

AVTOTRANSPLANTACIJA PREMOLARJA

U. Mezeg



Pacient M.P., rojen 8.17.1996 je bil prvič pregledan pri dvanajstih letih.

Diagnoza:

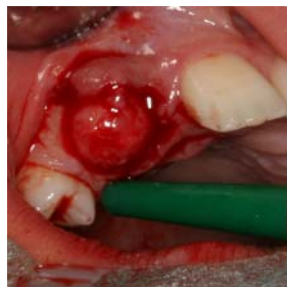
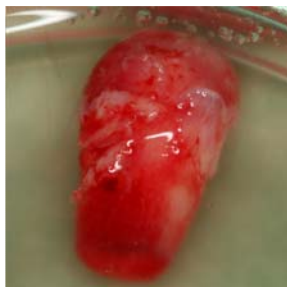
Pacient ima desno distalno okluzijo, levo normalno okluzijo, zamik spodnje središčnice za 2,5 mm v desno, križni griz 53, odnos zob na zob 12/42 in aplazijo 13, 12, 22, 35.

Načrt terapije:

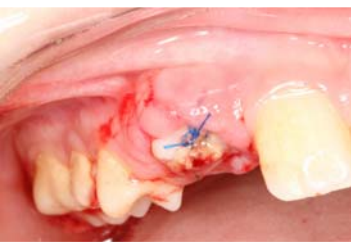
Prva faza orodonske obravnave: širjenje zgornje čeljustnice. Druga faza: kirurška odstranitev zob 53, 52, 85 in avtotransplantacija zoba 45 na mesto 13. Tretja faza ortodontske obravnave: ureditev zgornjega in spodnjega zobnega loka z mezializacijo zob. Četrta faza: protetično preoblikovanje avtotransplantiranega zoba in zoba 23.



Na spodaj ležečih slikah je prikazan potek operacije: mesto odvzetega zoba 45, zob s koronarnim foliklom, pripravljeno ležišče za avtotransplantacijo, zob 45 v pripravljenem ležišču v maksili regio13 in fiksacija avtotransplantata.



Na spodaj ležečih slikah je prikazan kronološki potek zdravljenja po avtotransplantaciji: odstranitev šivov po enem tednu, kontrola po treh mesecih, kontrola po 6 mesecih in v okluziji po opravljenem selektivnim brušenjem.



Po enem letu smo ponovno preverjali rast korenine avtotransplantiranega zoba s CT posnetkom (najnovejša pridobitev naše ordinacije). Korenina je zrastle približno do 3/4 pričakovane dolžine, vidna je periodontalna špranja. Zob je vitalen in pripravljen za ortodontsko obravnavo (tretja faza).

