

Cyklus EHK: IH1/21 - Imunohematologie

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 _{rel}
--------	---------	---	----------	------------------

Sada 1 a 2

(700) AB0 skupina

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 194	Krevní skupina: 0	100 %
	Celkem za vzorek: n = 194	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	3	Neuvedeno	1,5 %
	Celkem za vzorek: n = 194	>>> 191	Krevní skupina: B	98 %
	Celkem za vzorek: n = 194	Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 98 %				

(705) Rh D antigen (dárce)

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 123	Negativní (RhD-)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 123	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 123	Negativní (RhD-)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 123	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(709) Rh D antigen (příjemce)

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 179	Negativní (RhD-)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 179	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 179	Negativní (RhD-)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 179	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(715) Antigen C

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 97	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 97	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 97	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 97	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(716) Antigen c

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 97	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 97	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 97	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 97	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(717) Antigen Cw

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 75	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 75	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 75	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 75	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(718) Antigen E

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 97	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 97	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 97	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 97	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(719) Antigen e

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 97	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 97	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 97	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 97	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(720) Antigen K

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 105	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 105	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 105	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 105	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(721) Antigen k

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 47	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 47	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 47	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 47	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

Cyklus EHK: IH1/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Vzorek	Skupina			
(722) Antigen M				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 51	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 51	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(723) Antigen N				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 47	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 47		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 47	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 47		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(724) Antigen S				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 50	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 50		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 50	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 50		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(725) Antigen s				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 51	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 51	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(726) Antigen P1				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 36	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 36		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 36	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 36		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(727) Antigen Fya				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 53	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 53		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 53	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 53		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(728) Antigen Fyb				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 52	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 52		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 52	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 52		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(729) Antigen Jka				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 51	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 51	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(730) Antigen Jkb				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 51	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 51	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 51		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(731) Antigen Lua				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 31	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 31	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(732) Antigen Lub				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 32	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 32		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	1	Negativní	3,1 %
		>>> 31	Pozitivní	97 %
Celkem za vzorek: n = 32		Úspěšnost: 97 %		

Cyklus EHK: IH1/21 - Imunohematologie

Zkouška	Vzorek	Skupina	N	Výsledek	N _{rel}
Celková úspěšnost: 97 %					
(733) Antigen Lea					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	40	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 40		Úspěšnost:	100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	40	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 40		Úspěšnost:	100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
(734) Antigen Leb					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	40	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 40		Úspěšnost:	100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	40	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 40		Úspěšnost:	100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
(737) Přímý Coombsův test					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	151	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 151		Úspěšnost:	100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	151	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 151		Úspěšnost:	100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
(741) Screening protilátek (NAT, dárce)					
E1 a S1	Všechny výsledky		4	Negativní	4,0 %
		>>>	97	Pozitivní	96 %
Celkem za vzorek: n = 101		Úspěšnost:	96 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	101	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 101		Úspěšnost:	100 %		
Celková úspěšnost: 96 %					
(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	165	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 165		Úspěšnost:	100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	165	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 165		Úspěšnost:	100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	138	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 138		Úspěšnost:	100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	138	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 138		Úspěšnost:	100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
(747) Screening protilátek (enzymový test)					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	108	Negativní	96 %
			4	Pozitivní	3,6 %
Celkem za vzorek: n = 112		Úspěšnost:	96 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	84	Negativní	75 %
		>	28	Pozitivní	25 %
Celkem za vzorek: n = 112		Úspěšnost:	100 %		
Celková úspěšnost: 96 %					
(750) Identifikace protilátek					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	52	anti-Fya	100 %
Celkem za vzorek: n = 52		Úspěšnost:	100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky		1	anti-Lub	1,9 %
		>	17	anti-s	33 %
			1	anti-s; anti-E	1,9 %
			1	anti-s; anti-Jka	1,9 %
			1	anti-s; anti-K; anti-Lea	1,9 %
		>>>	31	anti-s; anti-M	60 %
Celkem za vzorek: n = 52		Úspěšnost:	92 %		
Celková úspěšnost: 92 %					
(752) Titrace prot., Vzorek 1: 1. protilátka					
E1 a S1	Všechny výsledky	±	2	titr 1	4,4 %
			30	titr 2	67 %
		±	13	titr 4	29 %
Celkem za vzorek: n = 45		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit			
(756) Titrace prot., Vzorek 2: 1. protilátka					
E2 a S2	Všechny výsledky	±	10	titr 256	23 %
		±	3	titr 512	7,0 %
		±	1	titr 1000	2,3 %
		±	2	titr 16	4,7 %

Cyklus EHK: IH1/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Vzorek	Skupina			
E2 a S2	Všechny výsledky	± 4	titr 32	9,3 %
		± 7	titr 64	16 %
		± 16	titr 128	37 %
Celkem za vzorek: n = 43		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

(757) Titrace prot., Vzorek 2: 2. protilátka

E2 a S2	Všechny výsledky	± 5	titr 1	20 %
		± 4	titr 2	16 %
		± 16	titr 4	64 %
Celkem za vzorek: n = 25		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

Sada 3**(760) Zkouška kompatibility**

S1	Všechny výsledky	13	Zkouška kompatibility provedena neúspěšně	9,2 %
		>>> 128	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	91 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost: 91 %		
S2	Všechny výsledky	1	Zkouška kompatibility provedena neúspěšně	0,71 %
		>>> 140	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	99 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 90 %				

(761) Zkouška kompatibility (segment K1)

S1	Všechny výsledky	1	Negativní zkouška	0,71 %
		>>> 140	Pozitivní zkouška	99 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost: 99 %		
S2	Všechny výsledky	1	Negativní zkouška	0,71 %
		>>> 140	Pozitivní zkouška	99 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(762) Podat transfuzní přípravek (segment K1)

S1	Všechny výsledky	± 139	Nelze podat, riziko hemolýzy	99 %
		± 2	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	Všechny výsledky	± 132	Nelze podat, riziko hemolýzy	94 %
		± 2	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	1,4 %
		± 7	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	5,0 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

(764) Zkouška kompatibility (segment K2)

S1	Všechny výsledky	13	Negativní zkouška	9,2 %
		>>> 128	Pozitivní zkouška	91 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost: 91 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 141	Pozitivní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 91 %				

(765) Podat transfuzní přípravek (segment K2)

S1	Všechny výsledky	± 131	Nelze podat, riziko hemolýzy	93 %
		± 8	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	5,7 %
		± 1	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	0,71 %
		± 1	Lze podat	0,71 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	Všechny výsledky	± 139	Nelze podat, riziko hemolýzy	99 %
		± 2	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 141		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		