

## Cyklus EHK: IH3/21 - 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	>>> 175	Krevní skupina: A	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 175	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 175	Krevní skupina: AB	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 175	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(703) A podskupina</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 49	A podskupina A1	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 49	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	2	Neuvedeno	4,1 %	
		>>> 47	A podskupina A1	96 %	
	Celkem za vzorek: n = 49	Úspěšnost: 96 %			
Celková úspěšnost: 96 %					
<b>(705) Rh D antigen (dárce)</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 105	Negativní (RhD-)	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 105	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 105	Negativní (RhD-)	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 105	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(709) Rh D antigen (příjemce)</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 164	Negativní (RhD-)	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 164	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 164	Negativní (RhD-)	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 164	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(715) Antigen C</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 92	Negativní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 92	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 92	Negativní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 92	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(716) Antigen c</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 92	Pozitivní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 92	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 92	Pozitivní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 92	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(717) Antigen Cw</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 73	Negativní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 73	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 73	Negativní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 73	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(718) Antigen E</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 92	Negativní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 92	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 91	Negativní	99 %	
		1	Pozitivní	1,1 %	
	Celkem za vzorek: n = 92	Úspěšnost: 99 %			
Celková úspěšnost: 99 %					
<b>(719) Antigen e</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 92	Pozitivní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 92	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 92	Pozitivní	100 %	
	Celkem za vzorek: n = 92	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					
<b>(720) Antigen K</b>					
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 97	Negativní	99 %	
		1	Pozitivní	1,0 %	
	Celkem za vzorek: n = 98	Úspěšnost: 99 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 98	Negativní	100 %	

## Cyklus EHK: IH3/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Celkem za vzorek: n = 98		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 99 %				
<b>(721) Antigen k</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 44	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 44		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 44	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 44		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(722) Antigen M</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 46	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 46		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 46	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 46		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(723) Antigen N</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	1 Negativní		2,3 %
		>>> 43	Pozitivní	98 %
Celkem za vzorek: n = 44		Úspěšnost: 98 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 44	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 44		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 98 %				
<b>(724) Antigen S</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 47	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 47		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 47	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 47		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(725) Antigen s</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 46	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 46		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 46	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 46		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(726) Antigen P1</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 32	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 32		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 32	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 32		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(727) Antigen Fya</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	1 Negativní		2,1 %
		>>> 47	Pozitivní	98 %
Celkem za vzorek: n = 48		Úspěšnost: 98 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 48	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 48		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 98 %				
<b>(728) Antigen Fyb</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 48	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 48		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 47	Negativní	98 %
		1 Pozitivní		2,1 %
Celkem za vzorek: n = 48		Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 98 %				
<b>(729) Antigen Jka</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 49	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 49	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(730) Antigen Jkb</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 49	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 49	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

## Cyklus EHK: IH3/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
<b>(731) Antigen Lua</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 33	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 33		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 33	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 33		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(732) Antigen Lub</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 32	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 32		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 32	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 32		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(733) Antigen Lea</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 34	Negativní	97 %
		1	Pozitivní	2,9 %
Celkem za vzorek: n = 35		Úspěšnost: 97 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 35	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 35		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 97 %				
<b>(734) Antigen Leb</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	3	Negativní	8,6 %
		>>> 32	Pozitivní	91 %
Celkem za vzorek: n = 35		Úspěšnost: 91 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 35	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 35		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 91 %				
<b>(737) Přímý Coombsův test</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 134	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 134		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 134	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 134		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(741) Screening protilátek (NAT, dárce)</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 92	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 92		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	7	Negativní	7,6 %
		>>> 85	Pozitivní	92 %
Celkem za vzorek: n = 92		Úspěšnost: 92 %		
Celková úspěšnost: 92 %				
<b>(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 149	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 149		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	1	Negativní	0,67 %
		>>> 148	Pozitivní	99 %
Celkem za vzorek: n = 149		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				
<b>(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 126	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 126		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	1	Negativní	0,79 %
		>>> 125	Pozitivní	99 %
Celkem za vzorek: n = 126		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				
<b>(747) Screening protilátek (enzymový test)</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	1	Negativní	0,99 %
		>>> 100	Pozitivní	99 %
Celkem za vzorek: n = 101		Úspěšnost: 99 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 91	Negativní	90 %
		10	Pozitivní	9,9 %
Celkem za vzorek: n = 101		Úspěšnost: 90 %		
Celková úspěšnost: 90 %				
<b>(750) Identifikace protilátek</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	2	anti-D	4,1 %
		>>> 45	anti-D; anti-Jkb	92 %
		>	anti-D; anti-Jkb; anti-Kpa	2,0 %
		1	anti-H	2,0 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 94 %		

## Cyklus EHK: IH3/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 49	anti-S	100 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 94 %				

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

E1 a S1	Všechny výsledky	± 5	titr 256	12 %
		± 2	titr 512	4,9 %
		± 4	titr 32	9,8 %
		± 13	titr 64	32 %
		± 17	titr 128	41 %
Celkem za vzorek: n = 41		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E1 a S1	Všechny výsledky	± 10	titr 0 (neměřitelný)	48 %
		± 5	titr 1	24 %
		± 4	titr 2	19 %
		± 2	titr 4	9,5 %
Celkem za vzorek: n = 21		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E2 a S2	Všechny výsledky	± 1	titr 0 (neměřitelný)	2,4 %
		± 8	titr 1	19 %
		± 20	titr 2	48 %
		± 7	titr 4	17 %
		± 3	titr 8	7,1 %
		± 2	titr 16	4,8 %
		± 1	titr 128	2,4 %
Celkem za vzorek: n = 42		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

S1	Všechny výsledky	>>> 123	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	100 %
Celkem za vzorek: n = 123		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 123	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	100 %
Celkem za vzorek: n = 123		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

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

S1	Všechny výsledky	>>> 117	Negativní zkouška	95 %
		> 6	Pozitivní zkouška	4,9 %
Celkem za vzorek: n = 123		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 123	Negativní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 123		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

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

S1	Všechny výsledky	± 45	Nelze podat, riziko hemolýzy	37 %
		± 58	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	47 %
		± 10	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	8,1 %
		± 10	Lze podat	8,1 %
Celkem za vzorek: n = 123		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	Všechny výsledky	± 3	Nelze podat, riziko hemolýzy	2,4 %
		± 62	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	50 %
		± 27	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	22 %
		± 31	Lze podat	25 %
Celkem za vzorek: n = 123		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

S1	Všechny výsledky	>>> 119	Negativní zkouška	97 %
		> 4	Pozitivní zkouška	3,3 %
Celkem za vzorek: n = 123		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 123	Negativní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 123		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

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

S1	Všechny výsledky	± 43	Nelze podat, riziko hemolýzy	35 %
		± 58	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	48 %
		± 8	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	6,6 %

## Cyklus EHK: IH3/21 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
S1	Všechny výsledky	± 13	Lze podat	11 %
----- Celkem za vzorek: n = 122 -----		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	Všechny výsledky	± 3	Nelze podat, riziko hemolýzy	2,5 %
		± 61	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše 50 % laboratoř neprovádí	
		± 26	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	21 %
		± 32	Lze podat	26 %
----- Celkem za vzorek: n = 122 -----		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

st\_kl

Konec sestavy

Vytlačeno: 02.10.2021