

САДРЖАЈ

1.0. САЖЕТАК	3
2.0. УВОД	4
3.0. ХЕМИПЛЕГИЈА	5
3.1. Анатомија централног нервног система	6
3.1.1. Морфолошка и топографска подјела ЦНС-а	7
3.1.2. Велики мозак	9
3.1.3. Кортекс	9
3.1.4. Екстрапирамидни систем	10
3.1.5. Таламо – кортикални пројекциони систем	11
3.1.6. Лимбички систем	11
3.1.7. Мождано стабло	12
3.1.8. Мали мозак (<i>cerebellum</i>)	12
3.1.9. Кичмена мождина (<i>medulla spinalis</i>)	14
3.1.10. Крвни судови мозга	15
3.2. Цереброваскуларне болести	17
3.2.1. Подјела цереброваскуларних обољења	17
3.2.2. Клиничка слика	18
3.2.3. Теорија пластичности мозга	20
3.2.4. Дијагностика и лијечење пацијената са ЦВИ	21
4.0. РЕХАБИЛИТАЦИЈА	22
4.1. Физиотерапеутска процјена хемиплегичара	23
4.2. Евалуација моторних образаца за првобитну процјену и планирање третмана	27
4.2.1. Испитивање спастицитета	27
4.2.2. Реакције баланса	28
4.2.3. Протективна екстензија и ослонац на болесну руку	28
4.3. Циљеви рехабилитационог третмана	28
5.0. АКУТНА ФАЗА	30
5.1. Кинезитерапијски третман у акутној фази	30
5.1.1. Позиционирање	31
5.1.2. Пасивне вјежбе	31

5.1.3. Окретање у постељи	32
5.1.4. Положај на здравом боку	32
5.1.5. Положај на болесној страни	32
5.1.6. Трансфер у кревету	33
5.1.7. Вертикализација	33
6.0. ЗАКЉУЧАК	36
Литература	37