

Cyklus EHK: IH1/19 - 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 vzorků 1 a 2**(700) AB0 skupina**

E1 a S1	Všechny výsledky	1	Neuvedeno	0,50 %
		>>> 201	Krevní skupina: A	100 %
	Celkem za vzorek: n = 202	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 202	Krevní skupina: B	100 %
	Celkem za vzorek: n = 202	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(703) A podskupina

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 60	A podskupina A1	100 %
	Celkem za vzorek: n = 60	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 60	Neuvedeno	100 %
	Celkem za vzorek: n = 60	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(705) Rh D antigen (dárce)

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 127	Negativní (RhD-)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 127	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 127	Negativní (RhD-)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 127	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(709) Rh D antigen (příjemce)

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 189	Negativní (RhD-)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 189	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 189	Negativní (RhD-)	100 %
	Celkem za vzorek: n = 189	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(715) Antigen C

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 95	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 95	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 95	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 95	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(716) Antigen c

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 95	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 95	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 95	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 95	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(717) Antigen Cw

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 %				

(718) Antigen E

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 95	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 95	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 95	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 95	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(719) Antigen e

E1 a S1	Všechny výsledky	1	Negativní	1,1 %
		>>> 94	Pozitivní	99 %
	Celkem za vzorek: n = 95	Úspěšnost: 99 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	1	Negativní	1,1 %
		>>> 94	Pozitivní	99 %
	Celkem za vzorek: n = 95	Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(720) Antigen K

E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 103	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 103	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 103	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 103	Úspěšnost: 100 %		

Cyklus EHK: IH1/19 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Vzorek	Skupina			
Celková úspěšnost: 100 %				
(721) Antigen k				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 53	Pozitivní	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 %				
(722) Antigen M				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 52	Negativní	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 %				
(723) Antigen N				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 49	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 48	Negativní	98 %
Celkem za vzorek: n = 49		1 Úspěšnost: 98 %	Pozitivní	2,0 %
Celková úspěšnost: 98 %				
(724) Antigen S				
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 %				
(725) Antigen s				
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 %				
(726) Antigen P1				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 38	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 38		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 38	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 38		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(727) Antigen Fya				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 53	Pozitivní	100 %
Celkem za vzorek: n = 53		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 52	Negativní	1,9 %
Celkem za vzorek: n = 53		1 Úspěšnost: 98 %	Pozitivní	98 %
Celková úspěšnost: 98 %				
(728) Antigen Fyb				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 54	Negativní	100 %
Celkem za vzorek: n = 54		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 52	Negativní	3,7 %
Celkem za vzorek: n = 54		2 Úspěšnost: 96 %	Pozitivní	96 %
Celková úspěšnost: 96 %				
(729) Antigen Jka				
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 %				
(730) Antigen Jkb				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 51	Negativní	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	>>> 38	Negativní	100 %

Cyklus EHK: IH1/19 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
	Celkem za vzorek: n = 38	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 37	Negativní	97 %
		1	Pozitivní	2,6 %
	Celkem za vzorek: n = 38	Úspěšnost: 97 %		
Celková úspěšnost: 97 %				
(732) Antigen Lub				
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 %				
(733) Antigen Lea				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 41	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 41	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 40	Negativní	98 %
		1	Pozitivní	2,4 %
	Celkem za vzorek: n = 41	Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 98 %				
(734) Antigen Leb				
E1 a S1	Všechny výsledky	5	Negativní	12 %
		>>> 36	Pozitivní	88 %
	Celkem za vzorek: n = 41	Úspěšnost: 88 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 41	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 41	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 88 %				
(737) Přímý Coombsův test				
E1 a S1	Všechny výsledky	>>> 150	Negativní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 150	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 148	Negativní	99 %
		2	Pozitivní	1,3 %
	Celkem za vzorek: n = 150	Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				
(741) Screening protilátek (NAT, dárce)				
E1 a S1	Všechny výsledky	> 20	Negativní	20 %
		>>> 82	Pozitivní	80 %
	Celkem za vzorek: n = 102	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 102	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 102	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)				
E1 a S1	Všechny výsledky	5	Negativní	2,9 %
		>>> 165	Pozitivní	97 %
	Celkem za vzorek: n = 170	Úspěšnost: 97 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 170	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 170	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 97 %				
(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)				
E1 a S1	Všechny výsledky	4	Negativní	2,9 %
		>>> 135	Pozitivní	97 %
	Celkem za vzorek: n = 139	Úspěšnost: 97 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 139	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 139	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 97 %				
(747) Screening protilátek (enzymový test)				
E1 a S1	Všechny výsledky	1	Neuvedeno	0,84 %
		>>> 114	Negativní	96 %
		> 4	Pozitivní	3,4 %
	Celkem za vzorek: n = 119	Úspěšnost: 99 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 119	Pozitivní	100 %
	Celkem za vzorek: n = 119	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 99 %				
(750) Identifikace protilátek				
E1 a S1	Všechny výsledky	2	Neuvedeno	3,6 %
		>>> 5	anti-Fyb	8,9 %
		>>> 37	anti-Fyb; anti-M	66 %
		1	anti-Fyb; anti-M; anti-K	1,8 %
		>>> 7	anti-Fyb; anti-M; anti-Kpa	13 %
		1	anti-Jkb	1,8 %

