

Cyklus EHK: IH2/22 - 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	(1) Zkumavkový test	>>>	48	Krevní skupina: B	33 %	
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>>	13	Krevní skupina: B	9,0 %	
	(3) Mikrotit. des. - man.	>>>	4	Krevní skupina: B	2,8 %	
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>>	41	Krevní skupina: B	28 %	
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>>	38	Krevní skupina: B	26 %	
	(10) Pevná fáze	>>>	1	Krevní skupina: B	0,69 %	
	Celkem za vzorek: n = 145		Úspěšnost: 100 %			
	E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>>	48	Krevní skupina: A	33 %
		(2) Mikrotit. des. - aut.	>>>	13	Krevní skupina: A	9,0 %
		(3) Mikrotit. des. - man.	>>>	4	Krevní skupina: A	2,8 %
(7) Sloup. aglut. - automat		>>>	1	Neuvedeno	0,69 %	
		>>>	40	Krevní skupina: A	28 %	
(9) Sloup. aglut. - manuálně		>>>	38	Krevní skupina: A	26 %	
(10) Pevná fáze		>>>	1	Krevní skupina: A	0,69 %	
Celkem za vzorek: n = 145		Úspěšnost: 99 %				
Celková úspěšnost: 99 %						

(703) A podskupina

E1 a S1	(0) Neuvedeno	>>>	49	Neuvedeno	98 %
			1	A podskupina A1	2,0 %
Celkem za vzorek: n = 50		Úspěšnost: 98 %			
E2 a S2	(0) Neuvedeno	>>>	1	Neuvedeno	2,0 %
		>>>	49	A podskupina A1	98 %
Celkem za vzorek: n = 50		Úspěšnost: 98 %			
Celková úspěšnost: 98 %					

(705) Rh D antigen (dárce)

E1 a S1	(0) Neuvedeno	>>>	1	Pozitivní (RhD+)	1,2 %	
	(1) Zkumavkový test	>>>	25	Pozitivní (RhD+)	29 %	
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>>	14	Pozitivní (RhD+)	16 %	
	(3) Mikrotit. des. - man.	>>>	2	Pozitivní (RhD+)	2,4 %	
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>>	23	Pozitivní (RhD+)	27 %	
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>>	19	Pozitivní (RhD+)	22 %	
	(10) Pevná fáze	>>>	1	Pozitivní (RhD+)	1,2 %	
	Celkem za vzorek: n = 85		Úspěšnost: 100 %			
	E2 a S2	(0) Neuvedeno	>>>	1	Pozitivní (RhD+)	1,2 %
		(1) Zkumavkový test	>>>	25	Pozitivní (RhD+)	29 %
(2) Mikrotit. des. - aut.		>>>	14	Pozitivní (RhD+)	16 %	
(3) Mikrotit. des. - man.		>>>	2	Pozitivní (RhD+)	2,4 %	
(7) Sloup. aglut. - automat		>>>	1	Neuvedeno	1,2 %	
		>>>	22	Pozitivní (RhD+)	26 %	
(9) Sloup. aglut. - manuálně		>>>	19	Pozitivní (RhD+)	22 %	
(10) Pevná fáze		>>>	1	Pozitivní (RhD+)	1,2 %	
Celkem za vzorek: n = 85		Úspěšnost: 99 %				
Celková úspěšnost: 99 %						

(709) Rh D antigen (příjemce)

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>>	47	Pozitivní (RhD+)	35 %	
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>>	11	Pozitivní (RhD+)	8,2 %	
	(3) Mikrotit. des. - man.	>>>	3	Pozitivní (RhD+)	2,2 %	
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>>	37	Pozitivní (RhD+)	28 %	
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>>	35	Pozitivní (RhD+)	26 %	
	(10) Pevná fáze	>>>	1	Pozitivní (RhD+)	0,75 %	
	Celkem za vzorek: n = 134		Úspěšnost: 100 %			
	E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>>	47	Pozitivní (RhD+)	35 %
		(2) Mikrotit. des. - aut.	>>>	11	Pozitivní (RhD+)	8,2 %
		(3) Mikrotit. des. - man.	>>>	3	Pozitivní (RhD+)	2,2 %
(7) Sloup. aglut. - automat		>>>	1	Neuvedeno	0,75 %	
		>>>	36	Pozitivní (RhD+)	27 %	
(9) Sloup. aglut. - manuálně		>>>	35	Pozitivní (RhD+)	26 %	
(10) Pevná fáze		>>>	1	Pozitivní (RhD+)	0,75 %	
Celkem za vzorek: n = 134		Úspěšnost: 99 %				
Celková úspěšnost: 99 %						

