



# PAROEX®

CONTROL PROFESIONAL DEL BIOFILM PARA  
UNA ÓPTIMA SALUD GINGIVAL



**CHX**  
0.12%

+

**CPC**

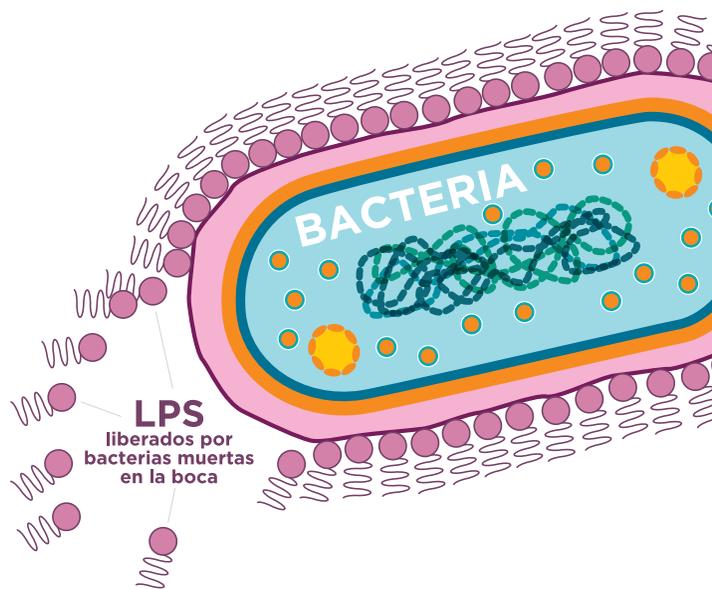
+

**CHX**  
0.06%

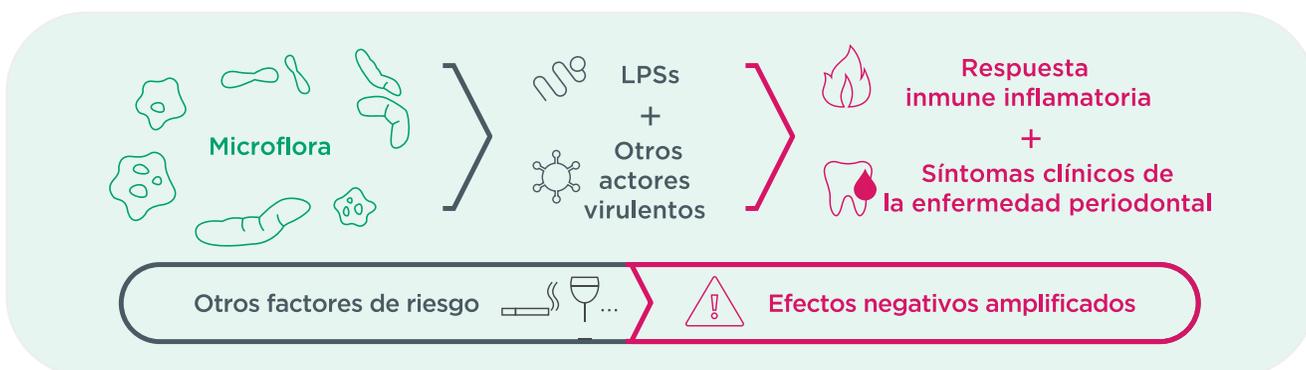
## DESAFÍO A LAS ENFERMEDADES PERIODONTALES: LAS BACTERIAS Y SUS ENDOTOXINAS

Las enfermedades periodontales son **enfermedades infecciosas de origen bacteriano** generalmente crónicas y con frecuencia agresivas. Los patógenos primarios, las llamadas bacterias "marcadoras", son los más malignos y se encuentran en la placa dental y en la cavidad oral: **S. mutans**, **P. gingivalis**, **A. actinomycetemcomitans**, **T. forsythensis**<sup>1</sup>.

