

## Cyklus EHK: AP2/23 - Antitrombotické přípravky

Stop termín: 15.9.2023

Nastavení: skupiny - výrobce reagensů; 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]				37							37	36	97	
<b>Vzorek A1</b>		66,8	5,6	8,3	37		CVP	66,8	2,2	25%	50,1	83,5	37	36	97
(38) IL		70,3	5,3	7,6	12	0						12			
(94) Stago		68	5,9	8,7	6	0						6			
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		65,3	4	6,1	10	0						10			
(179) Siemens		64,8	3,3	5,1	5	0						5			
Ostatní					4	0						4			
							4x 193								
<b>Vzorek B1</b>		287	16	5,6	37		CVP	287	6,5	25%	215	359	37	37	100
(38) IL		291	10	3,5	12	0						12			
(94) Stago		296	13	4,3	6	0						6			
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		285	16	5,6	10	0						10			
(179) Siemens		288	19	6,4	5	0						5			
Ostatní					4	0						4			
							4x 193								
<b>Sada 2</b>															
(109) Dabigatran	[µg/L]				37							37	36	97	
<b>Vzorek A2</b>		211	19	8,8	37		CVP	211	7,5	30%	147	275	37	37	100
(38) IL		202	20	10	13	0						13			
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		203	10	5,1	9	0						9			
(179) Siemens		210	10	4,9	5	0						5			
(193) HYPHEN BioMed		232	16	6,7	10	0						10			
<b>Vzorek B2</b>		45,9	6,2	14	37		CVP	45,9	2,5	30%	32,1	59,7	37	36	97
(38) IL		47,4	3,9	8,2	13	0						13			
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		44	4,4	10	9	0						9			
(179) Siemens		43	4,4	10	5	0						5			
(193) HYPHEN BioMed		45,7	8,1	18	10	0						10			
<b>Sada 3</b>															
(110) Rivaroxaban	[µg/L]				43							43	41	95	
<b>Vzorek A3</b>		286	22	7,7	43		CVP	286	8,2	25%	214	358	43	42	98
(38) IL		284	9,7	3,4	14	0						14			
(94) Stago		292	10	3,6	6	0						6			
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		281	31	11	11	0						11			
(179) Siemens		286	26	9,1	6	0						6			
(193) HYPHEN BioMed		308	12	3,8	5	0						5			
Ostatní					1	0						1			
							1x 162								
<b>Vzorek B3</b>		78,4	6,1	7,8	43		CVP	78,4	2,3	25%	58,8	98	43	41	95
(38) IL		80,9	5,7	7,1	14	0						14			
(94) Stago		74	5,9	8	6	0						6			
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		77,4	4,7	6	11	0						11			
(179) Siemens		80	4,4	5,6	6	0						6			
(193) HYPHEN BioMed		73,3	7	9,5	5	0						5			
Ostatní					1	0						1			
							1x 162								