(715) Antigen C

Cyklus EHK: IH2/22 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N
Vzorek	Skupina			rel
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Pozitivní	22 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Pozitivní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 16	Pozitivní	22 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 30	Pozitivní	41 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	2,7 %
Celkem za vzorek: n = 73		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Pozitivní	22 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Pozitivní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Neuvedeno	1,4 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Pozitivní	21 %
	(10) Pevná fáze	>>> 30	Pozitivní	41 %
Celkem za vzorek: n = 73		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(716) Antigen c

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Negativní	22 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Negativní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 16	Negativní	22 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 30	Negativní	41 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Negativní	2,7 %
Celkem za vzorek: n = 73		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Pozitivní	22 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Pozitivní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Neuvedeno	1,4 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Pozitivní	21 %
	(10) Pevná fáze	>>> 30	Pozitivní	41 %
Celkem za vzorek: n = 73		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(717) Antigen Cw

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Negativní	27 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 8	Negativní	13 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 14	Negativní	23 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 20	Negativní	33 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Negativní	3,3 %
Celkem za vzorek: n = 60		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Negativní	27 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 8	Negativní	13 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Neuvedeno	1,7 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 13	Negativní	22 %
	(10) Pevná fáze	>>> 20	Negativní	33 %
Celkem za vzorek: n = 60		Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 98 %				

(718) Antigen E

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Negativní	22 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Negativní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 16	Negativní	22 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 30	Negativní	41 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Negativní	2,7 %
Celkem za vzorek: n = 73		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Negativní	22 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Negativní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Neuvedeno	1,4 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Negativní	21 %
	(10) Pevná fáze	>>> 30	Negativní	41 %
Celkem za vzorek: n = 73		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(719) Antigen e

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Pozitivní	22 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Pozitivní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 16	Pozitivní	22 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 30	Pozitivní	41 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	2,7 %
Celkem za vzorek: n = 73		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Pozitivní	22 %

Cyklus EHK: IH2/22 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Vzorek	Skupina			
E2 a S2	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Pozitivní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Neuvedeno	1,4 %
		>>> 15	Pozitivní	21 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 30	Pozitivní	41 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	2,7 %
Celkem za vzorek: n = 73		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				
(720) Antigen K				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 15	Negativní	20 %
		>>> 1	Pozitivní	1,3 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Negativní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 17	Negativní	22 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 32	Negativní	42 %
(10) Pevná fáze	>>> 2	Negativní	2,6 %	
Celkem za vzorek: n = 76		Úspěšnost: 99 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Negativní	21 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 9	Negativní	12 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Neuvedeno	1,3 %
		>>> 16	Negativní	21 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 32	Negativní	42 %
(10) Pevná fáze	>>> 2	Negativní	2,6 %	
Celkem za vzorek: n = 76		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 97 %				
(721) Antigen k				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 21	Pozitivní	51 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 5	Pozitivní	12 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 13	Pozitivní	32 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	4,9 %
Celkem za vzorek: n = 41		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 21	Pozitivní	51 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 5	Pozitivní	12 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 13	Pozitivní	32 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	4,9 %
Celkem za vzorek: n = 41		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(722) Antigen M				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 17	Negativní	47 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 3	Negativní	8,3 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Negativní	5,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 14	Negativní	39 %
Celkem za vzorek: n = 36		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 17	Pozitivní	47 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 3	Pozitivní	8,3 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 14	Pozitivní	39 %
Celkem za vzorek: n = 36		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(723) Antigen N				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 14	Pozitivní	42 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 2	Pozitivní	6,1 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	6,1 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Pozitivní	45 %
Celkem za vzorek: n = 33		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 14	Negativní	42 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 2	Negativní	6,1 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Negativní	6,1 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Negativní	45 %
Celkem za vzorek: n = 33		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(724) Antigen S				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 17	Pozitivní	44 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,1 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 16	Pozitivní	41 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	5,1 %