Cuando las bacterias se matan y se desagregan, liberan toxinas proinflamatorias llamadas **lipopolisacáridos (LPS)** que, en combinación con otros factores de riesgo (tabaquismo, estrés, etc.), pueden jugar un papel importante en la enfermedad periodontal.



<sup>1</sup>. Wolf HF, Hassell TM. Color atlas de higiene dental: Periodontología. Nueva York: Thieme Medical Publishers, 2009.



## RECOMIENDE UN RITUAL DE HIGIENE ORAL COMPLETO



**SOFT-PICKS® PRO**



**TRAV-LER**



**GUM PRO**

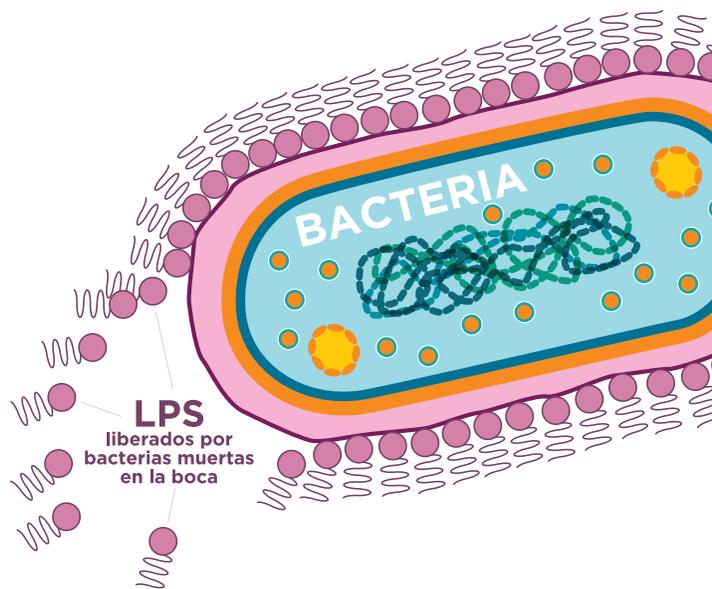


**PerioBalance®**

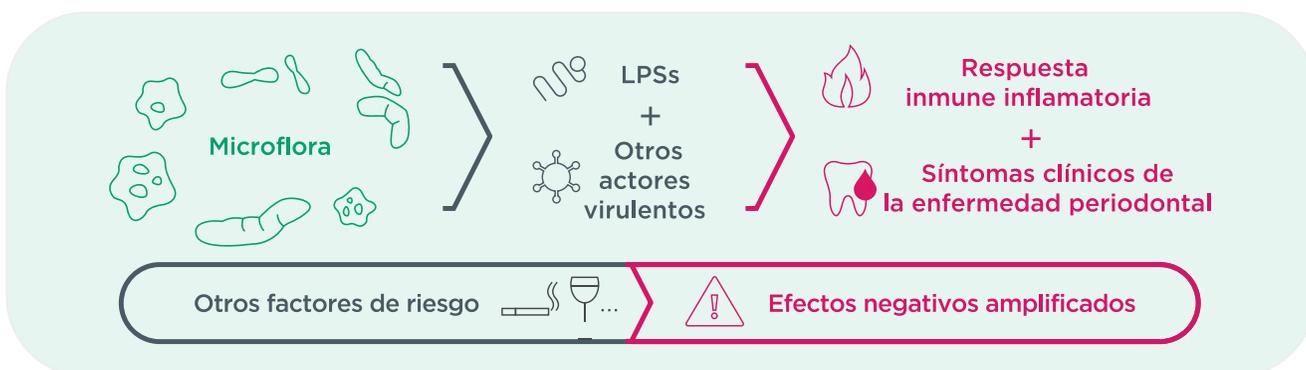
## DESAFÍO A LAS ENFERMEDADES PERIODONTALES: LAS BACTERIAS Y SUS ENDOTOXINAS

Las enfermedades periodontales son **enfermedades infecciosas de origen bacteriano** generalmente crónicas y con frecuencia agresivas. Los patógenos primarios, las llamadas bacterias "marcadoras", son los más malignos y se encuentran en la placa dental y en la cavidad oral: **S. mutans**, **P. gingivalis**, **A. actinomycetemcomitans**, **T. forsythensis**<sup>1</sup>.

