**Press release**

La Commissione europea presenta una nuova proposta per l'eliminazione graduale dell'amalgama

**Il divieto dell'amalgama va avanti a tutto gas... Quali sono le alternative?**

**L'amalgama dentale è il più grande uso intenzionale di mercurio in Europa, stimato a circa 40 t nel 2019. Il conseguente impatto ambientale è stato il motivo principale di una fase di declino globale negli ultimi decenni.**

Il 14 luglio 2023, il Consiglio Europeo ha presentato una proposta ufficiale per vietare l'uso dell'amalgama per qualsiasi trattamento dentale nei suoi stati membri a partire dal 1 gennaio 2025. L'uso di amalgama dentale per bambini e donne in gravidanza (o in allattamento) era già stato vietato in UE dal 2018, a parte alcune rigide eccezioni. Con questa nuova legislazione in vista, viene nuovamente evidenziata la necessità di soluzioni alternative.

GC ha previsto la dismissione dell'amalgama da molti anni. "Attualmente, ci sono diverse alternative valide e prive di mercurio sui mercati, ma dobbiamo garantire che tutti i requisiti siano soddisfatti, anche dal punto di vista del paziente", ha dichiarato Bart Dopheide, General Manager Scientific Services di GC Europe. "Il confronto diretto tra il sistema in vetro ibrido per restauri EQUIA Forte e restauri in composito - essendo i compositi i nuovi 'gold standard' per i restauri diretti' - in studi accademici indipendenti sul rapporto costo-efficacia comprendeva costi iniziali e costi di ricostruzione, e la conclusione è stata che i vetro ibridi hanno più potenziale in termini di costo-efficacia. Tali studi sono molto importanti considerando la transizione verso alternative da coprire con i sistemi di sicurezza sociale e l'assistenza sanitaria privata, per rendere l'assistenza sanitaria orale accessibile a tutti. Inoltre, sono meno sensibili alla tecnica impiegata e questo li rende più comparabili all’amalgama.”

Tre anni fa, il consiglio di amministrazione della Fondazione Nakao ha anche avviato il '"Restorative options decision tree" per supportare la dismissione dell'amalgama e fornendo ai dentisti opzioni alternative chiare. “Esso comprende un consenso di esperti per guidare la selezione di materiali da restauro,” continua Bart Dopheide. “Vengono considerati tutti gli aspetti chiave, dalle proprietà meccaniche e cliniche al comfort e alle aspettative del paziente. Sono stati fatti enormi progressi nella scienza dei materiali. Nowadays, we now even have very strong direct options for large restorations, such as fibre-reinforced composites (everX Flow, ed.). Anche i moderni compositi a bassa viscosità come G-ænial Universal Injectable sono ora abbastanza forti per questi restauri, contribuendo alla facilità di posizionamento."

Per ulteriori informazioni sulle alternative di amalgama più evidenti proposte da GC, visita il sito <https://campaigns-gceurope.com/amalgam-alternative/?lang=it>

**Fonti:**

* [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)

**GC ITALIA S.r.l.**

Via Luigi Cadorna 69

20055 20055 Vimodrone (MI)

Italia

+39 02 98 28 20 68

info.italy@gc.dental

italy.gceurope.com