

## Un enfoque global sobre el tratamiento del paciente con caries

Ventajas tanto para el equipo odontológico como para el paciente

El enfoque de MI puede ayudar a mejorar la comunicación con el paciente y su motivación. Anima a los pacientes a asistir a la clínica de forma regular sin miedo al dolor y a las molestias. Al aunar revisiones regulares y un enfoque de MI centrado en el paciente, las clínicas pueden disfrutar de una rentabilidad significativamente mayor y mejorar su reputación en sus comunidades.

## Plan de Tratamiento de MI

El Comité Asesor sobre MI de GC Europe presenta un enfoque de MI basado en evidencias y centrado en el paciente para su uso en la práctica dental rutinaria basado en cuatro fases principales:



### DETECCIÓN MI

La exploración del paciente no se limita a los dientes, sino que tiene en cuenta asimismo los factores de riesgo de la caries, como la dieta, los hábitos de cepillado y la saliva. A partir de unas sencillas pruebas en sillón puede planificarse un programa apropiado de tratamiento y prevención. Además, los resultados de las pruebas pueden utilizarse para educar y motivar a los pacientes y asegurar su implicación.



### PREVENCIÓN MI

Si un paciente está dispuesto a cambiar sus hábitos, prevenir el avance de la caries es perfectamente posible. En la práctica, una combinación de limpieza dental mecánica profesional, el uso de productos remineralizantes y una dieta saludable reduce los factores de riesgo de caries y favorece la remineralización.



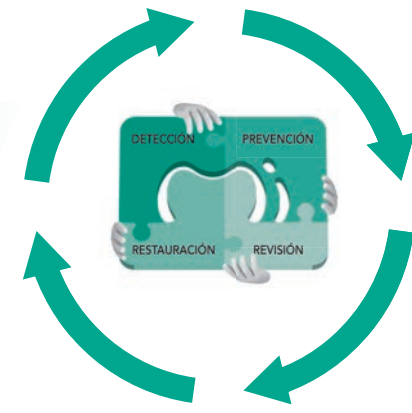
### RESTAURACIÓN MI

Las intervenciones restauradoras de MI se basan en el principio de máxima preservación de la estructura natural del diente. Las lesiones en fase temprana pueden curarse con tratamientos de remineralización no invasivos, mientras que las cavidades mínimamente invasivas pueden obturarse con materiales biomiméticos, como el ionómero de vidrio.



### REVISIÓN MI

En cariología se han utilizado desde hace tiempo planes de revisión estándar donde los pacientes acuden al dentista dos veces al año. Esta frecuencia es demasiado espaciada para pacientes de alto riesgo, y quizá demasiado corta para otros con una sensibilidad muy baja. El plan de tratamiento de MI le permite asignar a sus pacientes el período de revisión más adecuado para ellos, en función de sus factores de riesgo específicos.



## Solución de productos GC para cada fase del MITP

### DETECCIÓN MI

A partir de sencillas pruebas en sillón puede planificarse el programa apropiado de tratamiento y prevención. Además, los resultados de las pruebas pueden utilizarse para educar y motivar a los pacientes y asegurar su implicación.



**GC Tri Plaque ID Gel™** es un exclusivo gel revelador de placa de tres tonos que indica la edad y el pH de la placa.



**GC Saliva-Check BUFFER** evalúa la calidad, cantidad, pH y capacidad amortiguadora de la saliva.

### PREVENCIÓN MI

Además de un estilo de vida y una dieta saludables y del régimen correcto de higiene bucal, algunos productos adicionales pueden mejorar la efectividad de la prevención.



**GC Tooth Mousse** es una crema tópica de **remineralización** que contiene Recaldent™(CPP-ACP). Protege los dientes, restaura el equilibrio mineral bucal, reduce la hipersensibilidad y mejora el flujo natural de saliva.



**GC MI Paste Plus™** contiene Recaldent™(CPP-ACP) con **900 ppm de flúor** para una mejor **remineralización** en pacientes de alto riesgo.



**GC Fuji Triage®** es un ionómero de vidrio autoadhesivo de baja viscosidad y alta liberación de flúor que protege, sella y fortifica fosas y fisuras.

### RESTAURACIÓN MI

Los modernos materiales restauradores basados en la tecnología adhesiva le permiten seguir procedimientos de restauración mínimamente invasivos.



**GC Equia™** es una tecnología exclusiva basada en un ionómero de vidrio muy duradero que ofrece la máxima protección para pacientes con alto riesgo.