Cyklus EHK: IH2/22 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Vzorek	Skupina			
Celkem za vzorek: n = 39		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 17	Negativní	44 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Negativní	2,6 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Negativní	5,1 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Negativní	2,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 16	Negativní	41 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Negativní	5,1 %
Celkem za vzorek: n = 39		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(725) Antigen s

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Pozitivní	42 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,3 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 16	Pozitivní	42 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	5,3 %
Celkem za vzorek: n = 38		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 16	Pozitivní	42 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,3 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 16	Pozitivní	42 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	5,3 %
Celkem za vzorek: n = 38		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(726) Antigen P1

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 19	Pozitivní	73 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Pozitivní	3,8 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Pozitivní	3,8 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 5	Pozitivní	19 %
Celkem za vzorek: n = 26		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 19	Pozitivní	73 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Pozitivní	3,8 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Pozitivní	3,8 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 5	Pozitivní	19 %
Celkem za vzorek: n = 26		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(727) Antigen Fya

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 13	Pozitivní	33 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,1 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 20	Pozitivní	51 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	5,1 %
Celkem za vzorek: n = 39		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 13	Negativní	33 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Negativní	2,6 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Negativní	5,1 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Negativní	2,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 20	Negativní	51 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Negativní	5,1 %
Celkem za vzorek: n = 39		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(728) Antigen Fyb

E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 13	Pozitivní	33 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,1 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 20	Pozitivní	51 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	5,1 %
Celkem za vzorek: n = 39		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 13	Pozitivní	33 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,1 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Pozitivní	2,6 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 20	Pozitivní	51 %
	(10) Pevná fáze	>>> 2	Pozitivní	5,1 %
Celkem za vzorek: n = 39		Úspěšnost: 100 %		

Cyklus EHK: IH2/22 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Vzorek	Skupina			
Celková úspěšnost: 100 %				
(729) Antigen Jka				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 17	Negativní	43 %
		1	Pozitivní	2,5 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 3	Negativní	7,5 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Negativní	5,0 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Negativní	2,5 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 16	Negativní	40 %
	Celkem za vzorek: n = 40	Úspěšnost: 98 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 17	Negativní	43 %
		1	Pozitivní	2,5 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 3	Negativní	7,5 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Negativní	5,0 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Negativní	2,5 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 16	Negativní	40 %
	Celkem za vzorek: n = 40	Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 98 %				
(730) Antigen Jkb				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	1	Negativní	2,5 %
		>>> 18	Pozitivní	45 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 3	Pozitivní	7,5 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,0 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Pozitivní	2,5 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Pozitivní	38 %
	Celkem za vzorek: n = 40	Úspěšnost: 98 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	1	Negativní	2,5 %
		>>> 18	Pozitivní	45 %
	(2) Mikrotit. des. - aut.	>>> 3	Pozitivní	7,5 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 2	Pozitivní	5,0 %
	(8) Laterální difuze	>>> 1	Pozitivní	2,5 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Pozitivní	38 %
	Celkem za vzorek: n = 40	Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 98 %				
(731) Antigen Lua				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 9	Negativní	36 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Negativní	4,0 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Negativní	60 %
	Celkem za vzorek: n = 25	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 9	Negativní	36 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Negativní	4,0 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 15	Negativní	60 %
	Celkem za vzorek: n = 25	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(732) Antigen Lub				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 12	Pozitivní	46 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 3	Pozitivní	12 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 11	Pozitivní	42 %
	Celkem za vzorek: n = 26	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 12	Pozitivní	46 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 3	Pozitivní	12 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 11	Pozitivní	42 %
	Celkem za vzorek: n = 26	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(733) Antigen Lea				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 18	Negativní	62 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Negativní	3,4 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 10	Negativní	34 %
	Celkem za vzorek: n = 29	Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	>>> 18	Negativní	62 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Negativní	3,4 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 10	Negativní	34 %
	Celkem za vzorek: n = 29	Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				
(734) Antigen Leb				
E1 a S1	(1) Zkumavkový test	>>> 18	Pozitivní	62 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Pozitivní	3,4 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 10	Pozitivní	34 %

