

# SADRŽAJ

<b>SADRŽAJ .....</b>	<b>3</b>
<b>UVOD.....</b>	<b>5</b>
<b>2. ANATOMIJA CENTRALNOG NERVNOG SISTEMA.....</b>	<b>6</b>
2.1. VELIKI MOZAK (TELENCEPHALON) .....	7
2.2. MOŽDANO STABLO (TRUNCUS CEREBRI) .....	9
2.3. MALI MOZAK (CEREBELLUM) .....	10
2.4. KIČMENA MOŽDINA (MEDULLA SPINALIS) .....	10
2.5. KRVNI SUDOVI MOZGA .....	11
<b>3. CEREBROVASKULARNE BOLESTI (CVB) .....</b>	<b>13</b>
3.1. PODJELA CEREBROVASKULARNIH OBOLJENJA.....	13
3.2. KLINIČKA SLIKA .....	14
3.3. ETIOLOGIJA .....	15
3.4. DIJAGNOSTIKA .....	16
<b>4. MOŽDANI UDAR I OPORAVAK.....</b>	<b>18</b>
4.1. UZROCI MOŽDANOG UDARA .....	18
4.2. POSLJEDICE MOŽDANOG UDARA .....	18
4.3. ŠTA SE DOGAĐA SA OSOBOM NAKON MOŽDANOG UDARA?.....	19
4.4. FAKTORI KOJI UTIČU NA OPORAVAK .....	21
4.5. SMJERNICE U TRETMANU .....	22
4.6. PLANIRANJE REHABILITACIJSKOG PROGRAMA .....	23
<b>5. PRAVILNO POZICIONIRANJE.....</b>	<b>24</b>
5.1. UVOD .....	24
5.2. UTICAJ POZICIONIRANJA NA MIŠIĆNI TONUS .....	25
5.3. PRISTUP PACIJENTU I DRUGI SENZORNI INPUTI .....	25
<b>6. POZICIONIRANJE U LEŽEĆEM I SJEDEĆEM POLOŽAJU U KREVETU .....</b>	<b>27</b>
6.1. LEŽEĆI POLOŽAJ NA LEĐIMA (SUPINIRANI POLOŽAJ) .....	27
6.2. LEŽEĆI POLOŽAJ NA BOKU.....	28
6.3. LEŽEĆI POLOŽAJ NA STOMAKU (PRONIRANI POLOŽAJ).....	29
6.4. SJEDEĆI POLOŽAJ SA NOGAMA NA KREVETU .....	30
6.5. SJEDEĆI POLOŽAJ SA NOGAMA VAN KREVETA .....	32
<b>7. AKTIVNOSTI SA CILJEM POVEĆANJA OBIMA POKRETA.....</b>	<b>33</b>
7.1. KINEZITERAPIJSKI TRETMAN RAMENA.....	33
7.2. KINEZITERAPIJSKI TRETMAN KUKA .....	34
<b>8. TRANSFER PACIJENTA IZ LEŽEĆEG U SJEDEĆI POLOŽAJ .....</b>	<b>37</b>
8.1. ROTACIJA RAMENA PREKO KARLICE .....	37
8.2. ROLANJE NA NEZAHVAĆENU STRANU TIJELA .....	37
8.3. ROLANJE NA ZAHVAĆENU STRANU TIJELA.....	38
8.4. TRANSFER PACIJENTA IZ LEŽEĆEG U SJEDEĆI POLOŽAJ .....	38
<b>9. BALANS U SJEDEĆEM POLOŽAJU .....</b>	<b>40</b>
9.1. PRENOS TEŽINE .....	40
9.2. PRENOS TEŽINE UZ ELONGACIJU TRUPA .....	40
9.3. PRENOS TEŽINE NA ZAHVAĆENU RUKU .....	41

9.4. OBUKA PACIJENTA BOČNOJ ODBRANI.....	41
9.5 OBUKA PACIJENTA ZADNJOJ ODBRANI.....	41
<b>10. AKTIVNOSTI U SJEDEĆEM POLOŽAJU .....</b>	<b>42</b>
10.1 PRAVILAN SJEDEĆI POLOŽAJ .....	42
10.2. AKTIVNOSTI U SJEDEĆEM POLOŽAJU .....	42
10.3. POKRETI KARLICE I BOČNI PRENOS TEŽINE .....	43
<b>11. TRANSFER IZ KREVETA NA STOLICU.....</b>	<b>44</b>
11.1. TRANSFER IZ KREVETA NA STOLICU AKTIVNO POTPOMOZNUTO .....	44
11.2. TRANSFER IZ KREVETA NA STOLICU SAMOSTALNO .....	45
<b>12. OBUKA U STOJEĆEM POLOŽAJU .....</b>	<b>46</b>
12.1. VJEŽBE KONTROLE POLOŽAJA I POKRETA KARLICE .....	46
12.2. USTAJANJE I STOJEĆI POLOŽAJ .....	46
<b>13. OBUKA HODA.....</b>	<b>47</b>
13.1. CILJEVI OBUKE HODA.....	47
13.2. ODRŽAVANJE PRAVILNE TAČKE OSLONCA.....	48
13.3. PRENOS TEŽINE U STOJEĆEM POLOŽAJU .....	48
13.4. PRENOS TEŽINE NA ZAHVAĆENU NOGU (REEDUKACIJA POLOŽAJA KOLJENA) .....	48
13.5. ASISTIRANI HOD .....	49
13.6. HOD PO STEPENICAMA .....	49
<b>14. NAPREDNI POLOŽAJI.....</b>	<b>50</b>
14.1. LEŽEĆI PRONIRANI POLOŽAJ SA OSLONCEM NA PODLAKTICE.....	50
14.2. KLEČEĆI POLOŽAJ SA OSLONCEM NA PODLAKTICE .....	50
14.3. ČETVORONOŽNI POLOŽAJ .....	51
14.4. KLEČEĆI POLOŽAJ.....	52
14.5. POLUKLEČEĆI POLOŽAJ .....	52
<b>15. ZAKLJUČAK.....</b>	<b>54</b>
<b>16. LITERATURA .....</b>	<b>55</b>