

## Cyklus EHK: AIM2/24 - Autoimunita

Stop termín: 27.9.2024

Nastavení: všechna data

AV = vztažná hodnota

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

CVP = konsenzus všech účastníků

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

&gt;&gt;&gt; ... očekávaný výsledek

S<sub>rel</sub> = relativní úspěšnost

&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>							
(560) ANA screening (protilátky proti jádru buňky) - průkaz		77			77	76	99
<b>Vzorek A1</b>		77			77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Pozitivní			
<b>Vzorek B1</b>		77			77	76	99
Všechny výsledky	CVP >>>	76	99	Negativní			
		1	1,3	Pozitivní			
(572) ANA screening (protilátky proti jádru buňky) - semikvantita		67			0		
<b>Vzorek A1</b>		67			0		
Všechny výsledky	±	1	1,5	titr 40			
	±	2	3	titr 320			
	±	7	10	titr 640			
	±	35	52	titr 1280			
	±	22	33	titr 2560			
<b>Vzorek B1</b>		67			0		
Všechny výsledky	±	2	3	Neuvedeno			
	±	51	76	titr 0 (neměřitelný)			
	±	5	7,5	titr 40			
	±	7	10	titr 80			
	±	1	1,5	titr 160			
	±	1	1,5	titr 2560			
(561) ANA - typ fluorescence jádra		70			70	64	91
<b>Vzorek A1</b>		70			70	67	96
Všechny výsledky		1	1,4	DFS 70 (AC-2); Jemně nebo hrubě zrnitá nebo nukleární matrix (AC-4/AC-5)			
	CVP >>>	67	96	Jemně nebo hrubě zrnitá nebo nukleární matrix (AC-4/AC-5)			
		2	2,9	Jemně nebo hrubě zrnitá nebo nukleární matrix (AC-4/AC-5); Žádná fluorescence (AC-0)			
<b>Vzorek B1</b>		70			70	67	96
Všechny výsledky		1	1,4	Neuvedeno			
	CVP >>>	67	96	Žádná fluorescence (AC-0)			
		2	2,9	Jemně nebo hrubě zrnitá nebo nukleární matrix (AC-4/AC-5)			
(563) ANA screening (protilátky proti cytoplazmě) - průkaz		69			69	69	100
<b>Vzorek A1</b>		69			69	69	100
Všechny výsledky	CVP >>>	60	87	Negativní			
	>	1	1,4	Neprůkazný výsledek (hraniční)			
	>	8	12	Pozitivní			
<b>Vzorek B1</b>		69			69	69	100
Všechny výsledky	CVP >>>	69	100	Negativní			
(573) ANA screening (protilátky proti cytoplazmě) - semikvantita		63			0		
<b>Vzorek A1</b>		63			0		
Všechny výsledky	±	43	68	titr 0 (neměřitelný)			
	±	4	6,3	titr 40			
	±	11	17	titr 80			
	±	2	3,2	titr 160			
	±	1	1,6	titr 320			
	±	1	1,6	titr 640			
	±	1	1,6	titr 2560			
<b>Vzorek B1</b>		63			0		
Všechny výsledky	±	49	78	titr 0 (neměřitelný)			
	±	5	7,9	titr 40			
	±	8	13	titr 80			
	±	1	1,6	titr 2560			
(564) ANA - typ fluorescence cytoplazmy		66			66	65	98
<b>Vzorek A1</b>		66			66	66	100
Všechny výsledky	CVP >>>	57	86	Žádná fluorescence (AC-0)			
	>	9	14	Denzní nebo jemně zrnitá cytoplazma (AC-19/AC-20)			

