

Cyklus EHK: HS1/24 - Hemokoagulace speciální

Stop termín: 14.6.2024

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	95	96
Vzorek A1		24,9	3,4	14	99		CVP	24,9	0,84	28%	17,9	31,9		99	95	96
(1) Koagulační stanovení		24,9	3,4	14	89	0								89		
(4) Chromogenní substráty		25	4	16	10	0								10		
(480) von Willebrandův f. (aktivita)	[%]				32									32	31	97
Vzorek A1														32	31	97
(0) Neuvedeno		11,5	2,7	24	32	0	CVP	11,5	1,2	48%	5,98	17,1		32		
(481) von Willebrandův f. (antigen)	[%]				30									30	30	100
Vzorek A1														30	30	100
(0) Neuvedeno		16,3	2,7	16	30	0	CVP	16,3	1,2	32%	11	21,6		30		
Sada 2																
(482) Faktor IX	[%]				44									44	43	98
Vzorek A2														44	43	98
(1) Koagulační stanovení		67,8	6,9	10	44	0	CVP	67,8	2,6	25%	50,8	84,8		44		
(483) Faktor XI	[%]				31									31	31	100
Vzorek A2														31	31	100
(1) Koagulační stanovení		83,7	9,4	11	31	0	CVP	83,7	4,1	25%	62,7	105		31		
(484) Faktor XII	[%]				39									39	39	100
Vzorek A2														39	39	100
(1) Koagulační stanovení		36,6	5,6	15	39	0	CVP	36,6	2,2	30%	25,6	47,6		39		
Sada 3																
(485) Protein C	[%]				81									81	79	98
Vzorek A3		127	6,2	4,9	81		CVP	127	1,7	20%	101	153		81	79	98
(1) Koagulační stanovení		130	3	2,3	6	0								6		
(2) Chromogenní substráty		126	6,3	5	75	0								75		
(486) Protein S	[%]				75									75	75	100
Vzorek A3		100	7,2	7,2	75		CVP	100	2	30%	70	130		75	75	100
(1) Koagulační stanovení		102	8,1	8	50	0								50		
(3) ELISA, LIA, EID		97,2	4,8	5	24	0								24		
Ostatní					1	0								1		
							1x2									
(487) ProC Global (norm. poměr)	[-]				24									24	23	96
Vzorek A3														24	23	96
(1) Koagulační stanovení		0,926	0,1	11	24	0	CVP	0,926	0,052	25%	0,694	1,16		24		
Sada 4																
(491) Faktor II	[%]				33									33	33	100
Vzorek A4														33	33	100
(1) Koagulační stanovení		80,6	5,6	6,9	33	0	CVP	80,6	2,4	25%	60,4	101		33		
(492) Faktor V	[%]				35									35	35	100
Vzorek A4														35	35	100
(1) Koagulační stanovení		67,5	4,8	7,1	35	0	CVP	67,5	2	25%	50,6	84,4		35		
(493) Faktor VII	[%]				39									39	37	95
Vzorek A4														39	37	95
(1) Koagulační stanovení		35,3	6,5	18	39	0	CVP	35,3	2,5	36%	22,5	48,1		39		
(494) Faktor X	[%]				33									33	33	100
Vzorek A4														33	33	100
(1) Koagulační stanovení		80,7	4,6	5,7	33	0	CVP	80,7	2	25%	60,5	101		33		