

Cyklus EHK: IH2/24 - Imunohematologie

Stop termín: 31.5.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření)

AV = vztažná hodnota	N _{tot} = celkový počet výsledků	N _{eva} = počet hodnocených výsledků
RV = referenční hodnota	N _{rel} = relativní počet výsledků	N _{suc} = počet úspěšných výsledků
>>> ... očekávaný výsledek		S _{rel} = relativní úspěšnost
> ... akceptovatelný výsledek		
± ... nehodnocený výsledek		

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]

Sada 1 a 2

(700) AB0 skupina			159			159	158	99
Vzorky E1 a S1			159			159	159	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	49	31	Krevní skupina: A			
(2) Mikrotit. des. - aut.		>	1	0,6	Neuvedeno			
	RV	>>>	12	7,5	Krevní skupina: A			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	5	3,1	Krevní skupina: A			
(7) Sloup. aglut. - automat		>	3	1,9	Neuvedeno			
	RV	>>>	48	30	Krevní skupina: A			
(9) Sloup. aglut. - manuálně		>	4	2,5	Neuvedeno			
	RV	>>>	35	22	Krevní skupina: A			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	2	1,3	Krevní skupina: A			
Vzorky E2 a S2			159			159	158	99
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	49	31	Krevní skupina: AB			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	13	8,2	Krevní skupina: AB			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	5	3,1	Krevní skupina: AB			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	51	32	Krevní skupina: AB			
(9) Sloup. aglut. - manuálně			1	0,6	Krevní skupina: A			
	RV	>>>	38	24	Krevní skupina: AB			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	2	1,3	Krevní skupina: AB			
(703) A podskupina			47			47	43	91
Vzorky E1 a S1			47			47	47	100
(0) Neuvedeno	RV	>>>	47	100	A podskupina A1			
Vzorky E2 a S2			47			47	43	91
(0) Neuvedeno			2	4,3	Neuvedeno			
	RV	>>>	43	91	A podskupina A1			
			2	4,3	A podskupina A2			
(705) Rh D antigen (dárce)			90			90	90	100
Vzorky E1 a S1			90			90	90	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	26	29	Negativní (RhD-)			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	15	17	Negativní (RhD-)			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	2	2,2	Negativní (RhD-)			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	27	30	Negativní (RhD-)			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	18	20	Negativní (RhD-)			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	2	2,2	Negativní (RhD-)			
Vzorky E2 a S2			90			90	90	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	26	29	Pozitivní (RhD+)			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	15	17	Pozitivní (RhD+)			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	2	2,2	Pozitivní (RhD+)			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	27	30	Pozitivní (RhD+)			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	18	20	Pozitivní (RhD+)			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	2	2,2	Pozitivní (RhD+)			
(709) Rh D antigen (příjemce/ těhotná/ novorozeneček)			152			152	152	100
Vzorky E1 a S1			152			152	152	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	51	34	Negativní (RhD-)			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	11	7,2	Negativní (RhD-)			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	4	2,6	Negativní (RhD-)			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	48	32	Negativní (RhD-)			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	37	24	Negativní (RhD-)			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	1	0,7	Negativní (RhD-)			
Vzorky E2 a S2			152			152	152	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	51	34	Pozitivní (RhD+)			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	11	7,2	Pozitivní (RhD+)			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	4	2,6	Pozitivní (RhD+)			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	48	32	Pozitivní (RhD+)			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	37	24	Pozitivní (RhD+)			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	1	0,7	Pozitivní (RhD+)			
(715) Antigen C			84			84	84	100
Vzorky E1 a S1			84			84	84	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	17	Pozitivní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	11	Pozitivní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,2	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	24	29	Pozitivní			

Cyklus EHK: IH2/24 - Imunohematologie

Stop termín: 31.5.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření)

