

Cyklus EHK: IH3/23 - Imunohematologie

Stop termín: 29.9.2023

Nastavení: Slovensko

AV = vztažná hodnota
RV = referenční hodnota
>>> ... očekávaný výsledek
> ... akceptovatelný výsledek
± ... nehodnocený výsledek

N_{tot} = celkový počet výsledků
N_{rel} = relativní počet výsledků

N_{eva} = počet hodnocených výsledků
N_{suc} = počet úspěšných výsledků
S_{rel} = relativní úspěšnost

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		63			63	63	100
Vzorky E1 a S1		63			63	63	100
Všechny výsledky	RV >>>	63	100	Krevní skupina: 0			
Vzorky E2 a S2		63			63	63	100
Všechny výsledky	RV >>>	63	100	Krevní skupina: B			
(705) Rh D antigen (dárce)		41			41	40	98
Vzorky E1 a S1		41			41	41	100
Všechny výsledky	RV >>>	41	100	Pozitivní (RhD+)			
Vzorky E2 a S2		41			41	40	98
Všechny výsledky	RV >>>	1	2,4	Neuvedeno			
		40	98	Negativní (RhD-)			
(709) Rh D antigen (příjemce/ těhotná/ novorozenec)		59			59	59	100
Vzorky E1 a S1		59			59	59	100
Všechny výsledky	RV >>>	59	100	Pozitivní (RhD+)			
Vzorky E2 a S2		59			59	59	100
Všechny výsledky	RV >>>	59	100	Negativní (RhD-)			
(715) Antigen C		35			35	35	100
Vzorky E1 a S1		35			35	35	100
Všechny výsledky	RV >>>	35	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		35			35	35	100
Všechny výsledky	RV >>>	35	100	Negativní			
(716) Antigen c		35			35	35	100
Vzorky E1 a S1		35			35	35	100
Všechny výsledky	RV >>>	35	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		35			35	35	100
Všechny výsledky	RV >>>	35	100	Pozitivní			
(718) Antigen E		36			36	36	100
Vzorky E1 a S1		36			36	36	100
Všechny výsledky	RV >>>	36	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		36			36	36	100
Všechny výsledky	RV >>>	36	100	Pozitivní			
(719) Antigen e		35			35	34	97
Vzorky E1 a S1		35			35	35	100
Všechny výsledky	RV >>>	35	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		35			35	34	97
Všechny výsledky	RV >>>	1	2,9	Negativní			
		34	97	Pozitivní			
(717) Antigen C^w		27			27	27	100
Vzorky E1 a S1		27			27	27	100
Všechny výsledky	RV >>>	27	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		27			27	27	100
Všechny výsledky	RV >>>	27	100	Negativní			
(720) Antigen K		39			39	39	100
Vzorky E1 a S1		39			39	39	100
Všechny výsledky	RV >>>	39	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		39			39	39	100
Všechny výsledky	RV >>>	39	100	Negativní			
(721) Antigen k		10			10	10	100
Vzorky E1 a S1		10			10	10	100
Všechny výsledky	RV >>>	10	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		10			10	10	100
Všechny výsledky	RV >>>	10	100	Pozitivní			
(738) Antigen Kp^a		8			8	8	100
Vzorky E1 a S1		8			8	8	100
Všechny výsledky	RV >>>	8	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		8			8	8	100
Všechny výsledky	RV >>>	8	100	Negativní			
(739) Antigen Kp^b		4			4	4	100
Vzorky E1 a S1		4			4	4	100
Všechny výsledky	RV >>>	4	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		4			4	4	100
Všechny výsledky	RV >>>	4	100	Pozitivní			

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
(729) Antigen Jk ^a		17			17	16	94
Vzorky E1 a S1		17			17	16	94
Všechny výsledky		1	5,9	Negativní			
	RV >>>	16	94	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		17			17	17	100
Všechny výsledky	RV >>>	17	100	Pozitivní			
(730) Antigen Jk ^b		17			17	16	94
Vzorky E1 a S1		17			17	16	94
Všechny výsledky		1	5,9	Negativní			
	RV >>>	16	94	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		17			17	17	100
Všechny výsledky	RV >>>	17	100	Negativní			
(727) Antigen Fy ^a		17			17	17	100
Vzorky E1 a S1		17			17	17	100
Všechny výsledky	RV >>>	17	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		17			17	17	100
Všechny výsledky	RV >>>	17	100	Pozitivní			
(728) Antigen Fy ^b		17			17	17	100
Vzorky E1 a S1		17			17	17	100
Všechny výsledky	RV >>>	17	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		17			17	17	100
Všechny výsledky	RV >>>	17	100	Pozitivní			
(722) Antigen M		16			16	16	100
Vzorky E1 a S1		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Pozitivní			
(723) Antigen N		16			16	16	100
Vzorky E1 a S1		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Pozitivní			
(724) Antigen S		16			16	16	100
Vzorky E1 a S1		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Negativní			
(725) Antigen s		16			16	16	100
Vzorky E1 a S1		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Pozitivní			
(733) Antigen Le ^a		16			16	16	100
Vzorky E1 a S1		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Negativní			
(734) Antigen Le ^b		16			16	16	100
Vzorky E1 a S1		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		16			16	16	100
Všechny výsledky	RV >>>	16	100	Pozitivní			
(731) Antigen Lu ^a		14			14	14	100
Vzorky E1 a S1		14			14	14	100
Všechny výsledky	RV >>>	14	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		14			14	14	100
Všechny výsledky	RV >>>	14	100	Negativní			
(732) Antigen Lu ^b		14			14	14	100
Vzorky E1 a S1		14			14	14	100
Všechny výsledky	RV >>>	14	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		14			14	14	100
Všechny výsledky	RV >>>	14	100	Pozitivní			
(726) Antigen P1		10			10	10	100
Vzorky E1 a S1		10			10	10	100
Všechny výsledky	RV >>>	10	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		10			10	10	100
Všechny výsledky	RV >>>	10	100	Pozitivní			

