

## Cyklus EHK: IH2/21 - 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 <sub>rel</sub>
<b>Sada 1 a 2</b>					
<b>(700) AB0 skupina</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		1	Krevní skupina: 0	0,71 %
			>>> 139	Krevní skupina: A	99 %
	Celkem za vzorek: n = 140	Úspěšnost: 99 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 140	Krevní skupina: B	100 %
	Celkem za vzorek: n = 140	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 99 %					
<b>(703) A podskupina</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		>>> 44	A podskupina A1	100 %
	Celkem za vzorek: n = 44	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 44	Neuvedeno	100 %
	Celkem za vzorek: n = 44	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(705) Rh D antigen (dárce)</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		4	Negativní (RhD-)	5,3 %
			> 13	Pozitivní (RhD+)	17 %
			>>> 59	w/v (RhD weak/variant)	78 %
	Celkem za vzorek: n = 76	Úspěšnost: 95 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 75	Pozitivní (RhD+)	99 %
			1	w/v (RhD weak/variant)	1,3 %
	Celkem za vzorek: n = 76	Úspěšnost: 99 %			
Celková úspěšnost: 93 %					
<b>(709) Rh D antigen (příjemce)</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		1	Neuvedeno	0,74 %
			> 60	Negativní (RhD-)	44 %
			5	Pozitivní (RhD+)	3,7 %
			>>> 69	w/v (RhD weak/variant)	51 %
	Celkem za vzorek: n = 135	Úspěšnost: 96 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 135	Pozitivní (RhD+)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 135	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 96 %					
<b>(715) Antigen C</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		>>> 64	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 64	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 64	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 64	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(716) Antigen c</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		1	Negativní	1,6 %
			>>> 63	Pozitivní	98 %
	Celkem za vzorek: n = 64	Úspěšnost: 98 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 64	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 64	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 98 %					
<b>(717) Antigen Cw</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		>>> 55	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 55	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 55	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 55	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(718) Antigen E</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		>>> 64	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 64	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 64	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 64	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(719) Antigen e</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky		>>> 64	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 64	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky		>>> 64	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 64	Úspěšnost: 100 %			

## Cyklus EHK: IH2/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(720) Antigen K</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	1	Negativní	1,5 %
		>>> 66	Pozitivní	99 %
Celkem za vzorek: n = 67		Úspěšnost: 99 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 67	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 67		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 99 %				
<b>(721) Antigen k</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 42	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 42		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	4	Neuvedeno	9,5 %
		>>> 38	Pozitivní	90 %
Celkem za vzorek: n = 42		Úspěšnost: 90 %		
Celková úspěšnost: 90 %				
<b>(722) Antigen M</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 35	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 35		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 35	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 35		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(723) Antigen N</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 30	Negativní	97 %
		1	Pozitivní	3,2 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 97 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 31	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 97 %				
<b>(724) Antigen S</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 36	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 36		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 36	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 36		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(725) Antigen s</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 35	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 35		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 35	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 35		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(726) Antigen P1</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 26	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 26		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 26	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 26		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(727) Antigen Fya</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 36	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 36		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 36	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 36		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(728) Antigen Fyb</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 36	Pozitivní	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 %				
<b>(729) Antigen Jka</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 37	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 37		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 37	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 37		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(730) Antigen Jkb</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 37	Pozitivní	100 %

