

<sup>1</sup>Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju, Trg slobode 1 ♦ 42223 Varaždinske Toplice

<sup>2</sup>Klinički zavod za dijagnostičku i interven. radiologiju ♦ KBC Zagreb ♦ Kišpatićeva 12 ♦ 10000 Zagreb

## RADIOLOŠKA OBRADA BOLESNIKA S ANKILOZANTNIM SPONDILITISOM RADIOLOGY OF ANKYLOSING SPONDYLITIS PATIENTS

Goran Vartušek<sup>1</sup> ♦ Denis Kovačić<sup>1</sup> ♦ Zouheir Bitar<sup>1</sup> ♦ Biserka Sliepčević<sup>1</sup> ♦ Vesna Budišin<sup>1</sup> ♦ Kristina Potočki<sup>2</sup>

*Uvod.* Ankilozantni je spondilitis kronična upalna i progresivna bolest nepoznate etiologije koja zahvaća sinovijalne i hrskavične zglobove, kao i mjesta tetivnih i ligamentarnih hvatišta. Karakteristične promjene nalaze se na aksijalnom skeletu. Bolest počinje u mlađih osoba. Muškarci oboljevaju 5-7 puta češće od žena. Za dijagnozu bolesti važna je kvalitetna anamneza, klinički i radiološki nalaz. Redovito provođenje fizikalne terapije vrlo je važno jer dugoročno utječe na očuvanje funkcionalnog stanja lokomotornog sustava.

*Svrha rada.* Naglasiti važnost kvalitetne radiološke obrade bolesnika s ankilozantnim spondilitisom.

*Materijal i metode rada.* Obrađivani su podaci iz povijesti bolesti u tijeku 2003. i prvih 6 mjeseci 2004. godine u bolesnika s ankilozantnim spondilitisom koji su bili na rehabilitaciji u Bolnici u Varaždinskim Toplica-

ma. Za svakog su bolesnika uzeti podaci o dobi i spolu, trajanju rehabilitacije, broju boravaka u lječilištu, klinički status kod dolaska i odlaska, komplikacije te vrste primjenjenih terapijskih postupaka. Bolesnicima koji su radiološki obrađeni verificiran je stadij promjena prema radiološkim kriterijima (sakroileitis je stupnjevan prema njujorškim kriterijima, koksitis prema de Seaseu).

*Zaključak.* Zaključili smo, uspoređujući radiološke i kliničke parametre, da u radiološki obrađenih bolesnika s ankilozantnim spondilitisom stupanj rendgenološko-morfoloških promjena zglobova korelira s težinom kliničke slike. Radiološka obrada takvih bolesnika daje nam uvid u kliničko stanje bolesti kod eventualne pojave novih, kao i pogoršanja postojećih simptoma.

*Ključne riječi:* ankilozantni spondilitis, radiološki i klinički parametri, radiološka obrada