

Legenda:	>>> ... označuje správný (očekávaný) výsledek	N ... počet výsledků
	> ... označuje podmíněně správný (ještě akceptovatelný) výsledek	Nrel ... relativní počet výsledků
	± ... označuje nehodnocený výsledek	

**Zkouška**

Vzorek	Skupina	N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
--------	---------	---	----------	------------------

**Sada vzorků 1****(560) ANA screening (jádro buňky) - průkaz**

A1	(1) Fluorescenční metody		1 Negativní	1,3 %
		>>>	69 Pozitivní	90 %
	(2) EIA metody		1 Neprůkazný výsledek (hraniční)	1,3 %
		>>>	6 Pozitivní	7,8 %
	Celkem za vzorek: n = 77	Úspěšnost: 97 %		
B1	(1) Fluorescenční metody		70 Negativní	91 %
	(2) EIA metody		7 Negativní	9,1 %
	Celkem za vzorek: n = 77	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 97 %				

**(572) ANA screening (jádro buňky) - semikvan.**

A1	(0) Neuvedeno	±	1 titr 80	1,5 %
		±	4 titr 160	6,2 %
		±	12 titr 320	18 %
		±	32 titr 640	49 %
		±	14 titr 1280	22 %
		±	2 titr 2560	3,1 %
	Celkem za vzorek: n = 65	Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
B1	(0) Neuvedeno	±	1 Neuvedeno	1,5 %
		±	44 titr 0 (neměřitelný)	68 %
		±	14 titr 40	22 %
		±	6 titr 80	9,2 %
	Celkem za vzorek: n = 65	Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

**(561) ANA - typ fluorescence jádra**

A1	(0) Neuvedeno		6 Homogenní	8,8 %
			1 Homogenní; Žádná fluorescence	1,5 %
			1 Hrubě zrnitý; Jemně zrnitý	1,5 %
			1 Hrubě zrnitý; Dělicí tělíčko (midbody)	1,5 %
		>	16 Jemně zrnitý	24 %
			1 Nukleární matrix	1,5 %
		>>>	18 DFS 70	26 %
		>>>	23 DFS 70; Jemně zrnitý	34 %
			1 Neznámý typ fluorescence	1,5 %
	Celkem za vzorek: n = 68	Úspěšnost: 84 %		
B1	(0) Neuvedeno	>>>	68 Žádná fluorescence	100 %
	Celkem za vzorek: n = 68	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 84 %				

**(563) ANA screening (cytoplazma) - průkaz**

A1	(1) Fluorescenční metody	>>>	57 Negativní	86 %
			3 Neprůkazný výsledek (hraniční)	4,5 %
			6 Pozitivní	9,1 %
	Celkem za vzorek: n = 66	Úspěšnost: 86 %		
B1	(1) Fluorescenční metody	>>>	64 Negativní	97 %
			1 Neprůkazný výsledek (hraniční)	1,5 %
			1 Pozitivní	1,5 %
	Celkem za vzorek: n = 66	Úspěšnost: 97 %		
Celková úspěšnost: 83 %				

**(573) ANA screening (cytoplazma) - semikvan.**

A1	(0) Neuvedeno	±	40 titr 0 (neměřitelný)	66 %
		±	10 titr 40	16 %
		±	8 titr 80	13 %
		±	2 titr 160	3,3 %
		±	1 titr 320	1,6 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
B1	(0) Neuvedeno	±	41 titr 0 (neměřitelný)	67 %
		±	14 titr 40	23 %
		±	6 titr 80	9,8 %
	Celkem za vzorek: n = 61	Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

**(564) ANA - typ fluorescence cytoplazmy**

A1	(0) Neuvedeno	>>>	56 Žádná fluorescence	86 %
			2 Hrubě zrnitá cytoplazma (mitochondrie)	3,1 %
			6 Jemně zrnitá cytoplazma	9,2 %
			1 Difúzní cytoplazmatický obraz	1,5 %
	Celkem za vzorek: n = 65	Úspěšnost: 86 %		

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
B1	(0) Neuvedeno	>>> 63	Žádná fluorescence	97 %
		1	Difúzní cytoplazmatický obraz	1,5 %
		1	Skelet	1,5 %
Celkem za vzorek: n = 65		Úspěšnost: 97 %		
Celková úspěšnost: 83 %				

