**Priopćenje za medije**

Europska komisija izdala novi prijedlog za postupno ukidanje amalgama

**Zabrana amalgama ide punom brzinom dalje… Koje su alternative?**

**Dentalni amalgami su najveće još preostalo područje uporabe žive u Europi, u procijenjenoj količini od oko 40 t u 2019. godini. Štetan utjecaj žive na okoliš bio je glavni razlog postupnog smanjenja njihove uporabe u svijetu u proteklim desetljećima.**

Dana 14. srpnja 2023. godine Europsko vijeće dalo je službeni prijedlog zabrane korištenja amalgama za sve dentalne postupke u državama članicama od 1. siječnja 2025. godine. Uporaba dentalnog amalgama za djecu, trudnice i dojilje već je zabranjena u Europskoj uniji od 2018. godine, osim nekoliko strogih iznimaka. S novim zakonom na vidiku, ponovno je istaknuta potreba za alternativnim rješenjima.

GC već niz godina predviđa postupno ukidanje amalgama. "Trenutačno na tržištu postoji nekoliko održivih alternativa bez žive, no moramo osigurati da su svi zahtjevi ispunjeni, također i iz perspektive pacijenata", izjavio je Bart Dopheide, glavni direktor znanstvenih usluga u GC Europe. „Izravne usporedbe između EQUIA Forte staklohibridnih restauracija i kompozitnih restauracija – pri čemu je kompozit novi 'zlatni standard' za direktne restauracije – u neovisnim akademskim studijama isplativosti obuhvatile su početne troškove i troškove ponovne terapije te je zaključak bio da staklohibridi imaju više potencijala u smislu isplativosti. Takve su studije vrlo važne s obzirom na potrebu prijelaza na alternative, koje će pokrivati ​​sustavi socijalne sigurnosti i privatna zdravstvena skrb, kako bi oralna zdravstvena njega bila dostupna svima. Osim toga, staklohibridi su manje osjetljivi na tehniku, ​​pa su u primjeni sličniji amalgamu.”

Prije tri godine, Upravni odbor Zaklade Nakao je pokrenuo “Stablo odlučivanja o opcijama restauracija”, kako bi podržali postupno smanjenje amalgama i pružili doktorima dentalne medicine jasne alternativne mogućnosti. "Inicijativa obuhvaća konsenzus stručnjaka za pomoć u izboru restaurativnih materijala", nastavlja Bart Dopheide. “Razmatraju se svi ključni aspekti, od mehaničkih i kliničkih svojstava do udobnosti i očekivanja pacijenata. U znanosti o materijalima ostvaren je izniman napredak. Danas postoje i vrlo moćne opcije za izradu velikih direktnih restauracija, kao što su kompoziti ojačani vlaknima (everX Flow). Čak i moderni kompoziti niske viskoznosti, kao što je G-aenial Universal Injectable, sad već imaju dovoljnu čvrstoću za takvu vrstu restauracija, što im olakšava primjenu.”

Više informacija o najboljim alternativama amalgama iz tvrtke GC, potražite na <https://campaigns-gceurope.com/amalgam-alternative/>

**Izvori:**

* [Proposal for a revision of the Mercury Regulation (europa.eu)](https://environment.ec.europa.eu/publications/proposal-revision-mercury-regulation_en) https://environment.ec.europa.eu/publications/proposal-revision-mercury-regulation\_en
* Regulation of the European Parliament and of the Council amending Regulation (EU) 2017/852 of the European Parliament and of the Council of 17 May 2017 on mercury as regards dental amalgam and other mercury-added products subject to manufacturing, import and export restrictions [eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/HTML/?uri=CELEX:52023PC0395](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/HTML/?uri=CELEX:52023PC0395)
* Schwendicke F, Basso M, Markovic D, Turkun LS, Miletić I. Long-term cost-effectiveness of glass hybrid versus composite in permanent molars. J Dent. 2021;11:103751. doi: 10.1016/j.jdent.2021.103751.
* Schwendicke F, Rossi JG, Krois J, Basso M, Peric T, Turkun LS, Miletić I. Cost-effectiveness of glass hybrid versus composite in a multi-country randomized trial. J Dent. 2021;107:103614. doi: 10.1016/j.jdent.2021.103614.
* Restorative Options Decision Tree, Foundation Nakao. [zingtree.com/deploy/tree.php?z=embed&tree\_id=510390943](https://zingtree.com/deploy/tree.php?z=embed&tree_id=510390943)

GCE EEO - Croatia

Siget 19B

10020 Zagreb

Hrvatska

+385 1 615 45 97

+385 1 615 45 97

info.croatia@gc.dental

croatia.gceurope.com