

VARIJACIJE SKELETNIH ODNOSA VILICA KOD PACIJENATA SA SKELETNO OTVORENIM ZAGRIŽAJEM

Gordana Filipović, Mirjana Janošević, Mirjana Šašić

ABSTRAKT

Cilj ispitivanja je bio da se definišu skeletne varijacije i inklinacija vilica kod osoba sa skeletno otvorenim zagrižajem u I, II i III klasi.

Ispitivanje je obavljeno na 46 TLRo snimaka osoba sa skeletno otvorenim zagrižajem. analizirani su uglovi maksilarnog i mandibularnog prognatizma i uglovi inklinacije vilica prema bazi lobanje. Kod osoba sa skeletno otvorenim zagrižajem i I klasom po Angle-u u najvećem procentu je zastupljen bimaksilarni retrognatizam dok su bimaksilarni prognatizam i normognatizam maksile sa retrognatizmom mandibule prisutni u daleko nižem procentu. Kod osoba sa skeletno otvorenim zagrižajem i klasom II po angleu prisutne su 4 varijacije: bimaksilarni retrognatizam je najčešći, slede maksilarni prognatizam sa mandibularnim retrognatizmom, maksilarni normognatizam sa mandibularnim retrognatizmom i bimaksilarni prognatizam. Kod III klase najčešće se sreće maksilarni prognatizam sa mandibularnim prognatizmom.

Osobe sa skeletno otvorenim zagrižajem odlikuju se normoinklinacijom gornje i retroinklinacijom donje vilice u sve tri klase.

Poznavanje skeletnih varijacija vilica prema kranijalnoj bazi ima veliki dijagnostički i terapijski značaj.