

Cyklus EHK: AT1/23 - Autoprotilátky u tyreopatií

Stop termín: 17.4.2023

Nastavení: skupiny - výrobce reagensů

AV = vztažná hodnota

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{eva} = počet hodnocených výsledků

CVP = konsenzus všech účastníků

N_{rel} = relativní počet výsledkůN_{suc} = počet úspěšných výsledků

CVPG = konsenzus skupin účastníků

S_{rel} = relativní úspěšnost

>>> ... očekávaný výsledek

> ... akceptovatelný výsledek

± ... nehodnocený výsledek

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
Sada 1							
(576) anti-mikrosomy (TPO)		198			198	193	97
Vzorek A1		198			198	196	99
(1) Abbott		1	0,5	Negativní			
	CVP >>>	64	32	Pozitivní			
(12) Beckman Coulter	CVP >>>	20	10	Pozitivní			
(15) bioMérieux	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(25) TOSOH	CVP >>>	3	1,5	Pozitivní			
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	11	5,6	Pozitivní			
(60) Roche		1	0,5	Negativní			
	CVP >>>	64	32	Pozitivní			
(135) OrgenTec	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(162) Siemens (Atellica)	CVP >>>	16	8,1	Pozitivní			
(166) Thermo Fisher	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(179) Siemens	CVP >>>	13	6,6	Pozitivní			
(998) vlastní výroba	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(999) jiný výrobce	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
Vzorek B1		198			198	193	97
(1) Abbott	CVP >>>	63	32	Negativní			
		1	0,5	Neprůkazný výsledek (hraniční)			
		1	0,5	Pozitivní			
(12) Beckman Coulter	CVP >>>	19	9,6	Negativní			
		1	0,5	Pozitivní			
(15) bioMérieux	CVP >>>	1	0,5	Negativní			
(25) TOSOH	CVP >>>	3	1,5	Negativní			
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	11	5,6	Negativní			
(60) Roche	CVP >>>	63	32	Negativní			
		2	1	Pozitivní			
(135) OrgenTec	CVP >>>	1	0,5	Negativní			
(162) Siemens (Atellica)	CVP >>>	16	8,1	Negativní			
(166) Thermo Fisher	CVP >>>	1	0,5	Negativní			
(179) Siemens	CVP >>>	13	6,6	Negativní			
(998) vlastní výroba	CVP >>>	1	0,5	Negativní			
(999) jiný výrobce	CVP >>>	1	0,5	Negativní			
(575) anti-tyreoglobulin		192			128	126	98
Vzorek A1		192			192	191	99
(1) Abbott	CVP >>>	64	33	Pozitivní			
(12) Beckman Coulter		1	0,5	Negativní			
	CVP >>>	18	9,4	Pozitivní			
(15) bioMérieux	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(25) TOSOH	CVP >>>	2	1	Pozitivní			
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	11	5,7	Pozitivní			
(36) Immunotech	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(60) Roche	CVP >>>	63	33	Pozitivní			
(135) OrgenTec	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(162) Siemens (Atellica)	CVP >>>	16	8,3	Pozitivní			
(166) Thermo Fisher	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(179) Siemens	CVP >>>	11	5,7	Pozitivní			
(998) vlastní výroba	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
(999) jiný výrobce	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní			
Vzorek B1		192			128	127	99
(1) Abbott		± 10	5,2	Negativní			
		± 5	2,6	Neprůkazný výsledek (hraniční)			
		± 49	26	Pozitivní			
(12) Beckman Coulter	CVP >>>	19	9,9	Negativní			
(15) bioMérieux	CVP >>>	1	0,5	Negativní			
(25) TOSOH	CVP >>>	2	1	Negativní			
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	11	5,7	Negativní			
(36) Immunotech	CVP >>>	1	0,5	Negativní			
(60) Roche	CVP >>>	63	33	Negativní			
(135) OrgenTec	CVP >>>	1	0,5	Negativní			
(162) Siemens (Atellica)	CVP >>>	16	8,3	Negativní			
(166) Thermo Fisher	CVP >>>	1	0,5	Negativní			

Cyklus EHK: AT1/23 - Autoprotilátky u tyreopatií

Stop termín: 17.4.2023

Nastavení: skupiny - výrobce reagentů

Zkouška Vzorek Skupina	AV	N _{tot}	Četnosti výsledků		Výsledek	Úspěšnost		
			N _{rel} [%]			N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
(179) Siemens	CVP >>>	10	5,2		Negativní			
		1	0,5		Neprůkazný výsledek (hraniční)			
(998) vlastní výroba	CVP >>>	1	0,5		Negativní			
(999) jiný výrobce	CVP >>>	1	0,5		Negativní			

Sada 2

(590) anti-TSH receptor		99				99	93	94
Vzorek A2		99				99	96	97
(1) Abbott	CVP >>>	16	16		Negativní			
		1	1		Pozitivní			
(24) B.R.A.H.M.S.		1	1		Pozitivní			
(29) Siemens (Immulate)	CVP >>>	9	9,1		Negativní			
		1	1		Neprůkazný výsledek (hraniční)			
(36) Immunotech	CVP >>>	1	1		Negativní			
(60) Roche	CVP >>>	66	67		Negativní			
(73) Snibe	CVP >>>	3	3		Negativní			
(87) Euroimmun	CVP >>>	1	1		Negativní			
Vzorek B2		99				99	95	96
(1) Abbott		1	1		Negativní			
	CVP >>>	16	16		Pozitivní			
(24) B.R.A.H.M.S.	CVP >>>	1	1		Pozitivní			
(29) Siemens (Immulate)	CVP >>>	10	10		Pozitivní			
(36) Immunotech	CVP >>>	1	1		Pozitivní			
(60) Roche		2	2		Negativní			
	CVP >>>	64	65		Pozitivní			
(73) Snibe	CVP >>>	3	3		Pozitivní			
(87) Euroimmun		1	1		Negativní			