

Filtr: Slovensko, minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: KM2/21 - Kardiální markery

Stop termín: 27.08.2021

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					Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
Sada 1														
(218) CK MB mass					10						8	8	100%	
Vzorky a skupiny	[µg/L]													
Vzorek A1		8,40	1,5	17	10						8	8	100%	
Ostatní					10	0					8			
							1x 1, 2x 12, 4x 60, 1x 61, 1x 149, 1x 179							
Vzorek B1		41,8	7,6	18	10						8	8	100%	
Ostatní					10	0					8			
							1x 1, 2x 12, 4x 60, 1x 61, 1x 149, 1x 179							
(441) Myoglobin					22						19	19	100%	
Vzorky a skupiny	[µg/L]													
Vzorek A1		93,0	9,2	9,9	22						19	19	100%	
(60) Roche		94,4	2,9	3,1	13	0	CVPG	94,8	1,1	22%	73,9	116	13	
Ostatní					9	0					6			
							4x 1, 1x 12, 1x 54, 1x 149, 1x 178, 1x 179							
Vzorek B1		209	34	16	22						19	19	100%	
(60) Roche		219	8,9	4,1	13	0	CVPG	220	2,4	22%	171	269	13	
Ostatní					9	0					6			
							2x 1, 2x 843, 1x 12, 1x 54, 1x 149, 1x 178, 1x 179							
(442) Troponin I					13						12	9	75%	
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A1		2,63	2,3	86	13						12	9	75%	
(839) Beckman Coulter UniCel DxI 600, 800		1,65	0,96	58	5	1	CVPG	1,89	0,37	±2,7	0	4,59	5	
Ostatní					8	4					7			
							1x 1/815, 1x 1/821, 2x 2/821, 1x 804, 2x 815, 1x 849							
Vzorek B1		36,5	30	83	13						12	12	100%	
(839) Beckman Coulter UniCel DxI 600, 800		14,0	1,4	10	5	0	CVPG	13,8	0,63	27%	10	17,6	5	
Ostatní					8	0					7			
							1x 1/815, 1x 804, 2x 815, 3x 821, 1x 849							
(443) Troponin T					30						29	24	83%	
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A1		9,01	2,1	24	30						29	24	83%	
(2) Imunochemické metody (hs); (60) Roche		8,97	2,2	25	28	0	CVPG	7,82	0,37	40%	4,69	11	28	
Ostatní					2	0					1			
							1x 1/60, 1x 4/61							
Vzorek B1		16,1	3,3	21	30						29	28	97%	
(2) Imunochemické metody (hs); (60) Roche		16,4	3,1	19	28	0	CVPG	16,2	0,78	40%	9,72	22,7	28	
Ostatní					2	0					1			
							1x 1/60, 1x 4/61							
(444) Homocystein					22						16	16	100%	
Vzorky a skupiny	[µmol/L]													
Vzorek A1		9,74	1,4	14	22						16	16	100%	
(109) Axis-Shield		9,95	0,62	6,2	10	0	CVPG	10,1	0,30	26%	7,47	12,8	10	
Ostatní					12	0					6			
							3x 1, 1x 58, 2x 60, 3x 75, 1x 149, 1x 179, 1x 999							
Vzorek B1		9,30	0,96	10	22						16	16	100%	
(109) Axis-Shield		9,40	0,63	6,7	10	0	CVPG	9,48	0,31	26%	7,01	12	10	
Ostatní					12	0					6			
							3x 1, 1x 58, 2x 60, 3x 75, 1x 149, 1x 179, 1x 999							
(447) NT-proBNP					41						38	33	87%	
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A1		272	31	11	41						38	38	100%	
(1) Abbott		272	13	4,7	6	0	CVPG	271	5,9	27%	197	345	6	
(60) Roche		268	24	8,8	27	0	CVPG	263	5,4	27%	191	335	27	
Ostatní					8	0					5			
							2x 15, 3x 54, 2x 61, 1x 149							
Vzorek B1		61,9	11	18	41						38	33	87%	
(1) Abbott		60,1	3,6	5,9	6	0	CVPG	62,7	1,5	27%	45,7	79,7	6	
(60) Roche		63,4	11	17	27	0	CVPG	60,2	2,5	27%	43,9	76,5	27	
Ostatní					8	0					5			
							2x 15, 3x 54, 2x 61, 1x 149							

Cyklus EHK: KM2/21 - Kardiální markery

Zkouška	[jednotka]					Srovnatelnost								
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
Sada 2														
(449) BNP					3							2	2	100%
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A2		1610	410	25	3							2	2	100%
Ostatní					3	0						2		
							2x 1, 1x 179							
Vzorek B2		90,7	36	40	3							2	2	100%
Ostatní					3	0						2		
							2x 1, 1x 179							
st_kn_p							Konec sestavy							Vytiskeno: 07.09.2021