**Press release**

La Comisión Europea presenta nueva propuesta para la eliminación gradual de la amalgama

La prohibición de la amalgama sigue adelante a toda velocidad... ¿Cuáles son las alternativas?

La amalgama dental es el uso intencional más grande de mercurio en Europa, estimado en alrededor de 40 toneladas en 2019. El impacto ambiental resultante ha sido la principal razón de una disminución global en las últimas décadas.

El 14 de julio de 2023, el Consejo Europeo presentó una propuesta oficial para prohibir el uso de amalgama en cualquier tratamiento dental en sus estados miembros a partir del 1 de enero de 2025.El uso de amalgama dental en niños y en mujeres embarazadas o en período de lactancia ya había sido prohibido en la UE desde 2018, excepto en algunas excepciones estrictas. Con esta nueva legislación en perspectiva, la necesidad de soluciones alternativas se destaca una vez más.

GC ha anticipado la eliminación gradual de la amalgama desde hace muchos años. "Actualmente, existen varias alternativas viables libres de mercurio en el mercado, pero debemos asegurarnos de que se cumplan todos los requisitos, también desde la perspectiva del paciente", afirmó Bart Dopheide, Director General de Servicios Científicos en GC Europe. "Las comparaciones directas entre las restauraciones híbridas de vidrio EQUIA Forte y las restauraciones de composite -siendo las de composite el nuevo 'estándar de oro' para las restauraciones directas- en estudios independientes de rentabilidad académica abarcaron tanto los costos iniciales como los costos de retratamiento, y la conclusión fue que los híbridos de vidrio tenían más potencial en cuanto a rentabilidad. Estudios de este tipo son muy importantes considerando la transición a alternativas que estén cubiertas por sistemas de seguridad social y atención médica privada, para hacer que la atención bucal sea asequible para todos. Además, son menos sensibles a la técnica, lo que hace que su colocación sea más comparable a la de la amalgama".

Hace tres años, la junta directiva de la Fundación Nakao también inició el "Árbol de decisiones de opciones restauradoras" para respaldar la reducción gradual del uso de amalgama al proporcionar a los dentistas opciones alternativas claras. "Comprende un consenso de expertos para guiar la selección de materiales restauradores", continúa Bart Dopheide. "Se consideran todos los aspectos clave, desde las propiedades mecánicas y clínicas hasta la comodidad y las expectativas del paciente. Se han realizado avances tremendos en la ciencia de los materiales. Hoy en día, incluso tenemos opciones directas muy sólidas para restauraciones grandes, como los compuestos reforzados con fibras (como everX Flow, ed.). Incluso los composites modernos de baja viscosidad, como el G-ænial Universal Injectable, son lo suficientemente fuertes ahora para estas restauraciones, contribuyendo todos a la facilidad de colocación".

Para obtener más información sobre las alternativas a la amalgama más evidentes de GC, visita https://campaigns-gceurope.com/amalgam-alternative/

Fuentes:

* [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 IBÉRICA Dental Products, S.L.

Edificio Codesa 2 Playa de las Americas, 2, 1°, Of. 4

28290 Las Rozas, Madrid

España

+34 916 36 43 40

+34 916 36 43 41

comercial.spain@gc.dental

spain.gceurope.com