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků					Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	33	39	Pozitivní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,6	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			84			84	84	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	17	Pozitivní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	11	Pozitivní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,2	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	24	29	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	33	39	Pozitivní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,6	Pozitivní			
(716) Antigen c			84			84	84	100
Vzorky E1 a S1			84			84	84	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	17	Pozitivní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	11	Pozitivní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,2	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	24	29	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	33	39	Pozitivní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,6	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			84			84	84	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	17	Negativní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	11	Negativní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,2	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	24	29	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	33	39	Negativní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,6	Negativní			
(718) Antigen E			85			85	84	99
Vzorky E1 a S1			85			85	84	99
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	15	18	Negativní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	11	Negativní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,2	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	23	27	Negativní			
			1	1,2	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	33	39	Negativní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,5	Negativní			
Vzorky E2 a S2			85			85	85	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	15	18	Negativní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	11	Negativní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,2	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	24	28	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	33	39	Negativní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,5	Negativní			
(719) Antigen e			84			84	84	100
Vzorky E1 a S1			84			84	84	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	17	Pozitivní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	11	Pozitivní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,2	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	24	29	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	33	39	Pozitivní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,6	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			84			84	84	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	17	Pozitivní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	11	Pozitivní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,2	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	24	29	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	33	39	Pozitivní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,6	Pozitivní			
(717) Antigen C^w			74			74	74	100
Vzorky E1 a S1			74			74	74	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	19	26	Negativní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	8	11	Negativní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,4	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	19	26	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	24	32	Negativní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	4,1	Negativní			
Vzorky E2 a S2			74			74	74	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	19	26	Negativní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	8	11	Negativní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,4	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	19	26	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	24	32	Negativní			

Cyklus EHK: IH2/24 - Imunohematologie

Stop termín: 31.5.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření)

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků					Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	4,1	Negativní			
(720) Antigen K			91			91	91	100
Vzorky E1 a S1			91			91	91	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	15	16	Negativní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	9,9	Negativní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,1	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	27	30	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	36	40	Negativní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,3	Negativní			
Vzorky E2 a S2			91			91	91	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	15	16	Negativní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	9	9,9	Negativní			
(3) Mikrotit. des. - man.	RV	>>>	1	1,1	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	27	30	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	36	40	Negativní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	3	3,3	Negativní			
(721) Antigen k			45			45	45	100
Vzorky E1 a S1			45			45	45	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	25	56	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	4	8,9	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	14	31	Pozitivní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	2	4,4	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			45			45	45	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	25	56	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	4	8,9	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	14	31	Pozitivní			
(10) Pevná fáze	RV	>>>	2	4,4	Pozitivní			
(738) Antigen Kp^a			15			15	15	100
Vzorky E1 a S1			15			15	15	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	7	47	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	8	53	Negativní			
Vzorky E2 a S2			15			15	15	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	7	47	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	8	53	Negativní			
(739) Antigen Kp^b			8			8	8	100
Vzorky E1 a S1			8			8	8	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	4	50	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	4	50	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			8			8	8	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	4	50	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	4	50	Pozitivní			
(729) Antigen Jk^a			40			40	40	100
Vzorky E1 a S1			40			40	40	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	19	48	Pozitivní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	2	5	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	7,5	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	16	40	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			40			40	40	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	19	48	Pozitivní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	2	5	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	7,5	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	16	40	Pozitivní			
(730) Antigen Jk^b			40			40	38	95
Vzorky E1 a S1			40			40	38	95
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	19	48	Pozitivní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	2	5	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	7,5	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	2	5	Negativní			
	RV	>>>	14	35	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			40			40	40	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	19	48	Negativní			
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV	>>>	2	5	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	7,5	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	16	40	Negativní			
(727) Antigen Fy^a			41			41	41	100
Vzorky E1 a S1			41			41	41	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	15	37	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	7,3	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	21	51	Pozitivní			

Cyklus EHK: IH2/24 - Imunohematologie

Stop termín: 31.5.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření)

