

Cyklus EHK: AP1/25 - Antitrombotické přípravky

Stop termín: 28.3.2025

Nastavení: skupiny - P (výrobce přístroje); 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							Srovnatelnost								
Vzorek	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
Sada 1															
(108) Apixaban	[µg/L]				59										
Vzorek A1		286	19	6,5	59		CVP	286	5,9	25%	214	358	59	54	
(38) Werfen (IL)		296	14	4,8	15	0							15	95	
(63) Sysmex		279	17	6,2	31	0							31		
(94) Stago		285	21	7,3	8	0							8		
Ostatní					5	0							5		
							2x 149, 1x 162, 1x 179, 1x 999								
Vzorek B1		65,8	7,1	11	59		CVP	65,8	2,3	25%	49,3	82,3	59	56	
(38) Werfen (IL)		72,9	6,1	8,4	15	0							15	92	
(63) Sysmex		63,6	4,7	7,3	31	0							31		
(94) Stago		62,2	10	16	8	0							8		
Ostatní					5	0							5		
							2x 149, 1x 162, 1x 179, 1x 999								
Sada 2															
(109) Dabigatran	[µg/L]				39										
Vzorek A2		198	28	14	39		CVP	198	11	30%	138	258	39	34	
(38) Werfen (IL)		171	10	6,1	10	0							10	87	
(63) Sysmex		198	12	5,9	18	0							18		
(94) Stago		227	8,2	3,6	5	0							5		
Ostatní					6	0							6		
							1x 118, 2x 149, 1x 162, 1x 179, 1x 999								
Vzorek B2		54,9	6,5	12	39		CVP	54,9	2,6	30%	38,4	71,4	39	36	
(38) Werfen (IL)		49,9	3,1	6,2	10	0							10	92	
(63) Sysmex		56,1	5,5	9,8	18	0							18		
(94) Stago		60,5	16	26	5	0							5		
Ostatní					6	0							6		
							1x 118, 2x 149, 1x 162, 1x 179, 1x 999								
Sada 3															
(110) Rivaroxaban	[µg/L]				61										
Vzorek A3		319	22	6,9	61		CVP	319	6,9	25%	239	399	61	57	
(38) Werfen (IL)		316	13	4,1	16	0							16	93	
(63) Sysmex		319	23	7,2	31	0							31		
(94) Stago		335	18	5,3	7	0							7		
Ostatní					7	0							7		
							1x 118, 3x 149, 1x 162, 1x 179, 1x 999								
Vzorek B3		81,8	6,5	7,9	61		CVP	81,8	2	25%	61,3	103	61	60	
(38) Werfen (IL)		87,9	7,4	8,4	16	0							16	98	
(63) Sysmex		79,8	4,3	5,4	31	0							31		
(94) Stago		77,5	9,6	12	7	0							7		
Ostatní					7	0							7		
							1x 118, 3x 149, 1x 162, 1x 179, 1x 999								