

s 2013 0127

Invenția se referă la medicină, și anume la stomatologie și poate fi aplicată pentru tratamentul cariei dentare.

Metoda, conform invenției, constă în aceea că se prepară cavitatea carioasă, se izolează de acțiunea salivei, se usucă, apoi în ea se aplică albastru de toluidină sub formă de gel cu concentrația de 0,1 mg/ml, timp de 1...2 min, ulterior se iradiază cu lumină LED cu lungimea de undă de 625...635 nm, puterea de 2,0...3,0 W, timp de 10...20 s, apoi cavitatea carioasă se clătește cu apă distilată, se usucă și se plombează.

Revendicări:1