Cyklus EHK: IH1/19 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Vzorek	Skupina			
E1 a S1	Všechny výsledky	> 3	anti-M	5,4 %
Celkem za vzorek: n = 56		Úspěšnost: 93 %		
E2 a S2	Všechny výsledky	>>> 55	anti-D	98 %
		1	anti-D; anti-M	1,8 %
Celkem za vzorek: n = 56		Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 91 %				

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

E1 a S1	Všechny výsledky	± 1	titr 0 (neměřitelný)	2,6 %
		± 7	titr 1	18 %
		± 8	titr 2	21 %
		± 17	titr 4	44 %
		± 5	titr 8	13 %
		± 1	titr 16	2,6 %
Celkem za vzorek: n = 39		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E1 a S1	Všechny výsledky	± 7	titr 0 (neměřitelný)	18 %
		± 17	titr 1	45 %
		± 10	titr 2	26 %
		± 2	titr 4	5,3 %
		± 2	titr 8	5,3 %
Celkem za vzorek: n = 38		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E2 a S2	Všechny výsledky	± 2	titr 256	4,1 %
		± 10	titr 16	20 %
		± 12	titr 32	24 %
		± 16	titr 64	33 %
		± 9	titr 128	18 %
Celkem za vzorek: n = 49		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

S1	Všechny výsledky	>>> 142	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	100 %
Celkem za vzorek: n = 142		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	2	Zkouška kompatibility provedena neúspěšně	1,4 %
		>>> 140	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	99 %
Celkem za vzorek: n = 142		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(761) Zkouška kompatibility (segment K1)

S1	Všechny výsledky	> 107	Negativní zkouška	75 %
		>>> 35	Pozitivní zkouška	25 %
Celkem za vzorek: n = 142		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 140	Negativní zkouška	99 %
		2	Pozitivní zkouška	1,4 %
Celkem za vzorek: n = 142		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(762) Podat transfuzní přípravek (segment K1)

S1	Všechny výsledky	± 55	Nelze podat, riziko hemolýzy	39 %
		± 61	Podmíněné výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	44 %
		± 8	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	5,7 %
		± 16	Lze podat	11 %
Celkem za vzorek: n = 140		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	Všechny výsledky	± 4	Nelze podat, riziko hemolýzy	2,9 %
		± 69	Podmíněné výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	49 %
		± 27	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	19 %
		± 40	Lze podat	29 %
Celkem za vzorek: n = 140		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

(764) Zkouška kompatibility (segment K2)

S1	Všechny výsledky	> 27	Negativní zkouška	19 %
		>>> 115	Pozitivní zkouška	81 %
Celkem za vzorek: n = 142		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 142	Pozitivní zkouška	100 %
Celkem za vzorek: n = 142		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

Cyklus EHK: IH1/19 - Imunohematologie

Zkouška

Vzorek	Skupina	N	Výsledek	N _{rel}
(765) Podat transfuzní přípravek (segment K2)				
S1	Všechny výsledky	± 118	Nelze podat, riziko hemolýzy	84 %
		± 16	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	11 %
		± 5	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	3,5 %
		± 2	Lze podat	1,4 %
	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	
st_kl			Konec sestavy	Vytištěno: 22.03.2019