**Sada vzorků 2****(565) ANCA imunofluorescence - průkaz**

A2	(1) Fluorescenční met. (etanol)	>>> 45	Pozitivní	78 %
	(2) Fluorescenční met. (formalín)	>>> 6	Pozitivní	10 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 7	Pozitivní	12 %
Celkem za vzorek: n = 58		Úspěšnost: 100 %		
B2	(1) Fluorescenční met. (etanol)	>>> 45	Negativní	78 %
	(2) Fluorescenční met. (formalín)	>>> 6	Negativní	10 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 7	Negativní	12 %
Celkem za vzorek: n = 58		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

**(574) ANCA IF (etanol) - semikvantita**

A2	(0) Neuvedeno	± 2	titr 20	4,1 %
		± 1	titr 40	2,0 %
		± 7	titr 80	14 %
		± 19	titr 160	39 %
		± 13	titr 320	27 %
		± 6	titr 640	12 %
		± 1	titr 1280	2,0 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
B2	(0) Neuvedeno	± 34	titr 0 (neměřitelný)	69 %
		± 15	titr 20	31 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

**(578) ANCA IF (formalín) - semikvantita**

A2	(0) Neuvedeno	± 2	titr 20	4,7 %
		± 1	titr 40	2,3 %
		± 3	titr 80	7,0 %
		± 10	titr 160	23 %
		± 16	titr 320	37 %
		± 10	titr 640	23 %
		± 1	titr 1280	2,3 %
Celkem za vzorek: n = 43		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
B2	(0) Neuvedeno	± 28	titr 0 (neměřitelný)	65 %
		± 15	titr 20	35 %
Celkem za vzorek: n = 43		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

**(566) ANCA - typ fluorescence**

A2	(0) Neuvedeno	>>> 56	cANCA (cytoplazmatická)	100 %
Celkem za vzorek: n = 56		Úspěšnost: 100 %		
B2	(0) Neuvedeno	1	Neuvedeno	1,8 %
		>>> 55	Žádná fluorescence	98 %
Celkem za vzorek: n = 56		Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 98 %				

**(569) anti-myeloperoxidáza**

A2	(1) Fluorescenční metody	>>> 1	Negativní	1,5 %
	(2) EIA metody	>>> 51	Negativní	77 %
	(5) LIA, ILMA	>>> 3	Negativní	4,5 %
	(6) Imunobloting	>>> 9	Negativní	14 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 2	Negativní	3,0 %
Celkem za vzorek: n = 66		Úspěšnost: 100 %		
B2	(1) Fluorescenční metody	>>> 1	Negativní	1,5 %
	(2) EIA metody	>>> 51	Negativní	77 %
	(5) LIA, ILMA	>>> 3	Negativní	4,5 %
	(6) Imunobloting	>>> 9	Negativní	14 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 2	Negativní	3,0 %
Celkem za vzorek: n = 66		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

**(570) anti-proteináza III**

A2	(2) EIA metody	>>> 51	Pozitivní	77 %
	(5) LIA, ILMA	>>> 3	Pozitivní	4,5 %
	(6) Imunobloting	>>> 10	Pozitivní	15 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 2	Pozitivní	3,0 %
Celkem za vzorek: n = 66		Úspěšnost: 100 %		

<b>Zkouška</b>					
Vzorek	Skupina		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
B2	(2) EIA metody	>>>	51	Negativní	77 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	3	Negativní	4,5 %
	(6) Imunobloting	>>>	10	Negativní	15 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	2	Negativní	3,0 %
Celkem za vzorek: n = 66		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
Celková úspěšnost: 100 %					

**Sada vzorků 3****(580) Anti-ENA/SS-A/Ro-60**

A3	(2) EIA metody	>>>	35	Negativní	49 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	34	Negativní	48 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	1	Negativní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
B3	(2) EIA metody	>>>	35	Pozitivní	49 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Pozitivní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	34	Pozitivní	48 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	1	Pozitivní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
Celková úspěšnost: 100 %					

**(581) Anti-ENA/SS-B/La**

A3	(2) EIA metody	>>>	34	Negativní	48 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	35	Negativní	49 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	1	Negativní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
B3	(2) EIA metody	>>>	34	Pozitivní	48 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Pozitivní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	35	Pozitivní	49 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	1	Pozitivní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
Celková úspěšnost: 100 %					

