

SADRŽAJ .....	3
I SAŽETAK .....	3
1. UVOD .....	4
2. POJAM HEMIPLEGIJE .....	5
3. UZROCI HEMIPLEGIJE .....	5
3.1. cerebrovaskularni insult .....	5
3.2. faktori rizika cerebrovaskularnog insulta .....	6
3.3. klinička slika cerebrovaskularnog insulta .....	7
4. OCJENA REHABILITACIONOG POTENCIJALA HEMIPLEGIČNIH PACIJENATA .....	8
4.1. disfunkcije koje prate hemiplegije .....	8
4.2. disfunkcije hemiplegija od posebnog značaja za oporavak motorne kontrole .....	10
4.3. rehabilitacija hemiplegičnih pacijenata po fazama ....	12
4.3.1. zadaci kineziterapije .....	12
4.3.2. kineziterapija akutne faze .....	13
5. KINEZITERAPIJA HRONIČNE FAZE HEMIPLEGIJE	14
5.1. procjena funkcionalne sposobnosti .....	14
5.2. autorizovane metode u najčešćoj primjeni .....	16
5.2.1. Signe Brunnstrom .....	17
5.2.2. Bobat metoda .....	17
5.2.3. Kabat metoda .....	18
5.3. teška forma hemiplegije .....	19
5.3.1. funkcionalni poremećaji .....	20
5.3.2. cilj kineziterapije .....	20
5.3.3. faza sjedenja .....	20
5.3.4. analiza sinergije .....	21
5.4. srednje-teška forma .....	23
5.4.1. funkcionalni poremećaji .....	23
5.4.2. o spasticitetu .....	24
5.4.3. inhibicija abnormalnih položaja i pojačanog mišićnog tonusa .....	24
5.4.4. mobilizacija ramena .....	25
5.5. laka forma .....	26
5.5.1. funkcionalni poremećaji .....	26
5.5.2. metode po Kabatu .....	26
5.6. vježbe stajanja i hoda hemiplegičnog pacijenta .....	27
5.6.1. problemi koji prate hemiplegičare prilikom hoda ..	29

6. PRIKAZ SLUČAJA .....	33
6.1. prvi slučaj .....	33
6.2. drugi slučaj .....	36
6.3. treći slučaj .....	38
II ZAKLJUČAK .....	41
LITERATURA.....	43
III PRILOG .....	44