**GC G-aenial™ Universal Flo** ofrece viscosidad y tixotropía ideales para restaurar cavidades con mínima intervención.

### COMODIDAD Y PROTECCIÓN



**GC Dry mouth Gel** ayuda a aliviar la sequedad de boca y proporciona una comodidad duradera. Gel sin azúcar de pH neutro

**'GC.'**

2 OFDES 1209/05/12



La **visión**  
del tratamiento  
de la caries del  
siglo XXI llega a  
su **consulta**

**'GC.'**

GC EUROPE N.V.  
Head Office  
Researchpark  
Haarode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32.16.74.10.00  
Fax. +32.16.40.48.32  
info@gceurope.com  
http://www.gceurope.com

GC IBERICA  
Dental Products, S.L.  
Edificio Codesa 2  
Pleya de las Americas, 2, 1º, Of. 4  
ES - 28230 Las Rozas, Madrid  
Tel. +34.916.364.340  
Fax. +34.916.364.341  
info@span.gceurope.com  
http://span.gceurope.com

# Mínima Intervención

## Una visión del tratamiento del paciente con caries en el siglo XXI



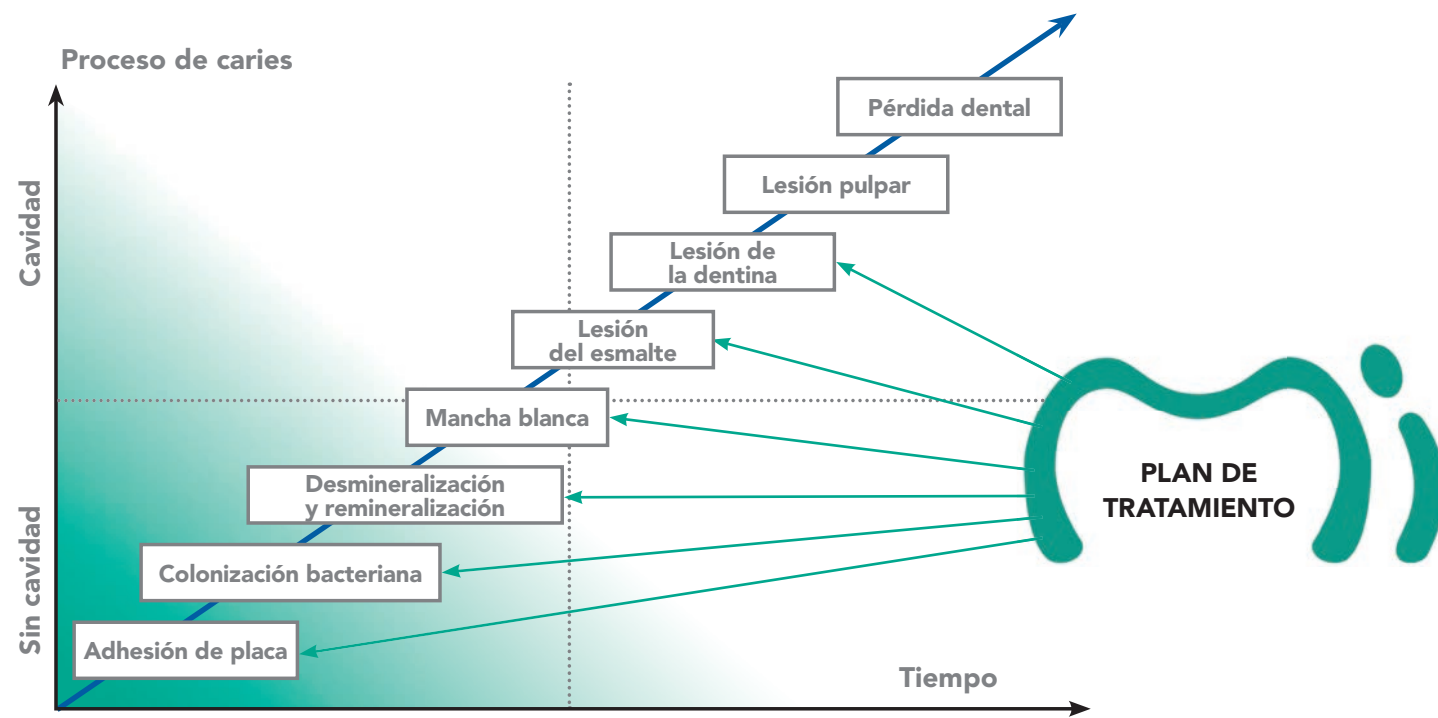
El concepto de mínima intervención en odontología ha evolucionado como consecuencia del aumento de nuestro conocimiento sobre el proceso de la aparición de caries y el desarrollo de materiales de restauración adhesivos. Actualmente se sabe que el esmalte y la dentina desmineralizados, no cavitados, pueden «curarse» y que el método quirúrgico para el tratamiento de una lesión de caries junto con la «extensión de la prevención» como propone G. V. Black, ya no es defendible.