Cuando las bacterias se matan y se desagregan, liberan toxinas proinflamatorias llamadas **lipopolisacáridos (LPS)** que, en combinación con otros factores de riesgo (tabaquismo, estrés, etc.), pueden jugar un papel importante en la enfermedad periodontal.



<sup>1</sup>. Wolf HF, Hassell TM. Color atlas de higiene dental: Periodontología. Nueva York: Thieme Medical Publishers, 2009.



## RECOMIENDE UN RITUAL DE HIGIENE ORAL COMPLETO



**SOFT- PICKS® PRO**



**TRAV-LER**



**GUM PRO**



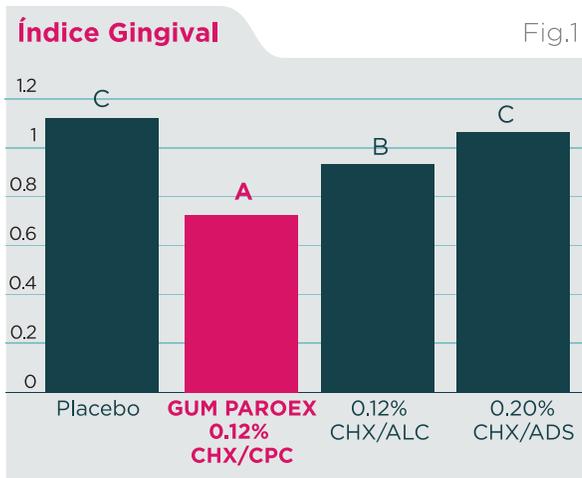
**PerioBalance®**

# EFICACIA SUPERIOR DE GUM® PAROEX®

GUM® PAROEX® 0,12 % CHX + 0,05 % CPC está clínicamente probado que tiene un **efecto más pronunciado** en la **reducción de placa** (vs. CHX / ADS) y en los **problemas de encías** que otros enjuagues bucales comunes que contienen CHX (Fig. 1, Fig. 2).

El 0,20 % de eficacia de CHX / ADS es comparable a un enjuague bucal con fluoruro de sodio al 0,05 %, sin ningún agente antibacteriano activo (Placebo) (Fig. 1).

Fig.1

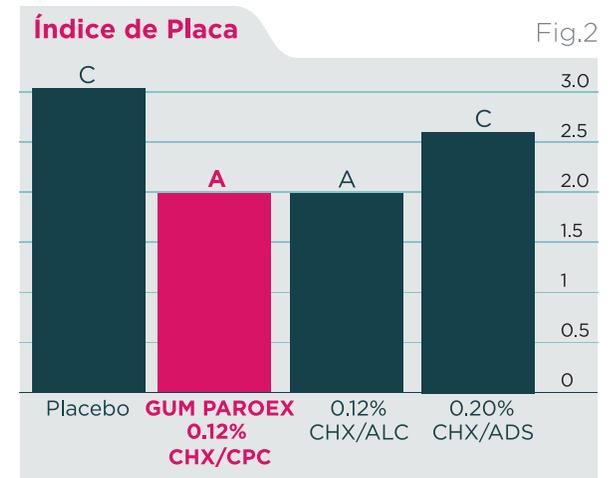


**Índice Gingival (GI):** medida de la enfermedad periodontal basada en la severidad y localización de la lesión.

Figura 1. Cambio en el Índice Gingival medio (GL) Día 0 - Día 21 en 17 pacientes. Las diferentes letras indican diferencias estadísticamente significativas en el cambio medio de GL Día 0 - Día 21 entre los grupos de tratamiento.

La eficacia clínica de GUM® PAROEX® 0,12 % CHX + 0,05 % CPC es **significativamente superior a 0,12 % CHX/ALC** en el control de problemas de las encías (Fig. 1).

