

Filtr: Slovensko, minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: KM1/19 - Kardiální markery

Stop termín: 22.02.2019

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}	
Sada vzorků 1															
(218) CK MB mass													10	10	100%
Vzorky a skupiny		[µg/L]													
Vzorek A1													10	10	100%
(60) Roche		45,6	6,9	15	11								10	10	100%
Ostatní		43,1	2,1	4,8	6	0	CVPG	42,7	1,5	27%	31,1	54,3	6	4	
								1x 1, 2x 12, 1x 61, 1x 179							
Vzorek B1													10	10	100%
(60) Roche		4,28	0,24	5,7	11								10	10	100%
Ostatní		4,27	0,25	5,9	6	0	CVPG	4,26	0,14	27%	3,1	5,42	6	4	
								1x 1, 2x 12, 1x 61, 1x 179							
(441) Myoglobin													18	17	94%
Vzorky a skupiny		[µg/L]													
Vzorek A1													18	17	94%
(60) Roche		287	50	17	21								18	17	94%
Ostatní		282	13	4,5	10	0	CVPG	282	3,2	22%	219	345	10	8	
								3x 1, 2x 12, 1x 54, 2x 58, 1x 149, 1x 178, 1x 179							
Vzorek B1													18	17	94%
(60) Roche		33,8	6,9	20	21								18	17	94%
Ostatní		31,0	2,0	6,6	10	0	CVPG	31,2	0,58	22%	24,3	38,1	10	8	
								3x 1, 2x 12, 1x 54, 2x 58, 1x 149, 1x 178, 1x 179							
(442) Troponin I													17	15	88%
Vzorky a skupiny		[ng/L]													
Vzorek A1													17	16	94%
(839) Beckman Coulter UniCel DxI 600, 800		352	130	36	17								17	16	94%
Ostatní		402	22	5,5	8	0	CVPG	410	7,7	27%	299	521	8	8	
								1x 1/815, 1x 2/815, 1x 804, 4x 821, 2x 849							
Vzorek B1													17	16	94%
(839) Beckman Coulter UniCel DxI 600, 800		34,4	3,9	11	17								17	16	94%
Ostatní		33,0	1,5	4,5	8	0	CVPG	33	0,81	27%	24	42	8	8	
								1x 1/815, 1x 2/815, 1x 804, 4x 821, 2x 849							
(443) Troponin T													27	26	96%
Vzorky a skupiny		[ng/L]													
Vzorek A1													27	27	100%
(2) Imunochemické metody (hs); (60) Roche		1950	110	5,5	28								27	27	100%
Ostatní		1960	100	5,1	27	0	CVPG	1950	23	22%	1520	2380	27	27	
								1x 1/61							
Vzorek B1													27	26	96%
(2) Imunochemické metody (hs); (60) Roche		18,2	1,8	9,8	28								27	26	96%
Ostatní		18,2	1,8	9,8	27	0	CVPG	18,1	0,37	22%	14,1	22,1	27	27	
								1x 1/61							
(444) Homocystein													16	16	100%
Vzorky a skupiny		[µmol/L]													
Vzorek A1													16	16	100%
(109) Alere / Axis-Shield		22,1	2,2	10	23								16	16	100%
Ostatní		22,2	1,9	8,4	10	0	CVPG	22,5	0,88	26%	16,6	28,4	10	6	
								3x 1, 1x 29, 3x 58, 1x 60, 2x 75, 1x 149, 1x 179, 1x 999							
Vzorek B1													16	16	100%
(109) Alere / Axis-Shield		12,9	1,5	11	23								16	16	100%
Ostatní		12,8	1,3	10	10	0	CVPG	13,1	0,68	26%	9,69	16,6	10	6	
								3x 1, 1x 29, 3x 58, 1x 60, 2x 75, 1x 149, 1x 179, 1x 999							
(447) NT-proBNP													37	36	97%
Vzorky a skupiny		[ng/L]													
Vzorek A1													37	36	97%
(60) Roche		2550	390	15	39								37	36	97%
Ostatní		2350	120	5,2	27	0	CVPG	2330	30	27%	1700	2960	27	10	
								4x 1, 2x 15, 4x 54, 2x 61							
Vzorek B1													37	37	100%
(60) Roche		199	20	10	39								37	37	100%
Ostatní		191	13	6,7	27	0	CVPG	190	2,7	27%	138	242	27	10	
								4x 1, 2x 15, 4x 54, 2x 61							

Zkouška	[jednotka]	Srovnatelnost					Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
Sada vzorků 2														
(449) BNP					5							5	5	100%
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A2		423	22	5,1	5							5	5	100%
Ostatní					5	0						5		
						4x 1, 1x 179								
Vzorek B2		2100	71	3,4	5							5	5	100%
Ostatní					5	0						5		
						4x 1, 1x 179								
st_kn_p							Konec sestavy							Vytištěno: 27.02.2019