

Cyklus EHK: AP1/24 - Antitrombotické přípravky

Stop termín: 29.3.2024

Nastavení: skupiny - P (výrobce přístroje); minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr

AV = vztažná hodnota

D_{max} = přijatelný rozdíl

SD = směrodatná odchylka

CVP = konsenzus všech účastníků

LL = dolní mez

CV = variační koeficient

U_{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)

UL = horní mez

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{eva} = počet hodnocených výsledkůN_{out} = počet výsledků vyloučených před výpočtemN_{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]				44							44	42	95	
Vzorek A1		68,3	6,6	9,7	44		CVP 68,3	2,4	25%	51,2	85,4	44	42	95	
(38) Werfen (IL)		72,7	5,3	7,2	14	0						14			
(63) Sysmex		66,5	4,5	6,7	20	0						20			
(94) Stago		61	8,9	15	7	0						7			
Ostatní					3	0						3			
							1x 149, 1x 162, 1x 179								
Vzorek B1		285	20	7	44		CVP 285	7,4	25%	213	357	44	44	100	
(38) Werfen (IL)		283	10	3,7	14	0						14			
(63) Sysmex		283	32	11	20	0						20			
(94) Stago		289	11	3,9	7	0						7			
Ostatní					3	0						3			
							1x 149, 1x 162, 1x 179								
Sada 2															
(109) Dabigatran	[µg/L]				36							36	35	97	
Vzorek A2		54,2	5,8	11	36		CVP 54,2	2,3	30%	37,9	70,5	36	36	100	
(38) Werfen (IL)		51	2,3	4,6	11	0						11			
(63) Sysmex		55,2	6,4	12	16	0						16			
(94) Stago		61,9	2,7	4,4	5	0						5			
Ostatní					4	0						4			
							2x 149, 1x 162, 1x 179								
Vzorek B2		214	30	14	36		CVP 214	12	30%	149	279	36	35	97	
(38) Werfen (IL)		188	16	8,5	11	0						11			
(63) Sysmex		218	25	11	16	0						16			
(94) Stago		241	5,2	2,2	5	0						5			
Ostatní					4	0						4			
							2x 149, 1x 162, 1x 179								
Sada 3															
(110) Rivaroxaban	[µg/L]				48							48	47	98	
Vzorek A3		77,1	5,5	7,2	48		CVP 77,1	2	25%	57,8	96,4	48	47	98	
(38) Werfen (IL)		80,5	4,8	5,9	15	0						15			
(63) Sysmex		75,8	4,4	5,8	22	0						22			
(94) Stago		71,5	8,2	11	7	0						7			
Ostatní					4	0						4			
							2x 149, 1x 162, 1x 179								
Vzorek B3		304	21	7	48		CVP 304	7,6	25%	228	380	48	48	100	
(38) Werfen (IL)		299	12	3,9	15	0						15			
(63) Sysmex		308	31	10	22	0						22			
(94) Stago		317	8,2	2,6	7	0						7			
Ostatní					4	0						4			
							2x 149, 1x 162, 1x 179								