

Cyklus EHK: HKG2/24 - Hemokoagulace

Stop termín: 14.6.2024

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagensů); minimální četnost skupin n = 5

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					
Ostatní					8	0								8		
							1x 46, 1x 51, 1x 63, 1x 175, 1x 179, 2x 193, 1x 999									
(172) Protrombinový test (INR)	[-]				279									279	269	96
Vzorek A		1,61	0,17	10	279									279	270	97
(38) Werfen (IL)		1,7	0,07	4,1	36	0	CVP	1,57	0,02	20%	1,25	1,89		36		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		1,56	0,1	6,6	174	0	CVP	1,57	0,02	20%	1,25	1,89		174		
(177) Mindray		1,37	0,085	6,2	10	0	CVP	1,57	0,02	20%	1,25	1,89		10		
(3) Koagulometr (trom. král. m.); (94) Stago		1,94	0,098	5	37	0	CVPG	1,84	0,067	20%	1,47	2,21		37		
(3) Koagulometr (trom. král. m.); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		1,55	0,1	6,7	5	0	CVPG	1,84	0,067	20%	1,47	2,21		5		
Ostatní					17	0								17		
							1x 63, 1x 175, 1x 179, 1x 999, 4x 3/46, 1x 3/51, 1x 3/166, 3x 3/175, 2x 3/177, 2x 3/999									
Vzorek B		0,994	0,049	4,9	279		CVP	0,994	0,007	20%	0,795	1,2		279	277	99
(38) Werfen (IL)		0,952	0,025	2,6	36	0								36		
(94) Stago		1,02	0,044	4,3	37	0								37		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		0,998	0,046	4,6	179	1								179		
(177) Mindray		0,976	0,045	4,6	12	0								12		
Ostatní					15	0								15		
							4x 46, 1x 51, 1x 63, 1x 166, 4x 175, 1x 179, 3x 999									
(179) Protrombinový test (ratio)	[-]				276									276	268	97
Vzorek A		1,57	0,16	10	276									276	269	97
(38) Werfen (IL)		1,69	0,068	4	36	0	CVP	1,54	0,021	20%	1,23	1,85		36		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		1,51	0,098	6,5	176	0	CVP	1,54	0,021	20%	1,23	1,85		176		
(177) Mindray		1,35	0,12	9	10	0	CVP	1,54	0,021	20%	1,23	1,85		10		
(3) Koagulometr (trom. král. m.); (94) Stago		1,87	0,09	4,8	34	0	CVPG	1,8	0,055	20%	1,44	2,16		34		
Ostatní					20	0								20		
							1x 63, 1x 175, 1x 179, 1x 999, 1x 3/27, 3x 3/46, 1x 3/51, 3x 3/149, 1x 3/166, 3x 3/175, 2x 3/177, 2x 3/999									
Vzorek B		0,994	0,05	5	276		CVP	0,994	0,007	20%	0,795	1,2		276	274	99
(38) Werfen (IL)		0,954	0,027	2,8	36	0								36		
(94) Stago		1,02	0,037	3,6	34	0								34		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		0,997	0,047	4,7	179	1								179		
(177) Mindray		0,946	0,068	7,2	12	0								12		
Ostatní					15	0								15		
							1x 27, 3x 46, 1x 51, 1x 63, 1x 166, 4x 175, 1x 179, 3x 999									
(173) Trombinový čas (čas)	[s]				142									136	133	98
Vzorek A		18,5	4,3	23	142									136	134	99
(3) Počet trombin. jednotek: 1,5 IU/mL (NIH); (94) Stago		17,6	0,39	2,2	12	0	CVPG	17,6	0,28	15%	14,9	20,3		12		
(3) Počet trombin. jednotek: 1,5 IU/mL (NIH); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		21,6	1,1	5,2	8	0	CVPG	21,6	0,85	15%	18,3	24,9		8		
(5) Počet trombin. jednotek: 2,5 IU/mL (NIH); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		15,9	0,84	5,3	84	0	CVPG	15,9	0,23	15%	13,5	18,3		84		
(6) Počet trombin. jednotek: 3 IU/mL (NIH); (38) Werfen (IL)		25,8	1,4	5,3	26	0	CVPG	25,8	0,66	15%	21,9	29,7		26		
(8) Počet trombin. jednotek: 8 IU/mL (NIH); (177) Mindray		23,9	1,7	7,1	6	0	CVPG	23,9	2,4	15%	20,3	27,5		6		
Ostatní					6	0								0		
							1x 1/94, 1x 1/149, 1x 2/149, 1x 2/193, 1x 6/46, 1x 7/175									
Vzorek B		15,7	1,3	8,2	142									136	133	98
(3) Počet trombin. jednotek: 1,5 IU/mL (NIH); (94) Stago		16,7	0,42	2,5	12	0	CVPG	16,7	0,29	15%	14,1	19,3		12		
(3) Počet trombin. jednotek: 1,5 IU/mL (NIH); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		19,3	1,5	7,7	8	0	CVPG	19,3	1,1	15%	16,4	22,2		8		
(5) Počet trombin. jednotek: 2,5 IU/mL (NIH); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		15	0,69	4,6	84	1	CVPG	15	0,19	15%	12,7	17,3		84		
(6) Počet trombin. jednotek: 3 IU/mL (NIH); (38) Werfen (IL)		16,7	0,6	3,6	26	0	CVPG	16,7	0,29	15%	14,1	19,3		26		
(8) Počet trombin. jednotek: 8 IU/mL (NIH); (177) Mindray		14,2	1,2	8,4	6	0	CVPG	14,2	1,7	15%	12	16,4		6		
Ostatní					6	0								0		
							1x 1/94, 1x 1/149, 1x 2/149, 1x 2/193, 1x 6/46, 1x 7/175									
(174) Trombinový čas (ratio)	[-]				124									118	115	97
Vzorek A		1,14	0,31	27	124									118	117	99
(3) Počet trombin. jednotek: 1,5 IU/mL (NIH); (94) Stago		1,02	0,046	4,5	13	0	CVPG	1,02	0,031	20%	0,816	1,23		13		
(3) Počet trombin. jednotek: 1,5 IU/mL (NIH); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		1,17	0,13	11	7	0	CVPG	1,17	0,12	20%	0,936	1,41		7		