Cyklus EHK: IH2/22 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Celkem za vzorek: n = 29		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test	1	Negativní	3,4 %
		>>> 17	Pozitivní	59 %
	(7) Sloup. aglut. - automat	>>> 1	Pozitivní	3,4 %
	(9) Sloup. aglut. - manuálně	>>> 10	Pozitivní	34 %
Celkem za vzorek: n = 29		Úspěšnost: 97 %		
Celková úspěšnost: 97 %				

(737) Přímý Coombsův test

E1 a S1	(0) Neuvedeno	>>> 1	Negativní	0,83 %
	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 4	Negativní	3,3 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 26	Negativní	22 %
	(5) Pevná fáze	>>> 1	Negativní	0,83 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 1	Negativní	0,83 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 85	Negativní	71 %
		1	Pozitivní	0,83 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 1	Negativní	0,83 %
Celkem za vzorek: n = 120		Úspěšnost: 99 %		
E2 a S2	(0) Neuvedeno	>>> 1	Negativní	0,83 %
	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 4	Negativní	3,3 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	1	Neuvedeno	0,83 %
		>>> 25	Negativní	21 %
	(5) Pevná fáze	>>> 1	Negativní	0,83 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 1	Negativní	0,83 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 85	Negativní	71 %
		1	Pozitivní	0,83 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 1	Negativní	0,83 %
Celkem za vzorek: n = 120		Úspěšnost: 98 %		
Celková úspěšnost: 98 %				

(741) Screening protilátek (NAT, dárce)

E1 a S1	(0) Neuvedeno	>>> 1	Pozitivní	1,3 %
	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 1	Pozitivní	1,3 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 21	Pozitivní	26 %
	(4) Sloup. aglut.: enzym - automat	>>> 1	Pozitivní	1,3 %
	(5) Pevná fáze	>>> 13	Pozitivní	16 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 2	Pozitivní	2,5 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 41	Pozitivní	51 %
Celkem za vzorek: n = 80		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(0) Neuvedeno	>>> 1	Pozitivní	1,3 %
	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 1	Pozitivní	1,3 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	1	Neuvedeno	1,3 %
		>>> 20	Pozitivní	25 %
	(4) Sloup. aglut.: enzym - automat	>>> 1	Pozitivní	1,3 %
	(5) Pevná fáze	>>> 13	Pozitivní	16 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 2	Pozitivní	2,5 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 41	Pozitivní	51 %
Celkem za vzorek: n = 80		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)

E1 a S1	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 1	Pozitivní	0,80 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 33	Pozitivní	26 %
	(5) Pevná fáze	>>> 5	Pozitivní	4,0 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 85	Pozitivní	68 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 1	Pozitivní	0,80 %
Celkem za vzorek: n = 125		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 1	Pozitivní	0,80 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	1	Neuvedeno	0,80 %
		>>> 32	Pozitivní	26 %
	(5) Pevná fáze	>>> 5	Pozitivní	4,0 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 85	Pozitivní	68 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 1	Pozitivní	0,80 %
Celkem za vzorek: n = 125		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)

E1 a S1	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 2	Pozitivní	1,9 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 33	Pozitivní	31 %
	(5) Pevná fáze	>>> 5	Pozitivní	4,7 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 1	Pozitivní	0,93 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 66	Pozitivní	62 %

Cyklus EHK: IH2/22 - Imunohematologie

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Celkem za vzorek: n = 107		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 2	Pozitivní	1,9 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 1	Neuvedeno	0,93 %
		>>> 32	Pozitivní	30 %
	(5) Pevná fáze	>>> 5	Pozitivní	4,7 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 1	Pozitivní	0,93 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 66	Pozitivní	62 %
Celkem za vzorek: n = 107		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(747) Screening protilátek (enzymový test)

