

## Cyklus EHK: AP1/24 - Antitrombotické přípravky

Stop termín: 29.3.2024

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

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N<sub>tot</sub> = celkový počet výsledkůN<sub>out</sub> = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVP = konsenzus všech účastníků

U<sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D<sub>max</sub> = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N<sub>eva</sub> = počet hodnocených výsledkůN<sub>suc</sub> = počet úspěšných výsledkůS<sub>rel</sub> = relativní úspěšnost

Zkouška							Srovnatelnost								
Vzorek	[jednotka]	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 1</b>															
(108) Apixaban	[µg/L]				44							44	42	95	
<b>Vzorek A1</b>		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		
(94) Stago		61	8,9	15	7	0							7		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		66,8	4,1	6,1	13	0							13		
(179) Siemens		68,5	2,2	3,2	6	0							6		
Ostatní					4	0							4		
							4x 193								
<b>Vzorek B1</b>		285	20	7	44		CVP	285	7,4	25%	213	357	44	44	100
(38) Werfen (IL)		283	10	3,7	14	0							14		
(94) Stago		289	11	3,9	7	0							7		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		288	30	10	13	0							13		
(179) Siemens		300	34	11	6	0							6		
Ostatní					4	0							4		
							4x 193								
<b>Sada 2</b>															
(109) Dabigatran	[µg/L]				36							36	35	97	
<b>Vzorek A2</b>		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		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		54,3	4,6	8,4	11	0							11		
(179) Siemens		51	4,4	8,7	5	0							5		
(193) HYPHEN BioMed		62,2	4,2	6,8	9	0							9		
<b>Vzorek B2</b>		214	30	14	36		CVP	214	12	30%	149	279	36	35	97
(38) Werfen (IL)		188	16	8,5	11	0							11		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		213	14	6,5	11	0							11		
(179) Siemens		210	6,7	3,2	5	0							5		
(193) HYPHEN BioMed		248	16	6,6	9	0							9		
<b>Sada 3</b>															
(110) Rivaroxaban	[µg/L]				48							48	47	98	
<b>Vzorek A3</b>		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		
(94) Stago		71,5	8,2	11	7	0							7		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		76,4	3,9	5,2	14	0							14		
(179) Siemens		76	5,9	7,8	6	0							6		
(193) HYPHEN BioMed		76,3	3,4	4,5	5	0							5		
Ostatní					1	0							1		
							1x 162								
<b>Vzorek B3</b>		304	21	7	48		CVP	304	7,6	25%	228	380	48	48	100
(38) Werfen (IL)		299	12	3,9	15	0							15		
(94) Stago		317	8,2	2,6	7	0							7		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		306	29	9,6	14	0							14		
(179) Siemens		300	30	9,9	6	0							6		
(193) HYPHEN BioMed		310	35	11	5	0							5		
Ostatní					1	0							1		
							1x 162								