

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: CSFB1/22 - Biochemická analýza likvoru

Stop termín: 29.03.2022

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 _{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	

zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(330) Celková bílkovina					97							97	95	98%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
Vzorek A		890	43	4,9	97	CVP	890	11	27%	649	1140	97	95	98%
(2) Pyrogallolová červec		910	45	5,0	37	0						37		
(4) Turbidimetrie		881	38	4,4	54	1						54		
Ostatní					6	0						6		
							4x 1, 2x 99							
Vzorek B		363	26	7,3	97	CVP	363	6,6	27%	264	462	97	95	98%
(2) Pyrogallolová červec		381	21	5,4	37	0						37		
(4) Turbidimetrie		352	19	5,4	54	1						54		
Ostatní					6	0						6		
							4x 1, 2x 99							
(331) Glukóza					97							97	95	98%
Vzorky a skupiny	[mmol/L]													
Vzorek A		1,66	0,057	3,4	97	CVP	1,66	0,014	18%	1,36	1,96	97	95	98%
(1) GOD fotometricky		1,65	0,09	5,5	13	0						13		
(3) Metoda s hexokinázou		1,66	0,052	3,1	81	0						81		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
Vzorek B		3,34	0,089	2,7	97	CVP	3,34	0,022	18%	2,73	3,95	97	96	99%
(1) GOD fotometricky		3,35	0,12	3,6	13	0						13		
(3) Metoda s hexokinázou		3,34	0,083	2,5	81	0						81		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
(333) Albumin					74							74	73	99%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
Vzorek A		377	21	5,6	74	CVP	377	6,0	23%	290	464	74	73	99%
(1) Imunoturbidimetrie		370	20	5,3	51	0						51		
(2) Imunonefelometrie		394	20	5,1	22	0						22		
Ostatní					1	0						1		
							1x 99							
Vzorek B		218	14	6,4	74	CVP	218	4,0	23%	167	269	74	73	99%
(1) Imunoturbidimetrie		213	12	5,6	51	0						51		
(2) Imunonefelometrie		228	12	5,5	22	0						22		
Ostatní					1	0						1		
							1x 99							
(334) IgG					45							45	44	98%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
Vzorek A		408	25	6,0	45	CVP	408	9,0	24%	310	506	45	44	98%
(2) Imunoturbidimetrie		421	26	6,3	23	0						23		
(3) Imunonefelometrie		396	18	4,4	22	0						22		
Vzorek B		52,0	4,7	9,1	45	CVP	52	1,7	24%	39,5	64,5	45	45	100%
(2) Imunoturbidimetrie		51,0	5,6	11	23	0						23		
(3) Imunonefelometrie		53,0	3,3	6,2	22	0						22		
(335) IgA					22							22	22	100%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
Vzorek A		17,0	1,7	10	22	CVP	17	0,89	32%	11,5	22,5	22	22	100%
(3) Imunonefelometrie		16,7	1,6	9,6	19	0						19		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
Vzorek B		8,90	0,71	8,0	22	CVP	8,9	0,37	32%	6,05	11,8	22	22	100%
(3) Imunonefelometrie		8,78	0,71	8,0	19	0						19		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
(336) IgM					30							30	30	100%
Vzorky a skupiny	[mg/L]													
Vzorek A		16,5	1,6	9,4	30	CVP	16,5	0,69	31%	11,3	21,7	30	30	100%
(2) Imunoturbidimetrie		14,9	1,2	8,2	9	0						9		
(3) Imunonefelometrie		17,2	1,1	6,1	21	0						21		
Vzorek B		2,66	0,25	9,2	30	CVP	2,66	0,11	31%	1,83	3,49	30	30	100%
(2) Imunoturbidimetrie		2,60	0,45	17	9	0						9		
(3) Imunonefelometrie		2,67	0,21	7,9	21	0						21		
(338) Laktát					94							94	90	96%
Vzorky a skupiny	[mmol/L]													
Vzorek A		3,80	0,16	4,2	94	CVP	3,8	0,040	20%	3,04	4,56	94	92	98%

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: CSFB1/22 - Biochemická analýza likvoru

Stop termín: 29.03.2022

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(338) Laktát					94							94	90	96%
Vzorky a skupiny	[mmol/L]													
Vzorek A		3,80	0,16	4,2	94	CVP	3,80	0,040	20%	3,04	4,56	94	92	98%
(1) Enzymová UV metoda		3,79	0,21	5,4	38	0						38		
(4) Fotometrická enzymová metoda		3,80	0,14	3,6	51	0						51		
Ostatní					5	0						5		
							4x 2, 1x 99							
Vzorek B		1,83	0,09	4,9	94	CVP	1,83	0,023	20%	1,46	2,2	94	90	96%
(1) Enzymová UV metoda		1,84	0,077	4,2	38	0						38		
(4) Fotometrická enzymová metoda		1,83	0,094	5,1	51	0						51		
Ostatní					5	0						5		
							4x 2, 1x 99							

st_kn_p

Konec sestavy

Vytiskeno: 05.04.2022