**(582) Anti-ENA/Sci-70**

A3	(2) EIA metody	>>>	34	Negativní	48 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	35	Negativní	49 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	1	Negativní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
B3	(2) EIA metody	>>>	34	Negativní	48 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	35	Negativní	49 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	1	Negativní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
Celková úspěšnost: 100 %					

**(583) Anti-ENA/RNP**

A3	(1) Fluorescenční metody	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(2) EIA metody	>>>	33	Negativní	46 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	35	Negativní	49 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	1	Negativní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
B3	(1) Fluorescenční metody	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(2) EIA metody	>>>	33	Negativní	46 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	35	Negativní	49 %
	(99) Jiný princip měření	>>>	1	Negativní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 100 %	-----	
Celková úspěšnost: 100 %					

**(584) Anti-ENA/Jo-1**

A3	(2) EIA metody	>>>	33	Negativní	46 %
			1	Neprůkazný výsledek (hraniční)	1,4 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Negativní	1,4 %
	(6) Imunobloting	>>>	35	Negativní	49 %
(99) Jiný princip měření	>>>	1	Negativní	1,4 %	
Celkem za vzorek: n = 71		-----	Úspěšnost: 99 %	-----	
B3	(2) EIA metody	>>>	34	Negativní	48 %
	(5) LIA, ILMA	>>>	1	Negativní	1,4 %

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
B3	(6) Imunobloting	>>> 35	Negativní	49 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 1	Negativní	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 71		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

**(585) Protilátky proti centromerám**

A3	(0) Neuvedeno	>>> 3	Negativní	4,9 %
	(1) Fluorescenční metody	>>> 5	Negativní	8,2 %
	(2) EIA metody	>>> 16	Negativní	26 %
	(5) LIA, ILMA	>>> 1	Negativní	1,6 %
	(6) Imunobloting	>>> 35	Negativní	57 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 1	Negativní	1,6 %
Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
B3	(0) Neuvedeno	>>> 3	Negativní	4,9 %
	(1) Fluorescenční metody	>>> 5	Negativní	8,2 %
	(2) EIA metody	>>> 16	Negativní	26 %
	(5) LIA, ILMA	>>> 1	Negativní	1,6 %
	(6) Imunobloting	>>> 35	Negativní	57 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 1	Negativní	1,6 %
Celkem za vzorek: n = 61		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

**Sada vzorků 4****(588) Anti-ds-DNA imunofluores.**

A4	(0) Neuvedeno	>>> 51	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
B4	(0) Neuvedeno	>>> 51	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

**(577) Anti-ds-DNA imunofluor. - semikvan.**

A4	(0) Neuvedeno	± 34	titr 0 (neměřitelný)	69 %
		± 15	titr 10	31 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
B4	(0) Neuvedeno	± 1	titr 10	2,0 %
		± 1	titr 40	2,0 %
		± 5	titr 80	10 %
		± 18	titr 160	37 %
		± 12	titr 320	24 %
		± 10	titr 640	20 %
		± 2	titr 1280	4,1 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

**(589) Anti-ds-DNA jiné metody**

A4	(2) EIA metody	>>> 36	Negativní	73 %
	(5) LIA, ILMA	>>> 3	Negativní	6,1 %
	(6) Imunobloting	>>> 8	Negativní	16 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 2	Negativní	4,1 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 100 %		
B4	(2) EIA metody	>>> 36	Pozitivní	73 %
	(5) LIA, ILMA	>>> 3	Pozitivní	6,1 %
	(6) Imunobloting	>>> 8	Pozitivní	16 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 2	Pozitivní	4,1 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

**Sada vzorků 5****(591) Anti-nukleosomy IgG**

A5	(2) EIA metody	>>> 34	Negativní	71 %
	(6) Imunobloting	>>> 14	Negativní	29 %
Celkem za vzorek: n = 48		Úspěšnost: 100 %		
B5	(2) EIA metody	>>> 34	Pozitivní	71 %
	(6) Imunobloting	>>> 14	Pozitivní	29 %
Celkem za vzorek: n = 48		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				