

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

## Cyklus EHK: HSI/18 - Hemokoagulace speciální

Stop termín: 25.05.2018

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 <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub>
<b>Sada vzorků 1</b>														
<b>(479) Faktor VIII</b>												96	92	96%
Vzorky a skupiny	[%]													
<b>Vzorek A1</b>		59,7	5,3	8,8	96	CVP	59,7	1,3	25%	44,7	74,7	96	92	96%
(38) IL		58,9	5,0	8,5	15	0						15		
(63) Sysmex		59,9	4,3	7,2	57	0						57		
(94) Stago		59,5	6,7	11	9	0						9		
(149) Siemens (Dade)		58,9	7,6	13	12	0						12		
Ostatní					3	0						3		
							1x 12, 1x 51, 1x 175							
<b>(480) von Willebrandův f. (aktivita)</b>					25							25	25	100%
Vzorky a skupiny	[%]													
<b>Vzorek A1</b>		39,2	5,0	13	25	CVP	39,2	2,5	30%	27,4	51	25	25	100%
(38) IL		41,1	1,6	3,8	5	0						5		
(63) Sysmex		39,7	4,9	12	11	0						11		
(149) Siemens (Dade)		37,2	4,2	11	7	0						7		
Ostatní					2	0						2		
							1x 0, 1x 94							
<b>(481) von Willebrandův f. (antigen)</b>					28							28	26	93%
Vzorky a skupiny	[%]													
<b>Vzorek A1</b>		50,2	4,5	9,0	28	CVP	50,2	2,1	20%	40,1	60,3	28	26	93%
(38) IL		54,6	0,67	1,2	6	0						6		
(63) Sysmex		50,3	3,0	6,0	10	0						10		
(149) Siemens (Dade)		46,9	2,5	5,4	6	0						6		
Ostatní					6	0						6		
							1x 0, 1x 15, 4x 94							
<b>Sada vzorků 2</b>														
<b>(482) Faktor IX</b>					42							42	34	81%
Vzorky a skupiny	[%]													
<b>Vzorek A2</b>		3,79	0,94	25	42	CVP	3,79	0,36	±1,25	2,54	5,04	42	34	81%
(38) IL		4,07	1,3	32	7	0						7		
(63) Sysmex		3,31	0,34	10	22	0						22		
(94) Stago		4,30	0,44	10	5	0						5		
(149) Siemens (Dade)		6,15	4,1	66	7	0						7		
Ostatní					1	0						1		
							1x 12							
<b>(483) Faktor XI</b>					30							30	29	97%
Vzorky a skupiny	[%]													
<b>Vzorek A2</b>		99,2	9,7	9,8	30	CVP	99,2	4,3	25%	74,4	124	30	29	97%
(63) Sysmex		94,9	7,0	7,4	13	0						13		
(94) Stago		115	8,2	7,1	5	0						5		
(149) Siemens (Dade)		99,4	9,3	9,4	7	0						7		
Ostatní					5	0						5		
							1x 12, 4x 38							
<b>(484) Faktor XII</b>					37							37	36	97%
Vzorky a skupiny	[%]													
<b>Vzorek A2</b>		100	8,8	8,8	37	CVP	100	3,5	25%	75	125	37	36	97%
(38) IL		98,9	6,1	6,1	5	0						5		
(63) Sysmex		98,9	8,7	8,8	19	0						19		
(94) Stago		103	16	15	5	0						5		
(149) Siemens (Dade)		100	4,9	4,9	7	0						7		
Ostatní					1	0						1		
							1x 12							
<b>Sada vzorků 3</b>														
<b>(485) Protein C</b>					81							81	79	98%
Vzorky a skupiny	[%]													
<b>Vzorek A3</b>		41,5	2,9	7,0	81	CVP	41,5	0,79	20%	33,2	49,8	81	79	98%
(38) IL		39,7	1,8	4,6	14	0						14		
(63) Sysmex		41,1	2,6	6,4	44	0						44		
(94) Stago		44,5	2,2	5,0	9	0						9		
(149) Siemens (Dade)		43,1	2,1	4,9	12	0						12		
Ostatní					2	0						2		
							1x 12, 1x 60							

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

## Cyklus EHK: HSI/18 - Hemokoagulace speciální

Stop termín: 25.05.2018

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost						N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub>
		RoM	SD	CV [%]	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL				
<b>(486) Protein S</b>					73								73	72	99%
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A3</b>		83,2	6,9	8,3	73	CVP	83,2	2,0	30%	58,2	109		73	72	99%
(38) IL		83,2	3,9	4,7	12	0							12		
(63) Sysmex		83,5	7,3	8,7	39	0							39		
(94) Stago		84,0	8,9	11	9	0							9		
(149) Siemens (Dade)		81,3	6,7	8,3	12	0							12		
Ostatní					1	0							1		
															1x 12
<b>(487) ProC Global (norm. poměr)</b>					35								35	35	100%
Vzorky a skupiny	[-]														
<b>Vzorek A3</b>		0,631	0,046	7,3	35	CVP	0,631	0,019	25%	0,473	0,789		35	35	100%
(63) Sysmex		0,617	0,05	8,1	21	0							21		
(94) Stago		0,665	0,007	1,1	6	0							6		
(149) Siemens (Dade)		0,645	0,037	5,8	6	0							6		
Ostatní					2	0							2		
															1x 27, 1x 38
<b>Sada vzorků 4</b>															
<b>(491) Faktor II</b>					34								34	34	100%
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A4</b>		83,1	5,6	6,7	34	CVP	83,1	2,3	25%	62,3	104		34	34	100%
(63) Sysmex		82,8	5,6	6,7	18	0							18		
(94) Stago		79,0	4,4	5,6	5	0							5		
(149) Siemens (Dade)		84,4	6,9	8,2	7	0							7		
Ostatní					4	0							4		
															4x 38
<b>(492) Faktor V</b>					36								36	35	97%
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A4</b>		78,0	5,5	7,1	36	CVP	78	2,3	25%	58,5	97,5		36	35	97%
(63) Sysmex		78,4	5,1	6,5	20	0							20		
(94) Stago		75,0	10	14	5	0							5		
(149) Siemens (Dade)		80,8	8,2	10	7	0							7		
Ostatní					4	0							4		
															4x 38
<b>(493) Faktor VII</b>					38								38	38	100%
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A4</b>		114	8,2	7,2	38	CVP	114	3,3	25%	85,5	143		38	38	100%
(63) Sysmex		115	7,8	6,8	22	0							22		
(94) Stago		113	10	9,2	5	0							5		
(149) Siemens (Dade)		111	9,7	8,7	7	0							7		
Ostatní					4	0							4		
															4x 38
<b>(494) Faktor X</b>					31								31	31	100%
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A4</b>		93,6	5,8	6,2	31	CVP	93,6	2,6	25%	70,2	117		31	31	100%
(63) Sysmex		92,9	5,5	5,9	15	0							15		
(94) Stago		92,5	6,7	7,2	5	0							5		
(149) Siemens (Dade)		99,0	14	14	7	0							7		
Ostatní					4	0							4		
															4x 38

st\_kn\_p

Konec sestavy

Vytlačeno: 05.06.2018