

SADRŽAJ

1. UVOD	1
1.1. Predmet rada	2
1.2. Cilj rada	2
1.3. Metode rada	2
2. CENTRALNI NERVNI SISTEM	3
2.1. Struktura i funkcija	4
2.1.1. <i>Moždana kora</i>	4
2.1.2. <i>Bazalna jezgra</i>	5
2.1.3. <i>Talamus</i>	5
2.1.4. <i>Hipotalamus</i>	5
2.1.5. <i>Pons</i>	5
2.1.6. <i>Produžena moždina</i>	6
2.1.7. <i>Mali mozak</i>	6
2.1.8. <i>Limbički sistem</i>	7
2.1.9. <i>Retikularna formacija</i>	7
2.1.10. <i>Kičmena moždina</i>	7
2.1.11. <i>Uzlazni put do mozga</i>	8
2.1.12. <i>Silazni put</i>	8
2.2. <i>Snabdjevanje krvlju i limfom</i>	9
3. DIJAGNOSTIKA BOLESTI CNS-A.....	10
3.1. <i>Neurološki pregled</i>	10
3.2. <i>Skrining testovi</i>	11
3.3. <i>Dodatni testovi za dijagnostikovanje neuroloških poremećaja</i>	16
4. HEMIPLEGIJA.....	23
4.1. <i>Uzroci</i>	24
4.2. <i>Znakovi i simptomi</i>	24
4.3. <i>Dijagnostikovanje</i>	25
5. KINEZITERAPIJSKI TRETMAN KOD PACIJENATA SA SREDNJE-TEŠKOM FORMOM HEMIPLEGIČNOG SINDROMA	26

5.1. Srednje teška forma hemiplegičnog sindroma.....	36
6. ZAKLJUČAK.....	39
LITERATURA.....	40