

POKAZATELJI RASTA I RAZVOJA DECE OSNOVNE ŠKOLE U SOMBORU

Rada Rakić, Verica Božić-Krstić, Tatjana Pavlica
Prirodno-matematički fakultet, Departman za biologiju i ekologiju, Novi Sad

SAŽETAK

Rast i razvoj zavisi od unutrašnjih i spoljašnjih činilaca. S obzirom, da su uslovi životne sredine promenljivi neophodno je za svaku sredinu dati pokazatelje rasta i razvoja. Cilj rada je bio da se utvrde osnovni pokazatelji rasta i razvoja tj., telesna visina, masa tela i vreme nastanka menarhe. U maju 2002. godine izvršeno je antropološko merenje 343 dečaka i 381 devojčica, osnovne škole „Dositej Obradović“ u Somboru prema uputstvu IBP. Prema decimalnoj starosti svi ispitanici su razvrstani u uzrasne kategorije od 8 do 15 godina. Utvrđeno je da se u ispitivanom uzrastu dečaka povećala visina za 42.77 cm a masa tela 33.10 kg. Kod devojčica za 35.17 cm i 25.85 kg. Uočeno je da su dečaci od 14-te godine značajno viši, a od 15-te i teži. Prema BMI najveći procenat dece je normalno uhranjen. Učenice u proseku dobijaju prvu menarhu sa 12.34 ± 1.01 godina.

Ključne reči: deca, visina tela, masa tela, menarha, Sombor