Fuente: Tyas, MJ., et al. *Minimal intervention dentistry – a review (Odontología de intervención mínima: una revisión)*, Proyecto de Comisión FDI 1-97. *Int Dent J* 2000; 50: 1-12.

## El proceso de la caries

Aunque la etiología primaria es bacteriana, el desarrollo de caries dental está también muy relacionado con el estilo de vida del paciente, por lo que puede considerarse una enfermedad asociada al estilo de vida. Así pues, la aparición de caries dental puede prevenirse, o reducir el riesgo, manteniendo una dieta saludable e higiene bucal diaria.

El siguiente diagrama nos ayuda a entender la progresión del proceso de caries y cómo la puesta en práctica del MITP puede ayudar a su paciente a gozar de mejor salud buco-dental.



Fuente: Extraído de *J Minim Interv Dent* 2009; 2 (2)



Fuente: Extraído de *J Minim Interv Dent* 2009; 2 (2)

Para más información, visite la página web <http://mi.gceurope.com>

## Completando la imagen de MI

GC es una empresa dental pionera en tomar la iniciativa, no solo en el desarrollo de productos avanzados, sino también apoyando la evolución del último concepto en odontología: la «Odontología de Mínima Intervención»

## Comité Asesor sobre MI

El Comité Asesor sobre MI de GC Europe es un grupo paneuropeo compuesto por los mejores académicos, investigadores y dentistas. Por medio de la colaboración creativa, ha establecido el Plan de Tratamiento de Mínima Intervención (MITP) como guía para la puesta en práctica de la filosofía de MI en la práctica dental cotidiana. El objetivo principal del MITP es aclarar y simplificar las vías de tratamiento centradas en el paciente mediante el seguimiento al paciente por un equipo odontológico puede. Gracias a este enfoque sistemático, los procesos de diagnóstico, prevención, tratamiento y control pueden convertirse en parte habitual del cuidado dental, contribuyendo así a mejorar la calidad de vida del paciente.

Fuente: *J Minim Interv Dent* 2009; 2 (2)

## Testimonios de MI

«El concepto de MI ha transformado un sencillo procedimiento operativo en una manera de afrontar los factores de riesgo que provocan las lesiones por caries. Así, es posible interceptar el desarrollo de una lesión de caries, remineralizar las lesiones iniciales, utilizar técnicas mínimamente invasivas que preserven los tejidos dentales sanos y restaurar los dientes con materiales adhesivos modernos».

Prof. Ivana Mileti, Universidad de Zagreb (Croacia).

«La filosofía de la mínima intervención en la práctica dental ayuda al equipo odontológico a implicarse, motivarse y cuidar de la salud buco-dental de los pacientes, capacitando al paciente para asumir la responsabilidad de cuidar de su propia salud buco-dental y evitando así nuevos cuidados invasivos en el futuro».

Prof. Avijit Banerjee, King's College, Londres (Reino Unido).

«Los protocolos de MI no reemplazan la práctica odontológica diaria, ni exigen cambios drásticos; sencillamente pueden añadirse a lo ya existente, proporcionando ventajas tanto clínicas como económicas».

Dra. Joanna Nowakowska, Universidad de Milán (Italia)

«La odontología de MI aporta valor a los pacientes, que aumentan su fidelidad, y da lugar a un interesante modelo de negocio en tiempos cambiantes. La MI es una oportunidad para jugar un papel en la odontología del siglo XXI».

Dr. José Zalba, Pamplona (España)

«Como profesor universitario, he detectado un gran interés en los conceptos de MI entre pacientes, colegas y estudiantes. Con los años, hemos desarrollado protocolos y planes de marketing que nos han permitido tratar con éxito las patologías dentales, pero también aumentar los ingresos de la clínica. Y ahora, muchos de mis colegas y estudiantes recién graduados están aplicando esos mismos protocolos en sus propias clínicas».

Dr. M. Basso, Universidad de Milán (Italia)