E1 a S1	(2) Zkumavkový test: enzym	>>> 1	Pozitivní	1,0 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 1	Pozitivní	1,0 %
	(4) Sloup. aglut.: enzym - automat	>>> 24	Pozitivní	24 %
	(7) Mikrotit. des.: enzym	>>> 1	Pozitivní	1,0 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 3	Pozitivní	3,1 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 68	Pozitivní	69 %
Celkem za vzorek: n = 98		Úspěšnost: 100 %		
E2 a S2	(2) Zkumavkový test: enzym	>>> 1	Pozitivní	1,0 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	> 1	Negativní	1,0 %
	(4) Sloup. aglut.: enzym - automat	> 4	Neuvedeno	1,0 %
		>>> 19	Negativní	4,1 %
		>>> 19	Pozitivní	19 %
	(7) Mikrotit. des.: enzym	>>> 1	Pozitivní	1,0 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 3	Pozitivní	3,1 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	> 19	Negativní	19 %
		>>> 49	Pozitivní	50 %
Celkem za vzorek: n = 98		Úspěšnost: 99 %		
Celková úspěšnost: 99 %				

(750) Identifikace protilátek

E1 a S1	(0) Neuvedeno	3	anti-c	6,4 %
		> 42	anti-c; anti-E	89 %
		>>> 2	anti-c; anti-E; anti-Wra	4,3 %
Celkem za vzorek: n = 47		Úspěšnost: 94 %		
E2 a S2	(0) Neuvedeno	> 41	anti-K; anti-S	87 %
		>>> 3	anti-K; anti-S; anti-Wra	6,4 %
		3	anti-S	6,4 %
Celkem za vzorek: n = 47		Úspěšnost: 94 %		
Celková úspěšnost: 91 %				

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

E1 a S1	(0) Neuvedeno	± 1	titr 16	2,9 %
	(1) Zkumavka + homozygotní kr.	± 1	titr 32	2,9 %
		± 1	titr 64	2,9 %
		± 1	titr 128	2,9 %
	(2) Zkumavka + heterozygotní kr.	± 1	titr 64	2,9 %
	(3) Sloupcová agl.+ homozyg. kr.	± 3	titr 8	8,8 %
		± 1	titr 32	2,9 %
		± 2	titr 64	5,9 %
	(4) Sloupcová agl.+ heterozyg. kr.	± 1	titr 4	2,9 %
		± 5	titr 8	15 %
		± 9	titr 16	26 %
		± 1	titr 32	2,9 %
		± 4	titr 64	12 %
		± 3	titr 128	8,8 %
Celkem za vzorek: n = 34		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E1 a S1	(1) Zkumavka + homozygotní kr.	± 1	titr 512	4,5 %
	(2) Zkumavka + heterozygotní kr.	± 1	titr 256	4,5 %
		± 1	titr 64	4,5 %
		± 1	titr 128	4,5 %
	(3) Sloupcová agl.+ homozyg. kr.	± 1	titr 512	4,5 %
	(4) Sloupcová agl.+ heterozyg. kr.	± 3	titr 256	14 %
		± 1	titr 512	4,5 %
		± 4	titr 32	18 %
		± 6	titr 64	27 %
		± 2	titr 128	9,1 %
	(99) Jiný princip měření	± 1	titr 0 (neměřitelný)	4,5 %
Celkem za vzorek: n = 22		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

(754) Titrace prot., Vzorek 1: 3. protilátka

Cyklus EHK: IH2/22 - Imunohematologie

Zkouška

Vzorek	Skupina	N	Výsledek	N _{rel}
E1 a S1	(3) Sloupcová agl.+ homozyg. kr.	± 1	titr 32	50 %
	(4) Sloupcová agl.+ heterozyg. kr.	± 1	titr 8	50 %
Celkem za vzorek: n = 2		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E2 a S2	(0) Neuvedeno	± 1	titr 8	3,6 %
	(2) Zkumavka + heterozygotní kr.	± 1	titr 16	3,6 %
		± 1	titr 32	3,6 %
	(3) Sloupcová agl.+ homozyg. kr.	± 1	titr 8	3,6 %
		± 1	titr 16	3,6 %
	(4) Sloupcová agl.+ heterozyg. kr.	± 1	titr 1	3,6 %
		± 10	titr 8	36 %
		± 9	titr 16	32 %
		± 2	titr 32	7,1 %
	(99) Jiný princip měření	± 1	titr 0 (neměřitelný)	3,6 %
Celkem za vzorek: n = 28		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

