

Cyklus EHK: AIM1/23 - Autoimunita

Stop termín: 20.3.2023

Nastavení: Slovensko

AV = vztažná hodnota
 CVP = konsenzus všech účastníků
 >>> ... očekávaný výsledek
 > ... akceptovatelný výsledek
 ± ... nehodnocený výsledek

N_{tot} = celkový počet výsledků
 N_{rel} = relativní počet výsledků

N_{eva} = počet hodnocených výsledků
 N_{suc} = počet úspěšných výsledků
 S_{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
Sada 1							
(560) ANA screening (protilátky proti jádru buňky) - průkaz		19			19	14	74
Vzorek A1		19			19	15	79
Všechny výsledky	CVP >>>	15	79	Negativní			
		1	5,3	Neprůkazný výsledek (hraniční)			
		3	16	Pozitivní			
Vzorek B1		19			19	18	95
Všechny výsledky	CVP >>>	18	95	Negativní			
		1	5,3	Neprůkazný výsledek (hraniční)			
(572) ANA screening (protilátky proti jádru buňky) - semikvantita		10			0		
Vzorek A1		10			0		
Všechny výsledky		± 7	70	titr 40			
		± 1	10	titr 80			
		± 1	10	titr 640			
		± 1	10	titr 1280			
Vzorek B1		10			0		
Všechny výsledky		± 1	10	titr 0 (neměřitelný)			
		± 7	70	titr 40			
		± 1	10	titr 80			
		± 1	10	titr 160			
(561) ANA - typ fluorescence jádra		15			15	13	87
Vzorek A1		15			15	14	93
Všechny výsledky	CVP >>>	14	93	Žádná fluorescence			
		1	6,7	Homogenní jaderná membrána			
Vzorek B1		15			15	14	93
Všechny výsledky	CVP >>>	14	93	Žádná fluorescence			
		1	6,7	Hrubě nebo jemně zrnitý			
(563) ANA screening (protilátky proti cytoplasmě) - průkaz		15			15	13	87
Vzorek A1		15			15	14	93
Všechny výsledky		1	6,7	Negativní			
	CVP >>>	14	93	Pozitivní			
Vzorek B1		15			15	14	93
Všechny výsledky	CVP >>>	14	93	Negativní			
		1	6,7	Pozitivní			
(573) ANA screening (protilátky proti cytoplasmě) - semikvantita		10			0		
Vzorek A1		10			0		
Všechny výsledky		± 1	10	titr 0 (neměřitelný)			
		± 1	10	titr 40			
		± 1	10	titr 80			
		± 1	10	titr 160			
		± 4	40	titr 640			
		± 1	10	titr 1280			
		± 1	10	titr 2560			
Vzorek B1		10			0		
Všechny výsledky		± 2	20	titr 0 (neměřitelný)			
		± 7	70	titr 40			
		± 1	10	titr 80			
(564) ANA - typ fluorescence cytoplazmy		15			15	13	87
Vzorek A1		15			15	14	93
Všechny výsledky		1	6,7	Žádná fluorescence			
	CVP >>>	14	93	Skelet			
Vzorek B1		15			15	14	93
Všechny výsledky	CVP >>>	14	93	Žádná fluorescence			
		1	6,7	Neznámý typ fluorescence			
Sada 2							
(565) ANCA imunofluorescence - průkaz		8			8	8	100
Vzorek A2		8			8	8	100
Všechny výsledky	CVP >>>	8	100	Pozitivní			

