

SADRŽAJ

1	MAGNETIZAM I NJEGOVA PRIMENA U MEDICINI.....	6
2	MAGNETOTERAPIJA.....	8
2.1	TIPOVI MAGNETNOG POLJA.....	11
2.2	IZVORI MAGNETNOG POLJA.....	13
2.2.1	Visokofrekventna magnetoterapija.....	14
2.2.2	Niskofrekventna magnetoterapija.....	15
3	MAGNETOTERAPIJA U FIZIKALNOJ TERAPIJI.....	17
3.1	PRAKTIČNA PRIMENA TERAPIJE ELEKTROMAGNETNIM POLJEM.....	22
3.2	DOZIRANJE ELEKTROMAGNETNOG POLJA.....	23
4	DIJAPAZON DELOVANJA U FIZIKALNOJ TERAPIJI.....	25
4.1	BIOLOŠKO DEJSTVO.....	25
4.2	BIOSTIMULATIVNI EFEKAT.....	26
4.3	ANTIEMATOZNO I ANTIINFLAMATORNO DEJSTVO.....	27
4.4	ANALGETSKI EFEKAT.....	27
4.5	STIMULACIJA OSTEOGENEZE.....	27
4.6	IMUNOLOŠKO DEJSTVO.....	28
4.7	TOPLOTNI EFEKAT.....	28
5	PREDNOSTI PRIMENE MAGNETOTERAPIJE.....	30
5.1	INDIKACIJE ZA PRIMENU MAGNETOTERAPIJE.....	31
5.2	KONTRAINDIKACIJE ZA PRIMENU MAGNETOTERAPIJE.....	32
6	PRIKAZ SLUČAJA.....	33
7	LITERATURA.....	44