

## Cyklus EHK: AT1/24 - Autoprotilátky u tyreopatií

Stop termín: 12.4.2024

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagensů)

AV = vztažná hodnota

N<sub>tot</sub> = celkový počet výsledkůN<sub>eva</sub> = počet hodnocených výsledků

CVP = konsenzus skupin účastníků

N<sub>rel</sub> = relativní počet výsledkůN<sub>suc</sub> = počet úspěšných výsledků

CVP = konsenzus všech účastníků

S<sub>rel</sub> = relativní úspěšnost

&gt;&gt;&gt; ... očekávaný výsledek

&gt; ... akceptovatelný výsledek

± ... nehodnocený výsledek

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků					Úspěšnost		
	AV	N <sub>tot</sub>	N <sub>rel</sub> [%]	Výsledek	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]	
<b>Sada 1</b>								
<b>(576) anti-mikrosomy (TPO)</b>					201	135	133	99
<b>Vzorek A1</b>					201	135	133	99
(1) Abbott	±	3	1,5	Negativní				
	±	13	6,5	Neprůkazný výsledek (hraniční)				
	±	50	25	Pozitivní				
(12) Beckman Coulter	CVP >>>	21	10	Negativní				
(15) bioMérieux	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(25) TOSOH	CVP >>>	2	1	Negativní				
		1	0,5	Neprůkazný výsledek (hraniční)				
(29) Siemens (Immulite)		1	0,5	Neprůkazný výsledek (hraniční)				
	>	10	5	Pozitivní				
(52) Dynex	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(60) Roche	CVP >>>	67	33	Negativní				
(135) OrgenTec	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(162) Siemens (Atellica)	CVP >>>	17	8,5	Negativní				
(166) Thermo Fisher	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(179) Siemens	CVP >>>	12	6	Negativní				
<b>Vzorek B1</b>					201	201	201	100
(1) Abbott	CVP >>>	66	33	Pozitivní				
(12) Beckman Coulter	CVP >>>	21	10	Pozitivní				
(15) bioMérieux	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(25) TOSOH	CVP >>>	3	1,5	Pozitivní				
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	11	5,5	Pozitivní				
(52) Dynex	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(60) Roche	CVP >>>	67	33	Pozitivní				
(135) OrgenTec	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(162) Siemens (Atellica)	CVP >>>	17	8,5	Pozitivní				
(166) Thermo Fisher	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(179) Siemens	CVP >>>	12	6	Pozitivní				
<b>(575) anti-tyreoglobulin</b>					195	131	130	99
<b>Vzorek A1</b>					195	131	130	99
(1) Abbott	±	30	15	Negativní				
	±	19	9,7	Neprůkazný výsledek (hraniční)				
	±	15	7,7	Pozitivní				
(12) Beckman Coulter	CVP >>>	20	10	Negativní				
(15) bioMérieux	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(25) TOSOH	CVP >>>	2	1	Negativní				
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	8	4,1	Negativní				
		1	0,5	Pozitivní				
(36) Immunotech	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(52) Dynex	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(60) Roche	CVP >>>	66	34	Negativní				
(135) OrgenTec	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(162) Siemens (Atellica)	CVP >>>	18	9,2	Negativní				
(166) Thermo Fisher	CVP >>>	1	0,5	Negativní				
(179) Siemens	CVP >>>	11	5,6	Negativní				
<b>Vzorek B1</b>					195	195	195	100
(1) Abbott	CVP >>>	64	33	Pozitivní				
(12) Beckman Coulter	CVP >>>	20	10	Pozitivní				
(15) bioMérieux	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(25) TOSOH	CVP >>>	2	1	Pozitivní				
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	9	4,6	Pozitivní				
(36) Immunotech	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(52) Dynex	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(60) Roche	CVP >>>	66	34	Pozitivní				
(135) OrgenTec	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(162) Siemens (Atellica)	CVP >>>	18	9,2	Pozitivní				
(166) Thermo Fisher	CVP >>>	1	0,5	Pozitivní				
(179) Siemens	CVP >>>	11	5,6	Pozitivní				

## Cyklus EHK: AT1/24 - Autoprotilátky u tyreopatií

Stop termín: 12.4.2024

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagensů)

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N <sub>tot</sub>	N <sub>rel</sub> [%]	Výsledek	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]
<b>Sada 2</b>							
(590) anti-TSH receptor		103			103	102	99
<b>Vzorek A2</b>		103			103	102	99
(1) Abbott	CVP >>>	19	18	Negativní			
(24) B.R.A.H.M.S.	CVP >>>	1	1	Negativní			
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	10	9,7	Negativní			
(36) Immunotech	CVP >>>	1	1	Negativní			
(60) Roche	CVP >>>	68	66	Negativní			
		1	1	Neprůkazný výsledek (hraniční)			
(73) Snibe	CVP >>>	2	1,9	Negativní			
(87) Euroimmun	CVP >>>	1	1	Negativní			
<b>Vzorek B2</b>		103			103	103	100
(1) Abbott	CVP >>>	19	18	Pozitivní			
(24) B.R.A.H.M.S.	CVP >>>	1	1	Pozitivní			
(29) Siemens (Immulite)	CVP >>>	10	9,7	Pozitivní			
(36) Immunotech	CVP >>>	1	1	Pozitivní			
(60) Roche	CVP >>>	69	67	Pozitivní			
(73) Snibe	CVP >>>	2	1,9	Pozitivní			
(87) Euroimmun	CVP >>>	1	1	Pozitivní			