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

E2 a S2	(0) Neuvedeno	± 1	titr 2	2,9 %
		± 1	titr 32	2,9 %
	(1) Zkumavka + homozygotní kr.	± 1	titr 1	2,9 %
		± 1	titr 4	2,9 %
		± 1	titr 128	2,9 %
	(3) Sloupcová agl.+ homozyg. kr.	± 3	titr 2	8,8 %
		± 2	titr 4	5,9 %
		± 2	titr 8	5,9 %
	(4) Sloupcová agl.+ heterozyg. kr.	± 5	titr 1	15 %
		± 2	titr 2	5,9 %
		± 5	titr 4	15 %
		± 8	titr 8	24 %
		± 2	titr 32	5,9 %
Celkem za vzorek: n = 34		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

(758) Titrace prot., Vzorek 2: 3. protilátka

E2 a S2	(3) Sloupcová agl.+ homozyg. kr.	± 1	titr 1	33 %
	(4) Sloupcová agl.+ heterozyg. kr.	± 1	titr 4	33 %
		± 1	titr 8	33 %
Celkem za vzorek: n = 3		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

Sada 3

(760) Zkouška kompatibility

S1	Všechny výsledky	>>> 117	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	100 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost: 100 %		
S2	Všechny výsledky	>>> 117	Zkouška kompatibility provedena úspěšně	100 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(761) Zkouška kompatibility (segment K1)

S1	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 1	Pozitivní zkouška	0,85 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 23	Pozitivní zkouška	20 %
	(5) Pevná fáze	>>> 3	Pozitivní zkouška	2,6 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 1	Pozitivní zkouška	0,85 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 86	Pozitivní zkouška	74 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 2	Pozitivní zkouška	1,7 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 1	Pozitivní zkouška	0,85 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost: 100 %		
S2	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 1	Pozitivní zkouška	0,85 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	> 1	Negativní zkouška	0,85 %
		>>> 22	Pozitivní zkouška	19 %
	(5) Pevná fáze	>>> 3	Pozitivní zkouška	2,6 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	> 1	Negativní zkouška	0,85 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	> 33	Negativní zkouška	28 %
		>>> 53	Pozitivní zkouška	45 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 2	Pozitivní zkouška	1,7 %
	(99) Jiný princip měření	> 1	Negativní zkouška	0,85 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(762) Podat transfuzní přípravek (segment K1)

S1	(0) Neuvedeno	± 114	Nelze podat, riziko hemolýzy	97 %
		± 3	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	2,6 %

Zkouška		N	Výsledek	N _{rel}
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	(0) Neuvedeno	± 83	Nelze podat, riziko hemolýzy	71 %
		± 30	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	26 %
		± 3	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	2,6 %
		± 1	Lze podat	0,85 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		

(764) Zkouška kompatibility (segment K2)

S1	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 1	Negativní zkouška	0,85 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 23	Negativní zkouška	20 %
	(5) Pevná fáze	>>> 3	Negativní zkouška	2,6 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 1	Negativní zkouška	0,85 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 87	Negativní zkouška	74 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 1	Negativní zkouška	0,85 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 1	Negativní zkouška	0,85 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost: 100 %		
S2	(1) Zkumavkový test: NAT	>>> 1	Pozitivní zkouška	0,85 %
	(3) Sloup. agl.: NAT - automat	>>> 23	Pozitivní zkouška	20 %
	(5) Pevná fáze	>>> 3	Pozitivní zkouška	2,6 %
	(6) Mikrotit. des.: NAT	>>> 1	Pozitivní zkouška	0,85 %
	(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	>>> 87	Pozitivní zkouška	74 %
	(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	>>> 1	Pozitivní zkouška	0,85 %
	(99) Jiný princip měření	>>> 1	Pozitivní zkouška	0,85 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost: 100 %		
Celková úspěšnost: 100 %				

(765) Podat transfuzní přípravek (segment K2)

S1	(0) Neuvedeno	± 63	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	54 %
		± 40	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky	34 %
		± 14	Lze podat	12 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		
S2	(0) Neuvedeno	± 114	Nelze podat, riziko hemolýzy	97 %
		± 3	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí	2,6 %
Celkem za vzorek: n = 117		Úspěšnost (jen hodnocené výsledky): nelze hodnotit		