

## Cyklus EHK: IH2/18 - 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>
--------	---------	---	----------	------------------

**Sada vzorků 1 a 2****(700) AB0 skupina**

E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	126	Krevní skupina: 0	100 %
	Celkem za vzorek: n = 126	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	126	Krevní skupina: A	100 %
	Celkem za vzorek: n = 126	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					

**(703) A podskupina**

E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	37	Neuvedeno	100 %
	Celkem za vzorek: n = 37	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	37	A podskupina A1	100 %
	Celkem za vzorek: n = 37	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					

**(705) Rh D antigen (dárce)**

E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	78	Pozitivní (RhD+)	99 %
			1	w/v (RhD weak/variant)	1,3 %
	Celkem za vzorek: n = 79	Úspěšnost: 99 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	79	Pozitivní (RhD+)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 79	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 99 %					

**(709) Rh D antigen (příjemce)**

E1 a S1	Všechny výsledky		1	Negativní (RhD-)	0,82 %
		>>>	121	Pozitivní (RhD+)	99 %
	Celkem za vzorek: n = 122	Úspěšnost: 99 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	122	Pozitivní (RhD+)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 122	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 99 %					

**(715) Antigen C**

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 %					

**(716) Antigen c**

E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	52	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 52	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	52	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 52	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					

**(717) Antigen Cw**

E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	40	Negativní	98 %
			1	Pozitivní	2,4 %
	Celkem za vzorek: n = 41	Úspěšnost: 98 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	41	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 41	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 98 %					

**(718) Antigen E**

E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	52	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 52	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	52	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 52	Úspěšnost: 100 %			
Celková úspěšnost: 100 %					

**(719) Antigen e**

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 %					

**(720) Antigen K**

E1 a S1	Všechny výsledky	>>>	56	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 56	Úspěšnost: 100 %			
E2 a S2	Všechny výsledky	>>>	56	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 56	Úspěšnost: 100 %			

## Cyklus EHK: IH2/18 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(721) Antigen k</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>(722) Antigen M</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 31	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 31	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(723) Antigen N</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 29	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 29		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	1	Negativní	3,4 %
Celkem za vzorek: n = 29		>>> 28	Pozitivní	97 %
		Úspěšnost: 97 %		
Celková úspěšnost: 97 %				
<b>(724) Antigen S</b>				
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 %				
<b>(725) Antigen s</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 31	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 31	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(726) Antigen P1</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 24	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 24		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	2	Negativní	8,3 %
Celkem za vzorek: n = 24		>>> 22	Pozitivní	92 %
		Úspěšnost: 92 %		
Celková úspěšnost: 92 %				
<b>(727) Antigen Fya</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 31	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 31	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 31		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(728) Antigen Fyb</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	1	Negativní	3,2 %
Celkem za vzorek: n = 31		>>> 30	Pozitivní	97 %
		Úspěšnost: 97 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	1	Negativní	3,2 %
Celkem za vzorek: n = 31		>>> 30	Pozitivní	97 %
		Úspěšnost: 97 %		
Celková úspěšnost: 97 %				
<b>(729) Antigen Jka</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 30	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 30		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 30	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 30		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(730) Antigen Jkb</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 30	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 30		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 30	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 30		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(731) Antigen Lua</b>				

## Cyklus EHK: IH2/18 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 24	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 24	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 24	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 24	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(732) Antigen Lub</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 23	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 23	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 23	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 23	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(733) Antigen Lea</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 28	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 28	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 28	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 28	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(734) Antigen Leb</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 28	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 28	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	1	Negativní	3,6 %
		>>> 27	Pozitivní	96 %
	Celkem za vzorek: n = 28	Úspěšnost: 96 %		
Celková úspěšnost: 96 %				
<b>(737) Přímý Coombsův test</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 104	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 104	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 103	Negativní	99 %
		1	Pozitivní	0,96 %
	Celkem za vzorek: n = 104	Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				
<b>(741) Screening protilátek (NAT, dárce)</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 76	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 76	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 76	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 76	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 115	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 115	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 115	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 115	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 94	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 94	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 94	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 94	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(747) Screening protilátek (enzymový test)</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 91	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 91	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 91	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 91	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(750) Identifikace protilátek</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 33	anti-E; anti-Cw	100 %
	Celkem za vzorek: n = 33	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 33	anti-E; anti-S	100 %
	Celkem za vzorek: n = 33	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
<b>(752) Titrace prot., Vzorek 1: 1. protilátka</b>				
E1 a S1	Všechny výsledky	± 1	titr 256	3,8 %
		± 1	titr 2	3,8 %
		± 7	titr 8	27 %
		± 8	titr 16	31 %

## Cyklus EHK: IH2/18 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Vzorek	Skupina			
E1 a S1	Všechny výsledky	± 7	titr 32	27 %
		± 2	titr 64	7,7 %
Celkem za vzorek: n = 26		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E1 a S1	Všechny výsledky	± 1	titr 2	3,8 %
		± 9	titr 8	35 %
		± 6	titr 16	23 %
		± 8	titr 32	31 %
		± 2	titr 64	7,7 %
Celkem za vzorek: n = 26		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E2 a S2	Všechny výsledky	± 2	titr 256	7,7 %
		± 2	titr 4	7,7 %
		± 2	titr 8	7,7 %
		± 5	titr 16	19 %
		± 8	titr 32	31 %
		± 6	titr 64	23 %
		± 1	titr 128	3,8 %
Celkem za vzorek: n = 26		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E2 a S2	Všechny výsledky	± 1	titr 0 (neměřitelný)	3,8 %
		± 9	titr 8	35 %
		± 11	titr 16	42 %
		± 5	titr 32	19 %
Celkem za vzorek: n = 26		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

S1	Všechny výsledky	>>> 102	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	100 %
Celkem za vzorek: n = 102		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 102	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	100 %
Celkem za vzorek: n = 102		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

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

S1	Všechny výsledky	>>> 102	Pozitivní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 102		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 102	Negativní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 102		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

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

S1	Všechny výsledky	± 100	Nelze podat, riziko hemolýzy	99 %
		± 1	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	0,99 %
Celkem za vzorek: n = 101		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	Všechny výsledky	± 2	Nelze podat, riziko hemolýzy	2,0 %
		± 54	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	53 %
		± 32	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	32 %
		± 13	Lze podat	13 %
Celkem za vzorek: n = 101		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

S1	Všechny výsledky	>>> 102	Negativní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 102		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 102	Pozitivní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 102		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

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

S1	Všechny výsledky	± 1	Nelze podat, riziko hemolýzy	0,99 %
		± 53	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	52 %
		± 18	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	18 %
		± 29	Lze podat	29 %
Celkem za vzorek: n = 101		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	Všechny výsledky	± 100	Nelze podat, riziko hemolýzy	99 %
		± 1	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	0,99 %

## Cyklus EHK: IH2/18 - Imunohematologie

## Zkouška

Vzorek	Skupina	N	Výsledek	N <sub>rel</sub>
Celkem za vzorek: n = 101		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

st\_kl

Konec sestavy

Vytisknuto: 19.06.2018