

S A D R Ž A J :

| | |
|--|-----------|
| 1.UVOD | 3 |
| 1.1. Anatomija i fiziologija nervnog sistema | 4 |
| 1.1.1. Podjela nervnog sistema | 4 |
| 1.1.2. Funkcija nervnog sistema | 7 |
| 1.1.3 Vaskularizacija mozga | 7 |
| 1.2. Patoanatomija i patofiziologija nervnog sistema (ICV) | 8 |
| 1.2.1. Klasifikacija moždanog udara | 8 |
| 1.2.2. Patofiziologija ishemije mozga | 10 |
| 1.3. Podjela ishemičnog cerebrovaskularnog inzulta | 11 |
| 1.3.1. Tranzitorna ishemična ataka | 11 |
| 1.3.2. Aterotrombotični moždani infarkt | 12 |
| 1.3.3. Moždane embolije karotidnog porijekla | 12 |
| 1.3.4. Lakunarni infarkti | 12 |
| 1.4. Podjela moždane ishemije prema dužini kliničkih manifestacija | 13 |
| 1.5. Etiologija | 13 |
| 1.6. Klinička slika | 14 |
| 1.6.1 Afazija | 14 |
| 1.6.2. Anozognozija i unilateralna nepažnja | 15 |
| 1.7. Dijagnostika cerebrovaskularnih bolesti | 15 |
| 1.8. Faktori rizika | 16 |
| 1.9. Liječenje moždanog udara | 17 |
| 2. FUNKCIONALNI STATUS NAKON ICV-a | 19 |
| 3. MEDICINSKA REHABILITACIJA NAKON CVI-a | 20 |
| 3.1. Kineziterapija | 21 |

| | |
|--|-----------|
| 3.1.1. Akutna faza | 22 |
| 3.1.1.1. Faza rasterećenja | 22 |
| 3.1.1.2. Faza ustajanja | 26 |
| 3.1.1.3. Faza obostranog opterećenja | 29 |
| 3.1.1.4. Faza hodanja sa štapom | 31 |
| 3.1.2. Hronična faza | 31 |
| 3.1.2.1. Kabat tehnika | 32 |
| 3.1.2.2. Bobath tehnika | 32 |
| 3.1.2.3. Brunnstrom tehnika | 33 |
| 3.2. Terapija radom | 33 |
| 3.3. Elektroterapija | 34 |
| 3.4. Termoterapija | 34 |
| 4. PRIKAZ BOLESNIKA | 35 |
| 5. ZAKLJUČAK | 42 |
| 6. LITERATURA | 43 |