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků					Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(10) Pevná fáze	RV >>>	2	4,9	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		41			41	41	100	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	15	37	Negativní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,3	Negativní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	21	51	Negativní				
(10) Pevná fáze	RV >>>	2	4,9	Negativní				
(728) Antigen Fy^b		41			41	40	98	
Vzorky E1 a S1		41			41	41	100	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	15	37	Pozitivní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	2	4,9	Pozitivní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,3	Pozitivní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	21	51	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		41			41	40	98	
(1) Zkumavkový test		1	2,4	Negativní				
	RV >>>	14	34	Pozitivní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	2	4,9	Pozitivní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,3	Pozitivní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	21	51	Pozitivní				
(722) Antigen M		39			39	39	100	
Vzorky E1 a S1		39			39	39	100	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	19	49	Pozitivní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	2	5,1	Pozitivní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,7	Pozitivní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	15	38	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		39			39	39	100	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	19	49	Negativní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	2	5,1	Negativní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,7	Negativní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	15	38	Negativní				
(723) Antigen N		37			37	35	95	
Vzorky E1 a S1		37			37	37	100	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	17	46	Negativní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	1	2,7	Negativní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	8,1	Negativní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	16	43	Negativní				
Vzorky E2 a S2		37			37	35	95	
(1) Zkumavkový test		2	5,4	Negativní				
	RV >>>	15	41	Pozitivní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	1	2,7	Pozitivní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	8,1	Pozitivní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	16	43	Pozitivní				
(724) Antigen S		39			39	38	97	
Vzorky E1 a S1		39			39	39	100	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	17	44	Pozitivní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	2	5,1	Pozitivní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,7	Pozitivní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	17	44	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		39			39	38	97	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	17	44	Negativní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	2	5,1	Negativní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,7	Negativní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	16	41	Negativní				
		1	2,6	Pozitivní				
(725) Antigen s		40			40	39	98	
Vzorky E1 a S1		40			40	40	100	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	18	45	Negativní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	2	5	Negativní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,5	Negativní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	17	43	Negativní				
Vzorky E2 a S2		40			40	39	98	
(1) Zkumavkový test		1	2,5	Negativní				
	RV >>>	17	43	Pozitivní				
(2) Mikrotit. des. - aut.	RV >>>	2	5	Pozitivní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	3	7,5	Pozitivní				
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV >>>	17	43	Pozitivní				
(733) Antigen Le^a		31			31	31	100	
Vzorky E1 a S1		31			31	31	100	
(1) Zkumavkový test	RV >>>	14	45	Negativní				
(7) Sloup. aglut. - automat	RV >>>	2	6,5	Negativní				

Cyklus EHK: IH2/24 - Imunohematologie

Stop termín: 31.5.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření)

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků					Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	15	48	Negativní			
Vzorky E2 a S2			31			31	31	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	45	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	2	6,5	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	15	48	Pozitivní			
(734) Antigen Le^b			30			30	29	97
Vzorky E1 a S1			30			30	29	97
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	47	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	2	6,7	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně			1	3,3	Negativní			
	RV	>>>	13	43	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			30			30	30	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	14	47	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	2	6,7	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	14	47	Negativní			
(731) Antigen Lu^a			25			25	25	100
Vzorky E1 a S1			25			25	25	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	6	24	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	2	8	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	17	68	Negativní			
Vzorky E2 a S2			25			25	25	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	6	24	Negativní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	2	8	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	17	68	Negativní			
(732) Antigen Lu^b			23			23	23	100
Vzorky E1 a S1			23			23	23	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	8	35	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	13	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	12	52	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			23			23	23	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	8	35	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	13	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	12	52	Pozitivní			
(726) Antigen P1			27			27	25	93
Vzorky E1 a S1			27			27	27	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	1	3,7	Negativní			
	RV	>>>	18	67	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	11	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	5	19	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			27			27	25	93
(1) Zkumavkový test			2	7,4	Negativní			
	RV	>>>	17	63	Pozitivní			
(7) Sloup. aglut. - automat	RV	>>>	3	11	Pozitivní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	5	19	Pozitivní			
(740) Antigen Wr^a			8			8	8	100
Vzorky E1 a S1			8			8	8	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	4	50	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	4	50	Negativní			
Vzorky E2 a S2			8			8	8	100
(1) Zkumavkový test	RV	>>>	4	50	Negativní			
(9) Sloup. aglut. - manuálně	RV	>>>	4	50	Negativní			
(737) Přímý Coombsův test			129			129	129	100
Vzorky E1 a S1			129			129	129	100
(1) Zkumavkový test: NAT	RV	>>>	4	3,1	Negativní			
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV	>>>	34	26	Negativní			
(5) Pevná fáze	RV	>>>	1	0,8	Negativní			
(6) Mikrotit. des.: NAT	RV	>>>	1	0,8	Negativní			
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV	>>>	87	67	Negativní			
(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	RV	>>>	2	1,6	Negativní			
Vzorky E2 a S2			129			129	129	100
(1) Zkumavkový test: NAT	RV	>>>	4	3,1	Negativní			
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV	>>>	34	26	Negativní			
(5) Pevná fáze	RV	>>>	1	0,8	Negativní			
(6) Mikrotit. des.: NAT	RV	>>>	1	0,8	Negativní			
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV	>>>	87	67	Negativní			
(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	RV	>>>	2	1,6	Negativní			
(741) Screening protilátek (NAT, dárce)			82			82	82	100
Vzorky E1 a S1			82			82	82	100
(1) Zkumavkový test: NAT	RV	>>>	1	1,2	Pozitivní			

