

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

## Cyklus EHK: HSI/19 - Hemokoagulace speciální

Stop termín: 24.05.2019

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 <sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	

Zkouška	[jednotka]	Srovnatelnost					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							96	89	93%
Vzorky a skupiny		[%]												
<b>Vzorek A1</b>						CVP								
(38) IL	30,1	3,2	11	96		30,1	0,79	25%	22,5	37,7	96	89	93%	
(63) Sysmex	27,6	2,4	8,9	15	0						15			
(94) Stago	30,5	2,6	8,7	61	0						61			
(149) Siemens (Dade)	33,0	7,4	22	8	0						8			
Ostatní	30,5	1,5	4,9	9	0						9			
				3	0						3			
				1x 12, 1x 175, 1x 999										
<b>(480) von Willebrandův f. (aktivita)</b>					23							23	23	100%
Vzorky a skupiny		[%]												
<b>Vzorek A1</b>						CVP								
(38) IL	57,7	4,2	7,3	23		57,7	2,2	30%	40,3	75,1	23	23	100%	
(63) Sysmex	58,2	4,2	7,1	5	0						5			
(149) Siemens (Dade)	56,8	3,7	6,4	10	0						10			
Ostatní	59,6	5,3	8,8	6	0						6			
				2	0						2			
				1x 0, 1x 94										
<b>(481) von Willebrandův f. (antigen)</b>					27							27	26	96%
Vzorky a skupiny		[%]												
<b>Vzorek A1</b>						CVP								
(38) IL	66,6	4,7	7,1	27		66,6	2,2	20%	53,2	80	27	26	96%	
(63) Sysmex	71,5	3,7	5,2	6	0						6			
(149) Siemens (Dade)	65,4	4,2	6,5	11	0						11			
Ostatní	65,5	5,6	8,6	5	0						5			
				5	0						5			
				1x 0, 1x 15, 3x 94										
<b>Sada vzorků 2</b>														
<b>(482) Faktor IX</b>					41							41	36	88%
Vzorky a skupiny		[%]												
<b>Vzorek A2</b>						CVP								
(38) IL	4,46	1,0	23	41		4,46	0,40	46%	2,4	6,52	41	36	88%	
(63) Sysmex	4,35	0,67	15	8	0						8			
(94) Stago	4,19	0,90	22	22	0						22			
(149) Siemens (Dade)	5,50	0,74	13	5	0						5			
Ostatní	5,45	2,0	37	5	0						5			
				1	0						1			
				1x 12										
<b>(483) Faktor XI</b>					28							28	26	93%
Vzorky a skupiny		[%]												
<b>Vzorek A2</b>						CVP								
(38) IL	98,8	9,2	9,3	28		98,8	4,3	25%	74,1	124	28	26	93%	
(63) Sysmex	103	1,6	1,5	5	0						5			
(149) Siemens (Dade)	94,0	5,8	6,1	13	0						13			
Ostatní	98,7	12	13	5	0						5			
				5	0						5			
				1x 12, 4x 94										
<b>(484) Faktor XII</b>					34							34	28	82%
Vzorky a skupiny		[%]												
<b>Vzorek A2</b>						CVP								
(38) IL	100	11	11	34		100	4,5	25%	75	125	34	28	82%	
(63) Sysmex	101	12	12	6	0						6			
(149) Siemens (Dade)	96,0	8,9	9,2	18	0						18			
Ostatní	101	7,0	7,0	5	0						5			
				5	0						5			
				1x 12, 4x 94										
<b>Sada vzorků 3</b>														
<b>(485) Protein C</b>					81							81	81	100%
Vzorky a skupiny		[%]												
<b>Vzorek A3</b>						CVP								
(38) IL	114	5,3	4,6	81		114	1,4	20%	91,2	137	81	81	100%	
(63) Sysmex	116	4,2	3,6	14	0						14			
(94) Stago	113	5,4	4,8	48	0						48			
(149) Siemens (Dade)	107	8,9	8,3	7	0						7			
Ostatní	119	7,9	6,6	9	0						9			
				3	0						3			
				1x 12, 1x 175, 1x 999										

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

## Cyklus EHK: HSI/19 - Hemokoagulace speciální

Stop termín: 24.05.2019

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	73	100%
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A3</b>		79,5	13	16	73	CVP	79,5	3,7	30%	55,6	104	73	73	100%	
(38) IL		80,6	8,8	11	13	0						13			
(63) Sysmex		80,4	13	17	41	0						41			
(94) Stago		80,0	15	19	7	0						7			
(149) Siemens (Dade)		78,2	22	28	9	0						9			
Ostatní					3	0						3			
							1x 12, 1x 175, 1x 999								
<b>(487) ProC Global (norm. poměr)</b>					30							30	29	97%	
Vzorky a skupiny	[-]														
<b>Vzorek A3</b>		0,458	0,047	10	30	CVP	0,458	0,021	25%	0,343	0,573	30	29	97%	
(63) Sysmex		0,442	0,051	11	19	0						19			
(94) Stago		0,490	0,015	3,0	5	0						5			
Ostatní					6	0						6			
							1x 27, 1x 38, 4x 149								
<b>Sada vzorků 4</b>															
<b>(491) Faktor II</b>					32							32	31	97%	
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A4</b>		96,6	10	11	32	CVP	96,6	4,5	25%	72,4	121	32	31	97%	
(38) IL		92,6	9,7	10	5	0						5			
(63) Sysmex		98,4	6,2	6,3	18	0						18			
(149) Siemens (Dade)		102	5,6	5,5	5	0						5			
Ostatní					4	0						4			
							4x 94								
<b>(492) Faktor V</b>					34							34	34	100%	
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A4</b>		95,1	5,9	6,2	34	CVP	95,1	2,5	25%	71,3	119	34	34	100%	
(38) IL		92,6	3,0	3,2	5	0						5			
(63) Sysmex		95,6	7,3	7,6	19	0						19			
(94) Stago		95,0	5,9	6,2	5	0						5			
(149) Siemens (Dade)		97,9	1,3	1,4	5	0						5			
<b>(493) Faktor VII</b>					36							36	36	100%	
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A4</b>		115	12	10	36	CVP	115	4,8	25%	86,2	144	36	36	100%	
(38) IL		102	7,2	7,0	5	0						5			
(63) Sysmex		119	12	9,9	21	0						21			
(94) Stago		117	0,74	0,64	5	0						5			
(149) Siemens (Dade)		112	9,7	8,6	5	0						5			
<b>(494) Faktor X</b>					30							30	29	97%	
Vzorky a skupiny	[%]														
<b>Vzorek A4</b>		89,8	8,0	8,9	30	CVP	89,8	3,6	25%	67,3	113	30	29	97%	
(38) IL		84,6	5,9	7,0	5	0						5			
(63) Sysmex		90,7	8,8	9,8	16	0						16			
(149) Siemens (Dade)		92,5	4,7	5,1	5	0						5			
Ostatní					4	0						4			
							4x 94								

st\_kn\_p

Konec sestavy

Vytlačeno: 05.06.2019