

【症例1 同定結果】

Cell	Rh - hr	Rh - hr										KELL		DUFFY		KIDD		Sex Linked	LEWIS		MNS			P1	LUTHERAN		Special Antigen Typing	Test Results			
		D	C	E	c	e	K	k	Fy ^a	Fy ^b	Jk ^a	Jk ^b	Xg ^a	Le ^a	Le ^b	M	N	S	s	P ₁	LU ^a	LU ^b	Sa	Br	Alb	AGT					
1	R _{1w} R ₁	+	+	0	0	+	0	+	+	+	+	0	0	0	+	+	+	0	+	+	0	+	+	Di(a+ b+)	0	0	0	0			
2	R ₁ R ₁	+	+	0	0	+	+	+	+	+	0	0	+	0	0	+	0	+	+	0	0	+		0	0	0	0				
3	R ₂ R ₂	+	0	+	+	0	0	+	0	0	0	+	+	0	0	+	+	0	+	0	+		0	3+	2+	2+					
4	Ror	+	0	0	+	+	0	+	0	0	+	+	+	0	0	+	+	+	0	+	0	+		0	0	0	0				
5	r'r	0	+	0	+	+	0	+	0	+	+	0	+	0	0	0	0	+	+	0	0	+		0	0	0	0				
6	r''r	0	0	+	+	+	0	+	0	+	0	+	+	0	+	0	+	0	+	0	0	+		0	2+	1+	1+				
7	rr	0	0	0	+	+	0	+	+	0	+	+	+	0	0	0	0	+	+	0	+		0	0	0	0					
8	rr	0	0	0	+	+	+	+	0	+	+	0	+	0	+	+	+	+	+	0	+		0	0	0	0					
9	rr	0	0	0	+	+	0	+	+	+	+	+	+	0	+	0	+	+	+	0	+		0	0	0	0					
10	rr	0	0	0	+	+	0	+	+	0	0	0	+	0	+	0	+	+	+	0	+		0	0	0	0					
11	R ₁ R ₁	+	+	0	0	+	0	+	0	+	0	+	0	+	+	+	+	+	0	0	+		0	0	0	0					
自己		+	+	0	0	+									+	+							0	0	0	0					

Sa:生理食塩液法

Br:プロメリン法

Alb:アルブミン法

AGT:抗グロブリン試験

同定パネル血球で消去法を実施する。
各種抗血清で患者の赤血球抗原をタイピングする。
患者の赤血球抗原陽性の場合も消去する。

最も可能性の高い抗体は、消去法と患者抗原の結果より抗E抗体と考えられる。

【追加検査 供血者のRh血液型検査】

	抗C	抗c	抗E	抗e
供血者1	4+	0	0	3+
供血者2	0	4+	4+	0