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků					Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(740) Antigen Wr^a		2				2	2	100
Vzorky E1 a S1		2				2	2	100
Všechny výsledky	RV >>>	2	100	Negativní				
Vzorky E2 a S2		2				2	2	100
Všechny výsledky	RV >>>	2	100	Negativní				
(737) Přímý Coombsův test		61				61	61	100
Vzorky E1 a S1		61				61	61	100
Všechny výsledky	RV >>>	61	100	Negativní				
Vzorky E2 a S2		61				61	61	100
Všechny výsledky	RV >>>	61	100	Negativní				
(741) Screening protilátek (NAT, dárce)		35				35	34	97
Vzorky E1 a S1		35				35	35	100
Všechny výsledky	RV >>>	35	100	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		35				35	34	97
Všechny výsledky	RV >>>	1	2,9	Negativní				
		34	97	Pozitivní				
(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)		63				63	63	100
Vzorky E1 a S1		63				63	63	100
Všechny výsledky	RV >>>	63	100	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		63				63	63	100
Všechny výsledky	RV >>>	63	100	Pozitivní				
(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)		43				43	43	100
Vzorky E1 a S1		43				43	43	100
Všechny výsledky	RV >>>	43	100	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		43				43	43	100
Všechny výsledky	RV >>>	43	100	Pozitivní				
(747) Screening protilátek (enzymový test)		22				22	22	100
Vzorky E1 a S1		22				22	22	100
Všechny výsledky	RV >>>	21	95	Negativní				
	RV >>>	1	4,5	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		22				22	22	100
Všechny výsledky	RV >>>	20	91	Negativní				
	RV >>>	2	9,1	Pozitivní				
(750) Identifikace protilátek		13				13	13	100
Vzorky E1 a S1		13				13	13	100
Všechny výsledky	RV >>>	10	77	anti-Fya				
	RV >>>	3	23	anti-Fya; anti-Lua				
Vzorky E2 a S2		13				13	13	100
Všechny výsledky	RV >>>	13	100	anti-S				
(752) Titrace protilátek, Vzorek 1: 1. protilátka		13				0		
Vzorky E1 a S1		13				0		
Všechny výsledky		±	4	31	titr 8			
		±	5	38	titr 16			
		±	4	31	titr 32			
(753) Titrace protilátek, Vzorek 1: 2. protilátka		3				0		
Vzorky E1 a S1		3				0		
Všechny výsledky		±	1	33	titr 0 (neměřitelný)			
		±	2	67	titr 1			
(756) Titrace protilátek, Vzorek 2: 1. protilátka		13				0		
Vzorky E2 a S2		13				0		
Všechny výsledky		±	4	31	titr 2			
		±	5	38	titr 4			
		±	4	31	titr 8			
Sada 3								
(760) Zkouška kompatibility		54				54	54	100
Vzorek S1		54				54	54	100
Všechny výsledky	RV >>>	54	100	Zkouška kompatibility provedena úspěšně				
Vzorek S2		54				54	54	100
Všechny výsledky	RV >>>	54	100	Zkouška kompatibility provedena úspěšně				
(761) Zkouška kompatibility (segment K1)		54				54	54	100
Vzorek S1		54				54	54	100
Všechny výsledky	RV >>>	54	100	Pozitivní zkouška				
Vzorek S2		54				54	54	100
Všechny výsledky	RV >>>	54	100	Pozitivní zkouška				

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost			
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(762) Podat transfuzní přípravek? (segment K1) (transfuze v neurgentním režimu)			54				0	
Vzorek S1			54				0	
Všechny výsledky	±	54	100	Nelze podat, riziko hemolýzy				
Vzorek S2			54				0	
Všechny výsledky	±	54	100	Nelze podat, riziko hemolýzy				
(764) Zkouška kompatibility (segment K2)			54			54	54	100
Vzorek S1			54			54	54	100
Všechny výsledky	RV	>>>	54	100	Pozitivní zkouška			
Vzorek S2			54			54	54	100
Všechny výsledky	RV	>>>	54	100	Negativní zkouška			
(765) Podat transfuzní přípravek? (segment K2) (transfuze v neurgentním režimu)			54				0	
Vzorek S1			54				0	
Všechny výsledky	±	54	100	Nelze podat, riziko hemolýzy				
Vzorek S2			54				0	
Všechny výsledky	±	3	5,6	Nelze podat, riziko hemolýzy				
	±	31	57	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí				
	±	9	17	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky				
	±	11	20	Lze podat				