Cyklus EHK: IH2/24 - Imunohematologie

Stop termín: 31.5.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření)

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků					Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV >>>	24	29	Pozitivní				
(5) Pevná fáze	RV >>>	15	18	Pozitivní				
(6) Mikrotit. des.: NAT	RV >>>	2	2,4	Pozitivní				
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV >>>	40	49	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		82			82	82	100	
(1) Zkumavkový test: NAT	RV >>>	1	1,2	Pozitivní				
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV >>>	24	29	Pozitivní				
(5) Pevná fáze	RV >>>	15	18	Pozitivní				
(6) Mikrotit. des.: NAT	RV >>>	2	2,4	Pozitivní				
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV >>>	40	49	Pozitivní				
(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)		143			143	143	100	
Vzorky E1 a S1		143			143	143	100	
(1) Zkumavkový test: NAT	RV >>>	1	0,7	Pozitivní				
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV >>>	43	30	Pozitivní				
(5) Pevná fáze	RV >>>	7	4,9	Pozitivní				
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV >>>	92	64	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		143			143	143	100	
(1) Zkumavkový test: NAT	RV >>>	1	0,7	Pozitivní				
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV >>>	43	30	Pozitivní				
(5) Pevná fáze	RV >>>	7	4,9	Pozitivní				
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV >>>	92	64	Pozitivní				
(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)		117			117	117	100	
Vzorky E1 a S1		117			117	117	100	
(1) Zkumavkový test: NAT	RV >>>	2	1,7	Pozitivní				
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV >>>	39	33	Pozitivní				
(5) Pevná fáze	RV >>>	6	5,1	Pozitivní				
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV >>>	70	60	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		117			117	117	100	
(1) Zkumavkový test: NAT	RV >>>	2	1,7	Pozitivní				
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV >>>	39	33	Pozitivní				
(5) Pevná fáze	RV >>>	6	5,1	Pozitivní				
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV >>>	70	60	Pozitivní				
(747) Screening protilátek (enzymový test)		107			107	105	98	
Vzorky E1 a S1		107			107	106	99	
(2) Zkumavkový test: enzym	RV >>>	1	0,9	Negativní				
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV >>>	1	0,9	Negativní				
(4) Sloup. aglut.: enzym - automat	RV >>>	29	27	Negativní				
	RV >>>	1	0,9	Pozitivní				
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV >>>	4	3,7	Negativní				
	RV >>>	2	1,9	Pozitivní				
(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál		1	0,9	Neuvedeno				
	RV >>>	48	45	Negativní				
	RV >>>	20	19	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		107			107	106	99	
(2) Zkumavkový test: enzym	RV >>>	1	0,9	Negativní				
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV >>>	1	0,9	Negativní				
(4) Sloup. aglut.: enzym - automat	RV >>>	30	28	Negativní				
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV >>>	6	5,6	Negativní				
(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	RV >>>	68	64	Negativní				
		1	0,9	Pozitivní				
(750) Identifikace protilátek		54			54	54	100	
Vzorky E1 a S1		54			54	54	100	
(0) Neuvedeno	RV >>>	54	100	anti-s				
Vzorky E2 a S2		54			54	54	100	
(0) Neuvedeno	RV >>>	54	100	anti-Fya				
(752) Titrace protilátek, Vzorek 1: 1. protilátka		36			0			
Vzorky E1 a S1		36			0			
(1) Zkumavka + homozygotní kr.	±	1	2,8	titr 16				
	±	1	2,8	titr 32				
	±	1	2,8	titr 128				
(2) Zkumavka + heterozygotní kr.	±	1	2,8	titr 32				
(3) Sloupková agl.+ homozyg. kr.	±	3	8,3	titr 16				
(4) Sloupková agl.+ heterozyg. kr.	±	3	8,3	titr 4				
	±	6	17	titr 8				
	±	12	33	titr 16				
	±	3	8,3	titr 32				
	±	4	11	titr 64				
(99) Jiný princip měření	±	1	2,8	titr 4				

