

Nastavení: všechna data

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		165			165	165	100
Vzorky E1 a S1		165			165	165	100
Všechny výsledky	RV >>>	165	100	Krevní skupina: 0			
Vzorky E2 a S2		165			165	165	100
Všechny výsledky	RV >>>	165	100	Krevní skupina: B			
(705) Rh D antigen (dárce)		98			98	97	99
Vzorky E1 a S1		98			98	98	100
Všechny výsledky	RV >>>	98	100	Pozitivní (RhD+)			
Vzorky E2 a S2		98			98	97	99
Všechny výsledky	RV >>>	1	1	Neuvedeno			
		97	99	Negativní (RhD-)			
(709) Rh D antigen (příjemce/ těhotná/ novorozenec)		155			155	155	100
Vzorky E1 a S1		155			155	155	100
Všechny výsledky	RV >>>	155	100	Pozitivní (RhD+)			
Vzorky E2 a S2		155			155	155	100
Všechny výsledky	RV >>>	155	100	Negativní (RhD-)			
(715) Antigen C		86			86	86	100
Vzorky E1 a S1		86			86	86	100
Všechny výsledky	RV >>>	86	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		86			86	86	100
Všechny výsledky	RV >>>	86	100	Negativní			
(716) Antigen c		86			86	86	100
Vzorky E1 a S1		86			86	86	100
Všechny výsledky	RV >>>	86	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		86			86	86	100
Všechny výsledky	RV >>>	86	100	Pozitivní			
(718) Antigen E		87			87	87	100
Vzorky E1 a S1		87			87	87	100
Všechny výsledky	RV >>>	87	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		87			87	87	100
Všechny výsledky	RV >>>	87	100	Pozitivní			
(719) Antigen e		86			86	85	99
Vzorky E1 a S1		86			86	86	100
Všechny výsledky	RV >>>	86	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		86			86	85	99
Všechny výsledky	RV >>>	1	1,2	Negativní			
		85	99	Pozitivní			
(717) Antigen C^w		74			74	74	100
Vzorky E1 a S1		74			74	74	100
Všechny výsledky	RV >>>	74	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		74			74	74	100
Všechny výsledky	RV >>>	74	100	Negativní			
(720) Antigen K		92			92	92	100
Vzorky E1 a S1		92			92	92	100
Všechny výsledky	RV >>>	92	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		92			92	92	100
Všechny výsledky	RV >>>	92	100	Negativní			
(721) Antigen k		40			40	40	100
Vzorky E1 a S1		40			40	40	100
Všechny výsledky	RV >>>	40	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		40			40	40	100
Všechny výsledky	RV >>>	40	100	Pozitivní			
(738) Antigen Kp^a		18			18	18	100
Vzorky E1 a S1		18			18	18	100
Všechny výsledky	RV >>>	18	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		18			18	18	100
Všechny výsledky	RV >>>	18	100	Negativní			
(739) Antigen Kp^b		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			

Nastavení: všechna data

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků				Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
(729) Antigen Jk^a		43			43	42	98
Vzorky E1 a S1		43			43	42	98
Všechny výsledky		1	2,3	Negativní			
	RV >>>	42	98	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		43			43	43	100
Všechny výsledky	RV >>>	43	100	Pozitivní			
(730) Antigen Jk^b		43			43	41	95
Vzorky E1 a S1		43			43	41	95
Všechny výsledky		2	4,7	Negativní			
	RV >>>	41	95	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		43			43	43	100
Všechny výsledky	RV >>>	43	100	Negativní			
(727) Antigen Fy^a		43			43	43	100
Vzorky E1 a S1		43			43	43	100
Všechny výsledky	RV >>>	43	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		43			43	43	100
Všechny výsledky	RV >>>	43	100	Pozitivní			
(728) Antigen Fy^b		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			
(722) Antigen M		42			42	42	100
Vzorky E1 a S1		42			42	42	100
Všechny výsledky	RV >>>	42	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		42			42	42	100
Všechny výsledky	RV >>>	42	100	Pozitivní			
(723) Antigen N		40			40	40	100
Vzorky E1 a S1		40			40	40	100
Všechny výsledky	RV >>>	40	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		40			40	40	100
Všechny výsledky	RV >>>	40	100	Pozitivní			
(724) Antigen S		42			42	42	100
Vzorky E1 a S1		42			42	42	100
Všechny výsledky	RV >>>	42	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		42			42	42	100
Všechny výsledky	RV >>>	42	100	Negativní			
(725) Antigen s		42			42	42	100
Vzorky E1 a S1		42			42	42	100
Všechny výsledky	RV >>>	42	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		42			42	42	100
Všechny výsledky	RV >>>	42	100	Pozitivní			
(733) Antigen Le^a		35			35	34	97
Vzorky E1 a S1		35			35	34	97
Všechny výsledky	RV >>>	34	97	Negativní			
		1	2,9	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		35			35	35	100
Všechny výsledky	RV >>>	35	100	Negativní			
(734) Antigen Le^b		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	Pozitivní			
(731) Antigen Lu^a		31			31	31	100
Vzorky E1 a S1		31			31	31	100
Všechny výsledky	RV >>>	31	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		31			31	31	100
Všechny výsledky	RV >>>	31	100	Negativní			
(732) Antigen Lu^b		30			30	30	100
Vzorky E1 a S1		30			30	30	100
Všechny výsledky	RV >>>	30	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		30			30	30	100
Všechny výsledky	RV >>>	30	100	Pozitivní			
(726) Antigen P1		30			30	30	100
Vzorky E1 a S1		30			30	30	100
Všechny výsledky	RV >>>	30	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		30			30	30	100
Všechny výsledky	RV >>>	30	100	Pozitivní			