## Cyklus EHK: AIM2/24 - Autoimunita

Stop termín: 27.9.2024

Nastavení: všechna data

Zkouška Vzorek Skupina	AV	N <sub>tot</sub>	N <sub>rel</sub> [%]	Výsledek	Úspěšnost		
					N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]
<b>Vzorek B1</b>		66			66	65	98
Všechny výsledky	CVP >>>	65	98	Žádná fluorescence (AC-0)			
		1	1,5	Denzní nebo jemně zrnitá cytoplazma (AC-19/AC-20)			
<b>Sada 2</b>							
(565) ANCA imunofluorescence - průkaz		63			63	63	100
<b>Vzorek A2</b>		63			63	63	100
Všechny výsledky	CVP >>>	63	100	Negativní			
<b>Vzorek B2</b>		63			63	63	100
Všechny výsledky	CVP >>>	63	100	Pozitivní			
(574) ANCA IF (etanol) - semikvantita		55			0		
<b>Vzorek A2</b>		55			0		
Všechny výsledky		± 47	85	titr 0 (neměřitelný)			
		± 7	13	titr 20			
		± 1	1,8	titr 40			
<b>Vzorek B2</b>		55			0		
Všechny výsledky		± 1	1,8	Neuvedeno			
		± 4	7,3	titr 20			
		± 2	3,6	titr 40			
		± 1	1,8	titr 80			
		± 6	11	titr 160			
		± 12	22	titr 320			
		± 11	20	titr 640			
		± 14	25	titr 1280			
		± 4	7,3	titr 2560			
(578) ANCA IF (formalín) - semikvantita		50			0		
<b>Vzorek A2</b>		50			0		
Všechny výsledky		± 43	86	titr 0 (neměřitelný)			
		± 6	12	titr 20			
		± 1	2	titr 40			
<b>Vzorek B2</b>		50			0		
Všechny výsledky		± 2	4	Neuvedeno			
		± 4	8	titr 20			
		± 1	2	titr 40			
		± 8	16	titr 80			
		± 11	22	titr 160			
		± 9	18	titr 320			
		± 6	12	titr 640			
		± 6	12	titr 1280			
		± 3	6	titr 2560			
(566) ANCA - typ fluorescence		61			61	59	97
<b>Vzorek A2</b>		61			61	60	98
Všechny výsledky		1	1,6	Neuvedeno			
	CVP >>>	60	98	Fluorescence ANCA není přítomna			
<b>Vzorek B2</b>		61			61	60	98
Všechny výsledky	CVP >>>	60	98	pANCA (perinukleární)			
		1	1,6	cANCA (cytoplazmatická)			
(569) anti-myeloperoxidáza		73			73	72	99
<b>Vzorek A2</b>		73			73	73	100
Všechny výsledky	CVP >>>	73	100	Negativní			
<b>Vzorek B2</b>		73			73	72	99
Všechny výsledky		1	1,4	Negativní			
	CVP >>>	72	99	Pozitivní			
(570) anti-proteináza III		73			73	72	99
<b>Vzorek A2</b>		73			73	73	100
Všechny výsledky	CVP >>>	73	100	Negativní			
<b>Vzorek B2</b>		73			73	72	99
Všechny výsledky	CVP >>>	72	99	Negativní			
		1	1,4	Pozitivní			
<b>Sada 3</b>							
(585) anti-centromery		75			75	75	100
<b>Vzorek A3</b>		75			75	75	100
Všechny výsledky	CVP >>>	75	100	Negativní			
<b>Vzorek B3</b>		75			75	75	100
Všechny výsledky	CVP >>>	75	100	Negativní			
(584) anti-ENA, antigen Jo-1		77			77	77	100
<b>Vzorek A3</b>		77			77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Negativní			

## Cyklus EHK: AIM2/24 - Autoimunita

Stop termín: 27.9.2024

Nastavení: všechna data

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>Vzorek B3</b>		77				77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Negativní				
(583) <b>anti-ENA, antigen RNP</b>		77				77	77	100
<b>Vzorek A3</b>		77				77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Pozitivní				
<b>Vzorek B3</b>		77				77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Negativní				
(582) <b>anti-ENA, antigen Scl-70</b>		77				77	76	99
<b>Vzorek A3</b>		77				77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Negativní				
<b>Vzorek B3</b>		77				77	76	99
Všechny výsledky	CVP >>>	76	99	Negativní				
		1	1,3	Neprůkazný výsledek (hraniční)				
(580) <b>anti-ENA, antigen SS-A/Ro-60</b>		77				77	77	100
<b>Vzorek A3</b>		77				77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Pozitivní				
<b>Vzorek B3</b>		77				77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Negativní				
(581) <b>anti-ENA, antigen SS-B/La</b>		77				77	77	100
<b>Vzorek A3</b>		77				77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Pozitivní				
<b>Vzorek B3</b>		77				77	77	100
Všechny výsledky	CVP >>>	77	100	Negativní				
<b>Sada 4</b>								
(588) <b>anti-dsDNA imunofluorescence - průkaz</b>		55				55	55	100
<b>Vzorek A4</b>		55				55	55	100
Všechny výsledky	CVP >>>	55	100	Negativní				
<b>Vzorek B4</b>		55				55	55	100
Všechny výsledky	CVP >>>	55	100	Pozitivní				
(577) <b>anti-dsDNA imunofluorescence - semikvantita</b>		52				0		
<b>Vzorek A4</b>		52				0		
Všechny výsledky		± 1	1,9	Neuvedeno				
		± 42	81	titr 0 (neměřitelný)				
		± 9	17	titr 10				
<b>Vzorek B4</b>		52				0		
Všechny výsledky		± 2	3,8	titr 10				
		± 2	3,8	titr 80				
		± 7	13	titr 160				
		± 12	23	titr 320				
		± 21	40	titr 640				
		± 7	13	titr 1280				
		± 1	1,9	titr 2560				
(589) <b>anti-dsDNA jiné metody</b>		62				62	61	98
<b>Vzorek A4</b>		62				62	62	100
Všechny výsledky	CVP >>>	62	100	Negativní				
<b>Vzorek B4</b>		62				62	61	98
Všechny výsledky		1	1,6	Negativní				
	CVP >>>	61	98	Pozitivní				
<b>Sada 5</b>								
(591) <b>anti-nukleosomy IgG</b>		56				56	52	93
<b>Vzorek A5</b>		56				56	55	98
Všechny výsledky	CVP >>>	55	98	Negativní				
		1	1,8	Pozitivní				
<b>Vzorek B5</b>		56				56	52	93
Všechny výsledky		4	7,1	Negativní				
	CVP >>>	52	93	Pozitivní				