Zkouška Vzorek Skupina	AV	N _{tot}	Četnosti výsledků		Výsledek	Úspěšnost			
			N _{rel} [%]			N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
Vzorek B2		8					8	8	100
Všechny výsledky	CVP >>>	8	100		Negativní				
(574) ANCA IF (etanol) - semikvantita		4					0		
Vzorek A2		4					0		
Všechny výsledky		±	1	25	titr 20				
		±	1	25	titr 40				
		±	2	50	titr 160				
Vzorek B2		4					0		
Všechny výsledky		±	3	75	titr 20				
		±	1	25	titr 40				
(578) ANCA IF (formalín) - semikvantita		4					0		
Vzorek A2		4					0		
Všechny výsledky		±	1	25	titr 20				
		±	1	25	titr 40				
		±	1	25	titr 80				
		±	1	25	titr 160				
Vzorek B2		4					0		
Všechny výsledky		±	3	75	titr 20				
		±	1	25	titr 40				
(566) ANCA - typ fluorescence		7					7	7	100
Vzorek A2		7					7	7	100
Všechny výsledky	CVP >>>	7	100		cANCA (cytoplazmatická)				
Vzorek B2		7					7	7	100
Všechny výsledky	CVP >>>	7	100		Žádná fluorescence				
(569) anti-myeloperoxidáza		14					14	13	93
Vzorek A2		14					14	14	100
Všechny výsledky	CVP >>>	14	100		Negativní				
Vzorek B2		14					14	13	93
Všechny výsledky	CVP >>>	13	93		Negativní				
		1	7,1		Neprůkazný výsledek (hraniční)				
(570) anti-proteináza III		14					14	14	100
Vzorek A2		14					14	14	100
Všechny výsledky	CVP >>>	14	100		Pozitivní				
Vzorek B2		14					14	14	100
Všechny výsledky	CVP >>>	14	100		Negativní				
Sada 3									
(585) anti-centromery		16					16	16	100
Vzorek A3		16					16	16	100
Všechny výsledky	CVP >>>	16	100		Negativní				
Vzorek B3		16					16	16	100
Všechny výsledky	CVP >>>	16	100		Negativní				
(584) anti-ENA, antigen Jo-1		17					17	17	100
Vzorek A3		17					17	17	100
Všechny výsledky	CVP >>>	17	100		Negativní				
Vzorek B3		17					17	17	100
Všechny výsledky	CVP >>>	17	100		Negativní				
(583) anti-ENA, antigen RNP		17					17	17	100
Vzorek A3		17					17	17	100
Všechny výsledky	CVP >>>	17	100		Negativní				
Vzorek B3		17					17	17	100
Všechny výsledky	CVP >>>	17	100		Negativní				
(582) anti-ENA, antigen Scl-70		18					18	18	100
Vzorek A3		18					18	18	100
Všechny výsledky	CVP >>>	18	100		Negativní				
Vzorek B3		18					18	18	100
Všechny výsledky	CVP >>>	18	100		Negativní				
(580) anti-ENA, antigen SS-A/Ro-60		18					18	18	100
Vzorek A3		18					18	18	100
Všechny výsledky	CVP >>>	18	100		Pozitivní				
Vzorek B3		18					18	18	100
Všechny výsledky	CVP >>>	18	100		Negativní				
(581) anti-ENA, antigen SS-B/La		18					18	17	94
Vzorek A3		18					18	17	94
Všechny výsledky		1	5,6		Neprůkazný výsledek (hraniční)				
	CVP >>>	17	94		Pozitivní				
Vzorek B3		18					18	18	100
Všechny výsledky	CVP >>>	18	100		Negativní				

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
Sada 4							
(588) anti-dsDNA imunofluorescence - průkaz		8			8	8	100
Vzorek A4		8			8	8	100
Všechny výsledky	CVP >>>	8	100	Pozitivní			
Vzorek B4		8			8	8	100
Všechny výsledky	CVP >>>	8	100	Negativní			
(577) anti-dsDNA imunofluorescence - semikvantita		5			0		
Vzorek A4		5			0		
Všechny výsledky		±	1	20 titr 10			
		±	3	60 titr 160			
		±	1	20 titr 320			
Vzorek B4		5			0		
Všechny výsledky		±	1	20 titr 0 (neměřitelný)			
		±	4	80 titr 10			
(589) anti-dsDNA jiné metody		11			11	10	91
Vzorek A4		11			11	10	91
Všechny výsledky		1	9,1	Negativní			
	CVP >>>	10	91	Pozitivní			
Vzorek B4		11			11	11	100
Všechny výsledky	CVP >>>	11	100	Negativní			
Sada 5							
(591) anti-nukleosomy IgG		10			10	10	100
Vzorek A5		10			10	10	100
Všechny výsledky	CVP >>>	10	100	Pozitivní			
Vzorek B5		10			10	10	100
Všechny výsledky	CVP >>>	10	100	Negativní			