Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

Cyklus EHK: IH3/26 - Imunohematologie

Stop termín: 2.10.2026

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	AV		N_{tot}	N_{rel} [%]	Výsledek	Úspěšnost N_{eva}	N_{suc}	S_{rel} [%]
Sada 1 a 2								
(700) **AB0 skupina**			168			168	168	100
Vzorky E1 a S1			168			168	168	100
Všechny výsledky	RV	>>>	168	100	Krevní skupina: 0			
Vzorky E2 a S2			168			168	168	100
Všechny výsledky	RV	>>>	168	100	Krevní skupina: B			
(705) **RhD antigen (dárce)**			88			88	88	100
Vzorky E1 a S1			88			88	88	100
Všechny výsledky	RV	>>>	88	100	Negativní (RhD-)			
Vzorky E2 a S2			88			88	88	100
Všechny výsledky	RV	>>>	88	100	Negativní (RhD-)			
(709) **RhD antigen (příjemce/ těhotná/ novorozenec)**			156			156	155	99
Vzorky E1 a S1			156			156	156	100
Všechny výsledky	RV	>>>	156	100	Negativní (RhD-)			
Vzorky E2 a S2			156			156	155	99
Všechny výsledky	RV	>>>	155	99	Negativní (RhD-)			
			1	0,6	w/v (RhD weak/variant)			
(715) **Antigen C**			94			94	94	100
Vzorky E1 a S1			94			94	94	100
Všechny výsledky	RV	>>>	94	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2			94			94	94	100
Všechny výsledky	RV	>>>	94	100	Negativní			
(716) **Antigen c**			94			94	94	100
Vzorky E1 a S1			94			94	94	100
Všechny výsledky	RV	>>>	94	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			94			94	94	100
Všechny výsledky	RV	>>>	94	100	Pozitivní			
(718) **Antigen E**			95			95	95	100
Vzorky E1 a S1			95			95	95	100
Všechny výsledky	RV	>>>	95	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2			95			95	95	100
Všechny výsledky	RV	>>>	95	100	Negativní			
(719) **Antigen e**			94			94	94	100
Vzorky E1 a S1			94			94	94	100
Všechny výsledky	RV	>>>	94	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			94			94	94	100
Všechny výsledky	RV	>>>	94	100	Pozitivní			
(717) **Antigen C^w**			83			83	83	100
Vzorky E1 a S1			83			83	83	100
Všechny výsledky	RV	>>>	83	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2			83			83	83	100
Všechny výsledky	RV	>>>	83	100	Negativní			
(720) **Antigen K**			104			104	104	100
Vzorky E1 a S1			104			104	104	100
Všechny výsledky	RV	>>>	104	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2			104			104	104	100
Všechny výsledky	RV	>>>	104	100	Negativní			
(721) **Antigen k**			44			44	43	98
Vzorky E1 a S1			44			44	43	98
Všechny výsledky			1	2,3	Neuvedeno			
	RV	>>>	43	98	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			44			44	44	100
Všechny výsledky	RV	>>>	44	100	Pozitivní			
(738) **Antigen Kp^a**			24			24	23	96
Vzorky E1 a S1			24			24	23	96
Všechny výsledky			1	4,2	Neuvedeno			
	RV	>>>	23	96	Negativní			
Vzorky E2 a S2			24			24	24	100
Všechny výsledky	RV	>>>	24	100	Negativní			
(739) **Antigen Kp^b**			17			17	16	94
Vzorky E1 a S1			17			17	16	94
Všechny výsledky			1	5,9	Neuvedeno			
	RV	>>>	16	94	Pozitivní			

Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

Cyklus EHK: IH3/26 - Imunohematologie

Stop termín: 2.10.2026

Nastavení: všechna data

Zkouška / Vzorek / Skupina	AV		N_{tot}	N_{rel} [%]	Výsledek	Úspěšnost N_{eva}	N_{suc}	S_{rel} [%]
Vzorky E2 a S2			17			17	17	100
Všechny výsledky	RV	>>>	17	100	Pozitivní			
(729) **Antigen Jk[a]**			47			47	46	98
Vzorky E1 a S1			47			47	47	100
Všechny výsledky	RV	>>>	47	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			47			47	46	98
Všechny výsledky	RV	>>>	46	98	Negativní			
			1	2,1	Pozitivní			
(730) **Antigen Jk[b]**			47			47	46	98
Vzorky E1 a S1			47			47	46	98
Všechny výsledky			1	2,1	Negativní			
	RV	>>>	46	98	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			47			47	46	98
Všechny výsledky			1	2,1	Negativní			
	RV	>>>	46	98	Pozitivní			
(727) **Antigen Fy[a]**			48			48	47	98
Vzorky E1 a S1			48			48	48	100
Všechny výsledky	RV	>>>	48	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2			48			48	47	98
Všechny výsledky			1	2,1	Negativní			
	RV	>>>	47	98	Pozitivní			
(728) **Antigen Fy[b]**			48			48	48	100
Vzorky E1 a S1			48			48	48	100
Všechny výsledky	RV	>>>	48	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			48			48	48	100
Všechny výsledky	RV	>>>	48	100	Pozitivní			
(722) **Antigen M**			47			47	47	100
Vzorky E1 a S1			47			47	47	100
Všechny výsledky	RV	>>>	47	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			47			47	47	100
Všechny výsledky	RV	>>>	47	100	Pozitivní			
(723) **Antigen N**			45			45	42	93
Vzorky E1 a S1			45			45	44	98
Všechny výsledky			1	2,2	Negativní			
	RV	>>>	44	98	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			45			45	43	96
Všechny výsledky	RV	>>>	43	96	Negativní			
			2	4,4	Pozitivní			
(724) **Antigen S**			48			48	48	100
Vzorky E1 a S1			48			48	48	100
Všechny výsledky	RV	>>>	48	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2			48			48	48	100
Všechny výsledky	RV	>>>	48	100	Negativní			
(725) **Antigen s**			48			48	48	100
Vzorky E1 a S1			48			48	48	100
Všechny výsledky	RV	>>>	48	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			48			48	48	100
Všechny výsledky	RV	>>>	48	100	Pozitivní			
(733) **Antigen Le[a]**			38			38	38	100
Vzorky E1 a S1			38			38	38	100
Všechny výsledky	RV	>>>	38	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2			38			38	38	100
Všechny výsledky	RV	>>>	38	100	Negativní			
(734) **Antigen Le[b]**			38			38	37	97
Vzorky E1 a S1			38			38	37	97
Všechny výsledky			1	2,6	Negativní			
	RV	>>>	37	97	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			38			38	38	100
Všechny výsledky	RV	>>>	38	100	Negativní			
(731) **Antigen Lu[a]**			32			32	30	94
Vzorky E1 a S1			32			32	30	94
Všechny výsledky	RV	>>>	30	94	Negativní			
			2	6,3	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2			32			32	30	94
Všechny výsledky	RV	>>>	30	94	Negativní			
			2	6,3	Pozitivní			
(732) **Antigen Lu[b]**			28			28	28	100
Vzorky E1 a S1			28			28	28	100
Všechny výsledky	RV	>>>	28	100	Pozitivní			

Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

Cyklus EHK: IH3/26 - Imunohematologie

Stop termín: 2.10.2026

Nastavení: všechna data

Zkouška / Vzorek / Skupina	AV	N_{tot}	N_{rel} [%]	Četnosti výsledků: Výsledek	Úspěšnost: N_{eva}	N_{suc}	S_{rel} [%]
Vzorky E2 a S2		28			28	28	100
Všechny výsledky	RV >>>	28	100	Pozitivní			
(726) **Antigen P1**		31			31	26	84
Vzorky E1 a S1		31			31	31	100
Všechny výsledky	RV >>>	31	100	Negativní			
Vzorky E2 a S2		31			31	26	84
Všechny výsledky		1	3,2	Neuvedeno			
		4	13	Negativní			
	RV >>>	26	84	Pozitivní			
(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 antiglobulinový test**		128			128	126	98
Vzorky E1 a S1		128			128	127	99
Všechny výsledky	RV >>>	127	99	Negativní			
		1	0,8	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		128			128	127	99
Všechny výsledky	RV >>>	127	99	Negativní			
		1	0,8	Pozitivní			
(741) **Screening antierytrocytových protilátek (NAT, dárce)**		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	Pozitivní			
(743) **Screening antierytrocytových protilátek (NAT, příjemce)**		143			143	143	100
Vzorky E1 a S1		143			143	143	100
Všechny výsledky	RV >>>	143	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		143			143	143	100
Všechny výsledky	RV >>>	143	100	Pozitivní			
(745) **Screening antierytrocytových protilátek (NAT, těhotná)**		122			122	122	100
Vzorky E1 a S1		122			122	122	100
Všechny výsledky	RV >>>	122	100	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		122			122	122	100
Všechny výsledky	RV >>>	122	100	Pozitivní			
(747) **Screening antierytrocytových protilátek (enzymový test)**		93			93	91	98
Vzorky E1 a S1		93			93	91	98
Všechny výsledky	RV >>>	91	98	Negativní			
		2	2,2	Pozitivní			
Vzorky E2 a S2		93			93	93	100
Všechny výsledky	>	7	7,5	Negativní			
	RV >>>	86	92	Pozitivní			
(750) **Identifikace antierytrocytových protilátek**		50			50	50	100
Vzorky E1 a S1		50			50	50	100
Všechny výsledky	RV >>>	50	100	anti-Fya			
Vzorky E2 a S2		50			50	50	100
Všechny výsledky	>	6	12	anti-S			
	RV >>>	44	88	anti-S; anti-C			
(752) **Titrace protilátek, Vzorek 1: 1. protilátka**		41			0		
Vzorky E1 a S1		41			0		
Všechny výsledky	±	4	9,8	titr 2			
	±	7	17	titr 4			
	±	26	63	titr 8			
	±	4	9,8	titr 16			
(756) **Titrace protilátek, Vzorek 2: 1. protilátka**		41			0		
Vzorky E2 a S2		41			0		
Všechny výsledky	±	9	22	titr 2			
	±	12	29	titr 4			
	±	19	46	titr 8			
	±	1	2,4	titr 16			
(757) **Titrace protilátek, Vzorek 2: 2. protilátka**		10			0		
Vzorky E2 a S2		10			0		
Všechny výsledky	±	4	40	titr 0 (neměřitelný)			
	±	6	60	titr 1			

Souhrnná statistika - kvalitativní výsledky

Cyklus EHK: IH3/26 - Imunohematologie

Stop termín: 2.10.2026

Nastavení: všechna data

Zkouška / Vzorek / Skupina	AV		N_{tot}	N_{rel} [%]	Četnosti výsledků: Výsledek	Úspěšnost: N_{eva}	N_{suc}	S_{rel} [%]
Sada 3								
(761) **Test kompatibility (segment K1)**			115			115	114	99
Vzorek S1			115			115	115	100
Všechny výsledky	RV	>>>	115	100	Pozitivní test			
Vzorek S2			115			115	114	99
Všechny výsledky	RV	>>>	114	99	Negativní test			
			1	0,9	Pozitivní test			
(762) **Podat transfuzní přípravek? (segment K1) (transfuze v neurgentním režimu)**			114			0		
Vzorek S1			114			0		
Všechny výsledky		±	111	97	Nelze podat, riziko hemolýzy			
		±	3	2,6	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
Vzorek S2			114			0		
Všechny výsledky		±	20	18	Nelze podat, riziko hemolýzy			
		±	46	40	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
		±	34	30	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky			
		±	14	12	Lze podat			
(764) **Test kompatibility (segment K2)**			115			115	114	99
Vzorek S1			115			115	114	99
Všechny výsledky			1	0,9	Negativní test			
	RV	>>>	114	99	Pozitivní test			
Vzorek S2			115			115	115	100
Všechny výsledky	RV	>>>	115	100	Negativní test			
(765) **Podat transfuzní přípravek? (segment K2) (transfuze v neurgentním režimu)**			115			0		
Vzorek S1			115			0		
Všechny výsledky		±	110	96	Nelze podat, riziko hemolýzy			
		±	5	4,3	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
Vzorek S2			115			0		
Všechny výsledky		±	1	0,9	Nelze podat, riziko hemolýzy			
		±	55	48	Podmíněně výsledky dalších vyšetření, která naše laboratoř neprovádí			
		±	21	18	Pouze pokud nebudou k dispozici vhodnější přípravky			
		±	38	33	Lze podat			