## Cyklus EHK: IH2/21 - Imunohematologie

Zkouška	Vzorek	Skupina	N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
		Celkem za vzorek: n = 37	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 37	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 37	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(731) Antigen Lua</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 25	Negativní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 25	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 25	Negativní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 25	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(732) Antigen Lub</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 25	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 25	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 25	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 25	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(733) Antigen Lea</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 30	Negativní	97 %	
		1	Pozitivní	3,2 %	
		Celkem za vzorek: n = 31	Úspěšnost: 97 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 31	Negativní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 31	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 97 %					
<b>(734) Antigen Leb</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	3	Negativní	9,7 %	
		>>> 28	Pozitivní	90 %	
		Celkem za vzorek: n = 31	Úspěšnost: 90 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 31	Negativní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 31	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 90 %					
<b>(737) Přímý Coombsův test</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 117	Negativní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 117	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 117	Negativní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 117	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(741) Screening protilátek (NAT, dárce)</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 70	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 70	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 70	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 70	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 127	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 127	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 127	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 127	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 104	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 104	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 104	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 104	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(747) Screening protilátek (enzymový test)</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	1	Neuvedeno	1,0 %	
		>>> 95	Pozitivní	99 %	
		Celkem za vzorek: n = 96	Úspěšnost: 99 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 96	Pozitivní	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 96	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 99 %					
<b>(750) Identifikace protilátek</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 43	anti-E	100 %	
		Celkem za vzorek: n = 43	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	> 16	anti-e	37 %	
		>>> 27	anti-e; anti-C	63 %	

## Cyklus EHK: IH2/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
Celkem za vzorek: n = 43		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

**(752) Titrace prot., Vzorek 1: 1. protilátka**

E1 a S1	Všechny výsledky	± 1	titr 4	3,2 %
		± 10	titr 8	32 %
		± 12	titr 16	39 %
		± 7	titr 32	23 %
		± 1	titr 64	3,2 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

**(756) Titrace prot., Vzorek 2: 1. protilátka**

E2 a S2	Všechny výsledky	± 6	titr 1	21 %
		± 4	titr 2	14 %
		± 7	titr 4	24 %
		± 6	titr 8	21 %
		± 3	titr 16	10 %
		± 1	titr 32	3,4 %
		± 2	titr 64	6,9 %
Celkem za vzorek: n = 29		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E2 a S2	Všechny výsledky	± 1	titr 0 (neměřitelný)	6,3 %
		± 1	titr 2	6,3 %
		± 1	titr 8	6,3 %
		± 4	titr 16	25 %
		± 9	titr 32	56 %
Celkem za vzorek: n = 16		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

**Sada 3****(760) Zkouška kompatibility**

S1	Všechny výsledky	>>> 115	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	100 %
Celkem za vzorek: n = 115		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	1	Zkouška kompatibility provedena neúspěšně	0,87 %
		>>> 114	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	99 %
Celkem za vzorek: n = 115		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

**(761) Zkouška kompatibility (segment K1)**

S1	Všechny výsledky	>>> 115	Pozitivní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 115		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	> 39	Negativní zkouška	34 %
		>>> 76	Pozitivní zkouška	66 %
Celkem za vzorek: n = 115		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

**(762) Podat transfuzní přípravek (segment K1)**

S1	Všechny výsledky	± 112	Nelze podat, riziko hemolýzy	98 %
		± 1	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	0,88 %
		± 1	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	0,88 %
Celkem za vzorek: n = 114		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	Všechny výsledky	± 79	Nelze podat, riziko hemolýzy	69 %
		± 27	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	24 %
		± 4	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	3,5 %
		± 4	Lze podat	3,5 %
Celkem za vzorek: n = 114		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

**(764) Zkouška kompatibility (segment K2)**

S1	Všechny výsledky	>>> 102	Negativní zkouška	89 %
		>>> 13	Pozitivní zkouška	11 %
Celkem za vzorek: n = 115		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	1	Negativní zkouška	0,87 %
		>>> 114	Pozitivní zkouška	99 %
Celkem za vzorek: n = 115		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

**(765) Podat transfuzní přípravek (segment K2)**

S1	Všechny výsledky	± 22	Nelze podat, riziko hemolýzy	19 %
		± 62	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	54 %
		± 17	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	15 %

## Cyklus EHK: IH2/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
S1	Všechny výsledky	± 13	Lze podat	11 %
----- Celkem za vzorek: n = 114		----- Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit	-----	-----
S2	Všechny výsledky	± 111	Nelze podat, riziko hemolýzy	97 %
		± 2	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše 1,8 % laboratoř neprovádí	
		± 1	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravy	0,88 %
----- Celkem za vzorek: n = 114		----- Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit	-----	-----

st\_kl

Konec sestavy

Vytlačeno: 11.06.2021