

Cyklus EHK: HS1/23 - Hemokoagulace speciální

Stop termín: 16.6.2023

Nastavení: skupiny - princip měření; Slovensko; 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	[%]				28									28	25	89
Vzorek A1		0,874	0,51	58	28		CVP	0,707	0,088	±1,25	0	1,96		28	25	89
(1) Koagulační stanovení		0,824	0,46	56	26	1								26		
Ostatní					2	0								2		
							2x 4									
(480) von Willebrandův f. (aktivita)	[%]				5									5	5	100
Vzorek A1														5	5	100
(0) Neuvedeno		49,6	2,1	4,3	5	0	CVP	51,9	2	25%	38,9	64,9		5		
(481) von Willebrandův f. (antigen)	[%]				7									7	7	100
Vzorek A1														7	7	100
(0) Neuvedeno		57,6	1,6	2,8	7	0	CVP	59,4	1,7	20%	47,5	71,3		7		
Sada 2																
(482) Faktor IX	[%]				12									12	11	92
Vzorek A2														12	11	92
(1) Koagulační stanovení		50,5	6,4	13	12	0	CVP	51,6	2	25%	38,7	64,5		12		
(483) Faktor XI	[%]				9									9	9	100
Vzorek A2														9	9	100
(1) Koagulační stanovení		31,2	1,7	5,5	9	0	CVP	32,5	1,4	25%	24,3	40,7		9		
(484) Faktor XII	[%]				9									9	9	100
Vzorek A2														9	9	100
(1) Koagulační stanovení		41,7	2,6	6,2	9	0	CVP	42,5	1,6	25%	31,8	53,2		9		
Sada 3																
(485) Protein C	[%]				14									14	13	93
Vzorek A3		42,6	2,5	5,8	14		CVP	41,7	0,68	20%	33,3	50,1		14	13	93
(2) Chromogenní substráty		42,4	2,2	5,2	13	0								13		
Ostatní					1	0								1		
							1x 0									
(486) Protein S	[%]				13									13	13	100
Vzorek A3		95,8	9,1	9,5	13		CVP	96,7	2,7	30%	67,6	126		13	13	100
(1) Koagulační stanovení		100	12	12	7	0								7		
(3) ELISA, LIA, EID		91,8	1,5	1,6	6	0								6		
(487) ProC Global (norm. poměr)	[-]				8									8	8	100
Vzorek A3														8	8	100
(1) Koagulační stanovení		0,565	0,067	12	8	0	CVP	0,583	0,028	25%	0,437	0,729		8		
Sada 4																
(491) Faktor II	[%]				12									12	12	100
Vzorek A4														12	12	100
(1) Koagulační stanovení		35	2,9	8,2	12	0	CVP	34,8	1,2	25%	26,1	43,5		12		
(492) Faktor V	[%]				13									13	13	100
Vzorek A4														13	13	100
(1) Koagulační stanovení		71,6	4,8	6,7	13	0	CVP	71,4	1,8	25%	53,5	89,3		13		
(493) Faktor VII	[%]				14									14	13	93
Vzorek A4														14	13	93
(1) Koagulační stanovení		32,1	5,8	18	14	0	CVP	33,4	2,3	34%	22	44,8		14		
(494) Faktor X	[%]				11									11	10	91
Vzorek A4														11	10	91
(1) Koagulační stanovení		19	3,1	16	11	0	CVP	18,1	0,77	25%	13,5	22,7		11		