

S A D R Ž A J

1	UVOD.....	3
1.1	Struktura membrane eritrocita.....	3
1.1.1	Eritrocitni antigeni.....	4
1.1.2	Eritrocitna antitijela.....	6
1.2	Otkriće krvnih grupa ABO sistema.....	8
1.2.1	Antigeni sistema ABO.....	9
1.2.2	Antitijela krvnogrupnog sistema ABO.....	11
1.2.3	Određivanje krve grupe ABO sistema.....	12
1.2.4	Klinički značaj krvnogrupnog sistema ABO.....	15
1.3	Krvnogrupni sistem Rhesus.....	16
1.3.1	Antigeni sistema Rh.....	18
1.3.2	Određivanje Rh antigena.....	19
1.3.3	Antitijela sistema Rhesus.....	21
1.4	Hemolizna bolest novorođenčeta.....	22
1.5	Dobrovoljni davaoci krvi.....	24
1.5.1	Registracija davalaca.....	25
1.5.2	Izbor davalaca krvi.....	25
2	Cilj rada.....	28
3	Metode rada.....	29
4	Rezultati rada.....	30
5	Zaključak.....	38
6	Literatura.....	42