

SADRŽAJ

1. UVOD	1
2. ANATOMIJA	2
2.1. Skeletni sistem	3
2.1.1. Kostí kičmenog stuba	4
2.1.2. Kostí grudnog koša	5
2.1.3. Kostí gornjeg ekstremiteta (<i>ossa membri superioris</i>)	6
2.1.4. Kostí donjeg ekstremiteta (<i>ossa membri inferioris</i>)	6
2.2. Anatomija mišićnog sistema	6
3. ANKILOZANTNI SPONDILITIS	9
3.1. Epidemiologija	10
3.2 Etiologija	10
3.3. Patofiziologija	11
3.4 Klinička slika	13
3.5 Dijagnoza	15
3.5.1. Rendgenska dijagnostika	16
3.5.2. Kompjuterizovana tomografija (CT)	18
3.5.3. Magnetna rezonanca	19
3.5.4. Laboratorijske pretrage	20
3.5.5. Specifični testovi i mjerenja	21
3.6 Terapija	22
4. REHABILITACIONI PROTOKOL KOD PACIJENATA SA AS	26
4.1. Elektroterapija	27

4.2. Ultrazvučna terapija	28
4.3. Termoterapija.....	29
4.4. Magnetoterapija	29
4.5 Kineziterapija	30
4.5.1. Evaluacija lokomotornog aparata	32
4.5.2 Kineziterapijski protokol kod pacijenata sa ankilozantnim spondilitisom	35
4.6. Balneoterapija i hidroterapija.....	47
4.7 Manuelna masaža	48
4.8. Terapija radom.....	49
4.9. Edukacija bolesnika	49
5. ZAKLJUČAK.....	50
6. LITERATURA	52