

SKOLIOZA KOD ŠKOLSKE DECE NA TERITORIJI GRADA KRAGUJEVCA

Nela Đonović^{1,2}, Milena Ilić^{1,2}, Vlasta Damjanov^{2,3}

¹ IZJZ Kragujevac,

² Medicinski fakultet Kragujevac,

³ IZJZ Srbije Dr Milan Jovanović-Batut

SAŽETAK

Skolioza predstavlja deformitet kičmenog stuba sa bočnim krivljenjem jednog dela ili celog kičmenog stuba. Skolioza je najčešći deformitet kičmenog stuba.

Uslovi školske sredine mogu da pogoduju nastanku ovog deformiteta: neprolagoden nameštaj, učila-školska torba pre svega, osvetljenost. Naše istraživanje je sprovedeno u toku 2005. i 2006. godine na teritoriji grada Kragujevca i to u svim osnovnim (ukupno 22 škole) i srednjim školama (ukupno 8 škola). Podaci o oboljevanju dece preuzeti su iz Izveštaja za školsku decu i omladinu Službe socijalne medicine Instituta za zaštitu zdravlja Kragujevac.

Učestalost skolioze kod učenika osnovnih i srednjih škola u gradu Kragujevcu tokom 2005/2006. godine iznosila je 18,1%. Učestalost skolioze bila je statistički signifikantno viša ($\chi^2=454,7$; $p<0,001$) kod učenika srednjih škola - 26,2%, nego kod učenika osnovnih škola - 13,0%. U pogledu učestalosti skolioze u osnovnim i srednjim školama prema polu, nisu nađene statistički signifikantne razlike, odnosno zastupljenost devojčica i dečaka bila je 1,1:1,0. Među učenicima kod kojih je utvrđena skolioza, bila je signifikantno češće naznačena nego izražena skolioza (89,4% nasuprot 10,6%) ($p<0,01$).

Skolioza je poremećaj koji je izrazito prisutan kod dece i u osnovnim i u srednjim školama, pa je neophodno intenzivirati preventivne sistematske preglede dece u ovom uzrastu.

Ključne reči: skolioza, deca, škola