

Invenția se referă la stomatologie și poate fi utilizată la restaurarea estetică a dinților frontali nemijlocit în cavitatea bucală.

Metoda de restaurare fără pivot a dinților frontali constă în aceea că se excizează dentina ramolită și se pregătesc marginile (1) rădăcinii (2) dintelui pentru restaurare. Se efectuează decaparea marginilor (1) și a pereților rădăcinii (2), se aplică un adeziv, se instalează o matrice dentară din partea suprafețelor orală și laterale (3) ale rădăcinii (2) dintelui, introducând-o în șanțul gingival. Pe matricea dentară instalată se aplică un strat de compozit care corespunde culorii smalțului, se formează suprafețele orală și laterale (4) ale coroanei dintelui, se efectuează polimerizarea compozitului și se înlătură matricea dentară. În carcasa formată se aplică pe straturi compozitul și se polimerizează, apoi se corectează forma dintelui restaurat și corelațiile lui ocluzale cu dinții vecini și antagoniști, se efectuează șlefuirea și lustruirea dintelui restaurat.

Revendicări: 1

Figuri: 4

