

## SADRŽAJ:

1. UVOD .....	4
1.1 Specifičnost rasta, razvoja i rehabilitacije djece .....	5
2. CILJ RADA.....	7
3. ANATOMIJA GRUDNOG KOŠA.....	8
3.1 Kostí grudnog koša .....	8
3.1.1 Grudna kost.....	8
3.1.2 Rebra.....	9
3.1.3 Rebarne hrskavice.....	9
3.1.4 Grudni pršljenovi.....	9
3.2 Zglobovi grudnog koša.....	10
3.2.1 Zglobovi rebara s kičmenim stubom.....	10
3.2.2 Zglob rebarne glave.....	10
3.2.3 Zglob rebra i poprečnog nastavka.....	10
3.2.4 Zglobovi rebara s grudnom kosti.....	10
3.2.5 Zglobovi rebara sa rebarnim hrskavicama.....	10
3.2.6 Zglobovi djelova grudne kosti.....	11
3.3. Mišići grudnog koša.....	11
3.3.1 Površni grudni mišići.....	11
3.3.2 Duboki grudni mišići.....	12
4. ETIOLOGIJA DEFORMITETA GRUDNOG KOŠA.....	13
5. VRSTE I KLINIČKA SLIKA DEFORMITETA GRUDNOG KOŠA.....	15
5.1 Rascjep grudne kosti.....	15
5.2 Grudno-trbusni rascjep.....	15
5.3 Izdubljena prsa.....	16
5.4 Izbočene grudi.....	17
5.5 Ravne grudi.....	18
5.6 Harrisonova brazda.....	18
5.7 Polandov sindrom.....	18
5.8 Rahitične brojanice.....	19
5.9 Asfiktična torakalna distrofija novorođenčadi.....	19
6. REHABILITACIJA DJECE SA DEFORMITETIMA GRUDNOG KOŠA.....	20
6.1 Prevencija deformiteta grudnog koša .....	23
6.2 Medikamentozna terapija deformiteta grudnog koša .....	24
6.3 Fizikalni tretman deformiteta grudnog koša .....	24
6.3.1 Klimatoterapija.....	25
6.3.2 Talasoterapija.....	25
6.3.3 Helioterapija.....	26
6.3.4 UV-zračenje.....	26
6.4 Kineziterapija deformiteta grudnog koša .....	27
6.4.1 Kineziterapijske vježbe .....	29

6.4.2 Hidrokineziterapija.....	33
6.4.3 Terapija radom.....	33
6.4.4 Savremene metode kineziterapije i sport.....	34
6.5 Ortopedska terapija .....	35
6.6 Hirurško liječenje deformiteta .....	36
7. PRIKAZ SLUČAJA I .....	39
7.1 Prikaz slučaja II .....	41
7.2 Prikaz slučaja III .....	44
8. ZAKLJUČAK .....	48
9. LITERATURA .....	49