Cyklus EHK: IH2/24 - Imunohematologie

Stop termín: 31.5.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření)

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
(756) Titrace protilátek, Vzorek 2: 1. protilátka					0		
Vzorky E2 a S2					0		
(1) Zkumavka + homozygotní kr.	±	2	5,6	titr 128			
	±	2	5,6	titr 256			
(3) Sloupcová agl. + homozyg. kr.	±	1	2,8	titr 16			
	±	1	2,8	titr 64			
	±	2	5,6	titr 128			
	±	1	2,8	titr 256			
(4) Sloupcová agl. + heterozyg. kr.	±	3	8,3	titr 32			
	±	8	22	titr 64			
	±	10	28	titr 128			
	±	3	8,3	titr 256			
	±	2	5,6	titr 512			
(99) Jiný princip měření	±	1	2,8	titr 32			
Sada 3							
(761) Zkouška kompatibility (segment K1)					129	129	100
Vzorek S1					129	129	100
(1) Zkumavkový test: NAT	RV	>>>	1	0,8	Negativní zkouška		
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV	>>>	32	25	Negativní zkouška		
(5) Pevná fáze	RV	>>>	3	2,3	Negativní zkouška		
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV	>>>	91	71	Negativní zkouška		
(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	RV	>>>	1	0,8	Negativní zkouška		
(99) Jiný princip měření	RV	>>>	1	0,8	Negativní zkouška		
Vzorek S2					129	129	100
(1) Zkumavkový test: NAT	RV	>>>	1	0,8	Pozitivní zkouška		
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV	>>>	32	25	Pozitivní zkouška		
(5) Pevná fáze	RV	>>>	3	2,3	Pozitivní zkouška		
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV	>>>	91	71	Pozitivní zkouška		
(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	RV	>>>	1	0,8	Pozitivní zkouška		
(99) Jiný princip měření	RV	>>>	1	0,8	Pozitivní zkouška		
(762) Podat transfuzní přípravek? (segment K1) (transfuze v neurgentním režimu)					0		
Vzorek S1					0		
(0) Neuvedeno	±	22	17	Nelze podat, riziko hemolýzy			
	±	62	48	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
	±	37	29	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky			
	±	8	6,2	Lze podat			
Vzorek S2					0		
(0) Neuvedeno	±	129	100	Nelze podat, riziko hemolýzy			
(764) Zkouška kompatibility (segment K2)					129	129	100
Vzorek S1					129	129	100
(1) Zkumavkový test: NAT	RV	>>>	1	0,8	Pozitivní zkouška		
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV	>>>	32	25	Pozitivní zkouška		
(5) Pevná fáze	RV	>>>	3	2,3	Pozitivní zkouška		
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV	>>>	91	71	Pozitivní zkouška		
(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	RV	>>>	1	0,8	Pozitivní zkouška		
(99) Jiný princip měření	RV	>>>	1	0,8	Pozitivní zkouška		
Vzorek S2					129	129	100
(1) Zkumavkový test: NAT	RV	>>>	1	0,8	Negativní zkouška		
(3) Sloup. agl.: NAT - automat	RV	>>>	32	25	Negativní zkouška		
(5) Pevná fáze	RV	>>>	3	2,3	Negativní zkouška		
(8) Sloup. agl.: NAT - manuálně	RV	>>>	91	71	Negativní zkouška		
(9) Sloup. aglut.: enzym - manuál	RV	>>>	1	0,8	Negativní zkouška		
(99) Jiný princip měření	RV	>>>	1	0,8	Negativní zkouška		
(765) Podat transfuzní přípravek? (segment K2) (transfuze v neurgentním režimu)					0		
Vzorek S1					0		
(0) Neuvedeno	±	129	100	Nelze podat, riziko hemolýzy			
Vzorek S2					0		
(0) Neuvedeno	±	2	1,6	Nelze podat, riziko hemolýzy			
	±	67	52	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
	±	39	30	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky			
	±	21	16	Lze podat			