Cyklus EHK: HKG2/24 - Hemokoagulace

Stop termín: 14.6.2024

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagentů); minimální četnost skupin n = 5

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				
(5) Počet trombin. jednotek: 2,5 IU/mL (NIH); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		0,952	0,066	6,9	68	0	CVPG	0,952	0,02	20%	0,761	1,15	68		
(6) Počet trombin. jednotek: 3 IU/mL (NIH); (38) Werfen (IL)		1,68	0,091	5,4	24	0	CVPG	1,68	0,045	20%	1,34	2,02	24		
(8) Počet trombin. jednotek: 8 IU/mL (NIH); (177) Mindray		1,53	0,15	9,7	6	0	CVPG	1,53	0,21	20%	1,22	1,84	6		
Ostatní					6	0							0		
								1x 2/149, 1x 2/193, 1x 6/46, 1x 6/51, 1x 7/38, 1x 7/175							
Vzorek B		0,957	0,1	11	124								118	116	98
(3) Počet trombin. jednotek: 1,5 IU/mL (NIH); (94) Stago		0,968	0,031	3,2	13	0	CVPG	0,968	0,021	20%	0,774	1,17	13		
(3) Počet trombin. jednotek: 1,5 IU/mL (NIH); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		1,04	0,13	13	7	0	CVPG	1,04	0,13	20%	0,832	1,25	7		
(5) Počet trombin. jednotek: 2,5 IU/mL (NIH); (149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		0,9	0,056	6,2	68	1	CVPG	0,9	0,017	20%	0,72	1,08	68		
(6) Počet trombin. jednotek: 3 IU/mL (NIH); (38) Werfen (IL)		1,09	0,058	5,3	24	0	CVPG	1,09	0,029	20%	0,872	1,31	24		
(8) Počet trombin. jednotek: 8 IU/mL (NIH); (177) Mindray		0,91	0,074	8,1	6	0	CVPG	0,91	0,1	20%	0,728	1,1	6		
Ostatní					6	0							0		
								1x 2/149, 1x 2/193, 1x 6/46, 1x 6/51, 1x 7/38, 1x 7/175							