Nastavení: všechna data

Zkouška Vzorek Skupina	Četnosti výsledků					Úspěšnost		
	AV	N _{tot}	N _{rel} [%]	Výsledek	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(740) Antigen Wr^a		7				7	7	100
Vzorky E1 a S1		7				7	7	100
Všechny výsledky	RV >>>	7	100	Negativní				
Vzorky E2 a S2		7				7	7	100
Všechny výsledky	RV >>>	7	100	Negativní				
(737) Přímý Coombsův test		123				123	123	100
Vzorky E1 a S1		123				123	123	100
Všechny výsledky	RV >>>	123	100	Negativní				
Vzorky E2 a S2		123				123	123	100
Všechny výsledky	RV >>>	123	100	Negativní				
(741) Screening protilátek (NAT, dárce)		84				84	83	99
Vzorky E1 a S1		84				84	84	100
Všechny výsledky	RV >>>	84	100	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		84				84	83	99
Všechny výsledky	RV >>>	1	1,2	Negativní				
		83	99	Pozitivní				
(743) Screening protilátek (NAT, příjemce)		144				144	144	100
Vzorky E1 a S1		144				144	144	100
Všechny výsledky	RV >>>	144	100	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		144				144	144	100
Všechny výsledky	RV >>>	144	100	Pozitivní				
(745) Screening protilátek (NAT, těhotná)		119				119	119	100
Vzorky E1 a S1		119				119	119	100
Všechny výsledky	RV >>>	119	100	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		119				119	119	100
Všechny výsledky	RV >>>	119	100	Pozitivní				
(747) Screening protilátek (enzymový test)		90				90	90	100
Vzorky E1 a S1		90				90	90	100
Všechny výsledky	RV >>>	87	97	Negativní				
	RV >>>	3	3,3	Pozitivní				
Vzorky E2 a S2		90				90	90	100
Všechny výsledky	RV >>>	85	94	Negativní				
	RV >>>	5	5,6	Pozitivní				
(750) Identifikace protilátek		49				49	49	100
Vzorky E1 a S1		49				49	49	100
Všechny výsledky	RV >>>	43	88	anti-Fya				
	RV >>>	6	12	anti-Fya; anti-Lua				
Vzorky E2 a S2		49				49	49	100
Všechny výsledky	RV >>>	49	100	anti-S				
(752) Titrace protilátek, Vzorek 1: 1. protilátka		39				0		
Vzorky E1 a S1		39				0		
Všechny výsledky		± 9	23	titr 8				
		± 18	46	titr 16				
		± 10	26	titr 32				
		± 2	5,1	titr 64				
(753) Titrace protilátek, Vzorek 1: 2. protilátka		4				0		
Vzorky E1 a S1		4				0		
Všechny výsledky		± 2	50	titr 0 (neměřitelný)				
		± 2	50	titr 1				
(756) Titrace protilátek, Vzorek 2: 1. protilátka		38				0		
Vzorky E2 a S2		38				0		
Všechny výsledky		± 1	2,6	titr 1				
		± 15	39	titr 2				
		± 15	39	titr 4				
		± 7	18	titr 8				
Sada 3								
(760) Zkouška kompatibility		115				115	115	100
Vzorek S1		115				115	115	100
Všechny výsledky	RV >>>	115	100	Zkouška kompatibility provedena úspěšně				
Vzorek S2		115				115	115	100
Všechny výsledky	RV >>>	115	100	Zkouška kompatibility provedena úspěšně				
(761) Zkouška kompatibility (segment K1)		115				115	115	100
Vzorek S1		115				115	115	100
Všechny výsledky	RV >>>	115	100	Pozitivní zkouška				
Vzorek S2		115				115	115	100
Všechny výsledky	RV >>>	115	100	Pozitivní zkouška				

Nastavení: všechna data

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)		115		0			
Vzorek S1	115		0				
Všechny výsledky	±	114	99	Nelze podat, riziko hemolýzy			
	±	1	0,9	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
Vzorek S2	115		0				
Všechny výsledky	±	115	100	Nelze podat, riziko hemolýzy			
(764) Zkouška kompatibility (segment K2)		115		115 115 100			
Vzorek S1	115		115 115 100				
Všechny výsledky	RV	>>>	115	100	Pozitivní zkouška		
Vzorek S2	115		115 115 100				
Všechny výsledky	RV	>>>	115	100	Negativní zkouška		
(765) Podat transfuzní přípravek? (segment K2) (transfuze v neurgentním režimu)		114		0			
Vzorek S1	114		0				
Všechny výsledky	±	113	99	Nelze podat, riziko hemolýzy			
	±	1	0,9	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
Vzorek S2	114		0				
Všechny výsledky	±	3	2,6	Nelze podat, riziko hemolýzy			
	±	50	44	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
	±	18	16	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky			
	±	43	38	Lze podat			