v procentech
SD = směrodatná odchylka	CRV = certifikovaná referenční hodnota	LL = dolní mez
CV = variační koeficient	RV = referenční hodnota	UL = horní mez
Ntot = celkový počet účastníků	CVE = konsenzus expertů	Neva = počet hodnocených účastníků
Nout = počet výsledků vyloučených před výpočtem	CVP = konsenzus všech účastníků	Nsuc = počet úspěšných účastníků
	CVPG = konsenzus skupin účastníků	Srel = relativní úspěšnost
	U <sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	

zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub>
<b>(330) Celková bílkovina</b>					99							99	96	97%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
<b>Vzorek A</b>		284	41	14	99	CVP	284	10,0	27%	207	361	99	96	97%
(2) Pyrogallolová červeň		320	38	12	38	0						38		
(4) Turbidimetrie		263	14	5,4	55	0						55		
Ostatní					6	0						6		
							4x 1, 2x 99							
<b>Vzorek B</b>		625	50	8,0	99	CVP	625	12	27%	456	794	99	99	100%
(2) Pyrogallolová červeň		666	38	5,8	38	0						38		
(4) Turbidimetrie		600	26	4,4	55	0						55		
Ostatní					6	0						6		
							4x 1, 2x 99							
<b>(331) Glukóza</b>					99							99	98	99%
Vzorky a skupiny	[mmol/L]													
<b>Vzorek A</b>		3,36	0,089	2,7	99	CVP	3,36	0,022	18%	2,75	3,97	99	98	99%
(1) GOD fotometricky		3,35	0,084	2,5	13	0						13		
(3) Metoda s hexokinázou		3,36	0,089	2,7	84	0						84		
Ostatní					2	0						2		
							2x 2							
<b>Vzorek B</b>		2,12	0,067	3,1	99	CVP	2,12	0,016	18%	1,73	2,51	99	99	100%
(1) GOD fotometricky		2,10	0,10	4,8	13	0						13		
(3) Metoda s hexokinázou		2,12	0,06	2,8	84	0						84		
Ostatní					2	0						2		
							2x 2							
<b>(333) Albumin</b>					75							75	73	97%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
<b>Vzorek A</b>		184	13	7,3	75	CVP	184	3,8	23%	141	227	75	74	99%
(1) Imunoturbidimetrie		181	12	6,4	53	0						53		
(2) Imunonefelometrie		193	13	6,8	21	0						21		
Ostatní					1	0						1		
							1x 99							
<b>Vzorek B</b>		412	29	6,9	75	CVP	412	8,1	23%	317	507	75	74	99%
(1) Imunoturbidimetrie		407	27	6,8	53	0						53		
(2) Imunonefelometrie		429	24	5,5	21	0						21		
Ostatní					1	0						1		
							1x 99							
<b>(334) IgG</b>					46							46	45	98%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
<b>Vzorek A</b>		31,0	2,9	9,2	46	CVP	31	1,0	24%	23,5	38,5	46	45	98%
(2) Imunoturbidimetrie		30,1	3,2	11	24	0						24		
(3) Imunonefelometrie		32,0	1,8	5,5	22	0						22		
<b>Vzorek B</b>		73,3	4,3	5,9	46	CVP	73,3	1,6	24%	55,7	90,9	46	46	100%
(2) Imunoturbidimetrie		72,9	4,6	6,3	24	0						24		
(3) Imunonefelometrie		73,8	4,0	5,4	22	0						22		
<b>(335) IgA</b>					20							20	18	90%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
<b>Vzorek A</b>		4,95	0,51	10	20	CVP	4,95	0,28	32%	3,36	6,54	20	18	90%
(2) Imunoturbidimetrie		5,16	0,53	10	5	0						5		
(3) Imunonefelometrie		4,92	0,44	8,9	15	0						15		
<b>Vzorek B</b>		8,75	1,0	11	20	CVP	8,75	0,55	32%	5,95	11,6	20	19	95%
(2) Imunoturbidimetrie		8,81	1,0	12	5	0						5		
(3) Imunonefelometrie		8,72	0,90	10	15	0						15		
<b>(336) IgM</b>					30							30	29	97%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
<b>Vzorek A</b>		1,65	0,22	13	30	CVP	1,65	0,097	31%	1,13	2,17	30	29	97%
(2) Imunoturbidimetrie		1,47	0,17	12	11	0						11		
(3) Imunonefelometrie		1,74	0,14	8,1	19	0						19		
<b>Vzorek B</b>		50,1	5,8	12	30	CVP	50,1	2,6	31%	34,5	65,7	30	30	100%
(2) Imunoturbidimetrie		45,9	4,2	9,2	11	0						11		
(3) Imunonefelometrie		52,7	5,0	9,5	19	0						19		
<b>(338) Laktát</b>					96							96	92	96%
Vzorky a skupiny	[mmol/L]													
<b>Vzorek A</b>		1,94	0,096	4,9	96	CVP	1,94	0,024	20%	1,55	2,33	96	93	97%
(1) Enzymová UV metoda		1,94	0,094	4,8	39	0						39		

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

## Cyklus EHK: CSFB2/22 - Biochemická analýza likvoru

Stop termín: 28.11.2022

Zkouška	[jednotka]					Srovnatelnost								
		RoM	SD	CV [%]	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub>
<b>(338) Laktát</b>					96							96	92	96%
Vzorky a skupiny	[mmol/L]													
<b>Vzorek A</b>		1,94	0,096	4,9	96	CVP	1,94	0,024	20%	1,55	2,33	96	93	97%
(4) Fotometrická enzymová metoda		1,94	0,096	4,9	52	0						52		
Ostatní					5	0						5		
							4x 2, 1x 99							
<b>Vzorek B</b>		8,04	0,41	5,2	96	CVP	8,04	0,10	20%	6,43	9,65	96	95	99%
(1) Enzymová UV metoda		8,00	0,34	4,2	39	0						39		
(4) Fotometrická enzymová metoda		8,08	0,48	5,9	52	0						52		
Ostatní					5	0						5		
							4x 2, 1x 99							

st\_kn\_p

Konec sestavy

Vytisknuto: 05.12.2022