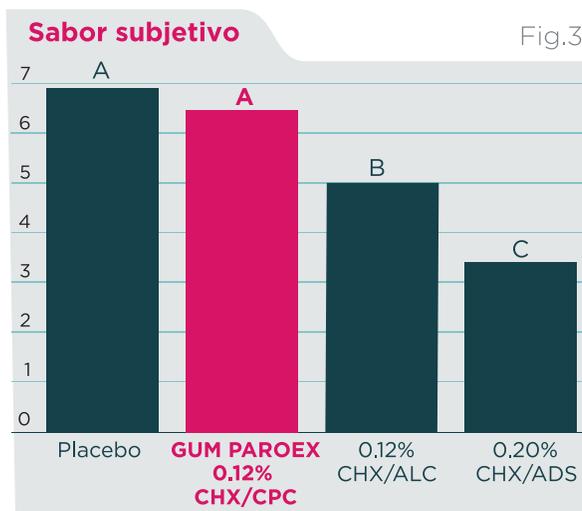
GUM® PAROEX® 0,12 % CHX + 0,05 % CPC, **la eficacia clínica en el control de problemas de las encías es significativamente superior a 0,20 % CHX / ADS** (Fig. 1).



**Índice de Placa (QHI):** un índice para estimar el estado de la higiene bucal mediante la medición de la placa dental que se produce en las zonas adyacentes al margen gingival.

Figura 2. Cambio en el QHI medio (nivel de placa) Día 0 - Día 21 en 17 pacientes. Las diferentes letras indican diferencias estadísticamente significativas en el cambio medio de QHI Día 0 - Día 21 entre los grupos de tratamiento.

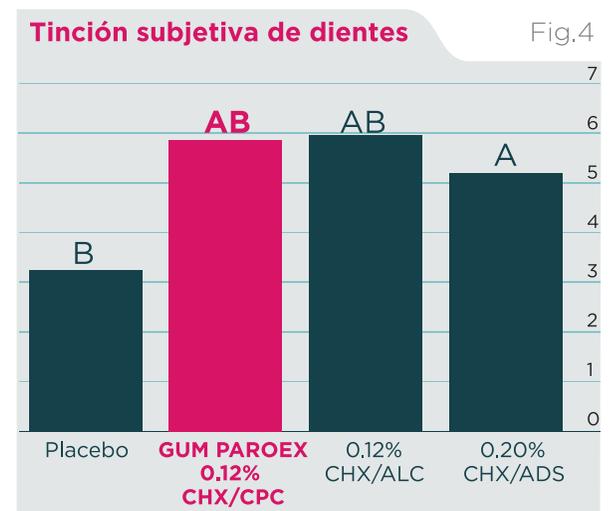
El sabor de GUM® PAROEX® 0.12 % CHX + 0.05 % CPC está bien aceptado y es significativamente mejor que fórmulas con el 0,12 % CHX/ALC y 0,20 % CHX/ADS. Esto promueve el mejor cumplimiento del tratamiento por parte del paciente (Fig. 3).



**Aceptación del gusto** (0- No aceptación; 8 - Alta aceptación)

Figura 3. Sabor subjetivo de los diferentes enjuagues bucales, evaluado por el método VAS en el día 21 en 17 pacientes. Las distintas letras indican diferencias estadísticamente significativas entre los grupos de tratamiento en el día 21.

La tinción de GUM® PAROEX® 0.12 % CHX+ 0.05 % CPC es **equivalente a la tinción producida por 0.12 % CHX/ALC o 0.20 % CHX/ADS** basado en la evaluación subjetiva del paciente (Fig. 4).



**Evaluación de la tinción** (0- Sin manchas; 8 - Manchas fuertes)

Figura 4. La tinción subjetiva de los diferentes enjuagues bucales evaluó a 17 pacientes en el día 21. Las distintas letras indican diferencias estadísticamente significativas entre los grupos de tratamiento en el día 21.