

Cyklus EHK: HS2/23 - Hemokoagulace speciální

Stop termín: 17.11.2023

Nastavení: skupiny - M (princip měření); minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{out} = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVP = konsenzus všech účastníků

U_{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D_{max} = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N_{eva} = počet hodnocených výsledkůN_{suc} = počet úspěšných výsledkůS_{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	Srovnatelnost						N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
							AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL					
Sada 1																
(479) Faktor VIII	[%]				99									99	96	97
Vzorek A1		127	13	10	99		CVP	127	3,1	25%	95,2	159		99	96	97
(1) Koagulační stanovení		127	13	10	86	0								86		
(4) Chromogenní substráty		124	9,2	7,5	13	0								13		
(480) von Willebrandův f. (aktivita)	[%]				28									28	25	89
Vzorek A1														28	25	89
(0) Neuvedeno		104	9,1	8,8	28	0	CVP	104	4,2	25%	78	130		28		
(481) von Willebrandův f. (antigen)	[%]				27									27	25	93
Vzorek A1														27	25	93
(0) Neuvedeno		120	10	8,6	27	0	CVP	120	4,9	20%	96	144		27		
Sada 2																
(482) Faktor IX	[%]				42									42	40	95
Vzorek A2														42	40	95
(1) Koagulační stanovení		7,32	1,2	16	42	0	CVP	7,32	0,45	32%	4,97	9,67		42		
(483) Faktor XI	[%]				30									30	29	97
Vzorek A2														30	29	97
(1) Koagulační stanovení		99,8	5,7	5,7	30	0	CVP	99,8	2,6	25%	74,8	125		30		
(484) Faktor XII	[%]				36									36	36	100
Vzorek A2														36	36	100
(1) Koagulační stanovení		99,2	7,8	7,9	36	0	CVP	99,2	3,2	25%	74,4	124		36		
Sada 3																
(485) Protein C	[%]				83									83	81	98
Vzorek A3		98,2	4,7	4,8	83		CVP	98,2	1,3	20%	78,5	118		83	81	98
(1) Koagulační stanovení		102	8,5	8,3	6	0								6		
(2) Chromogenní substráty		98	4,5	4,6	77	0								77		
(486) Protein S	[%]				77									77	73	95
Vzorek A3		83,2	9,6	12	77		CVP	83,2	2,7	30%	58,2	109		77	73	95
(1) Koagulační stanovení		80,5	9,1	11	53	0								53		
(3) ELISA, LIA, EID		88,4	5,3	6	22	0								22		
Ostatní					2	0								2		
							1x 2, 1x 99									
(487) ProC Global (norm. poměr)	[-]				27									27	27	100
Vzorek A3														27	27	100
(1) Koagulační stanovení		0,466	0,047	10	27	0	CVP	0,466	0,022	25%	0,349	0,583		27		
Sada 4																
(491) Faktor II	[%]				32									32	32	100
Vzorek A4														32	32	100
(1) Koagulační stanovení		56,9	4,8	8,4	32	0	CVP	56,9	2,1	25%	42,6	71,2		32		
(492) Faktor V	[%]				33									33	32	97
Vzorek A4														33	32	97
(1) Koagulační stanovení		42,5	3,9	9,2	33	0	CVP	42,5	1,7	25%	31,8	53,2		33		
(493) Faktor VII	[%]				37									37	37	100
Vzorek A4														37	37	100
(1) Koagulační stanovení		49,7	3,8	7,6	37	0	CVP	49,7	1,5	25%	37,2	62,2		37		
(494) Faktor X	[%]				32									32	32	100
Vzorek A4														32	32	100
(1) Koagulační stanovení		52,3	2,8	5,4	32	0	CVP	52,3	1,2	25%	39,2	65,4		32		