

Изобретение относится к области медицины, а именно к ортопедической стоматологии, и может быть использовано для фиксации съемных зубных протезов.

Разъемный зубной имплантат состоит из сменной (1) и внутрикостной (2) частей. Сменная часть (1) включает головку (3), выполненную в форме шара, шейку, состоящую из трёх частей: верхней части (4), выполненной в виде усечённого конуса, средней части (5) - в виде шестигранника и нижней части (6) - в виде кольцевого опорного выступа, по центральной оси которого расположен штифт (7), выполненный в виде самонарезающегося винта. Внутрикостная часть (2) выполнена в виде самонарезающегося винта с тремя продольными канавками (8) на его конце, расположенными друг от друга на равноудалённом расстоянии и с глухим каналом (9), в котором размещена эластичная полимерная вкладка (10), имеющим шестигранную форму в области шейки (11) внутрикостной части и коническую форму в её резьбовой области (12). Шейка (11) внутрикостной части (2) выполнена в виде усечённого конуса.

П. формулы: 2

Фиг.: 6

