

サンスター株式会社

〒569-1195 大阪府高槻市朝日町 3-1  
TEL:072-682-6212  
FAX:072-682-7917  
<http://jp.sunstar.com>



## 処方を変更し歯周病菌とたたかう力がさらに向上 「ガム・デンタルペースト」新発売

サンスター株式会社（本社：大阪府高槻市、代表取締役社長 吉岡貴司）は、歯周病のトータルケアブランド「G・U・M（ガム）」から、歯周病菌を殺菌する薬用成分 CPC<sup>※1</sup>の歯面滞留性を高め、殺菌後の病原性をもった歯周病菌の破片（LPS<sup>※2</sup>）の吸着除去力を強化することにより、歯周病菌とたたかう力をアップした「ガム・デンタルペースト」を2013年2月20日（水）より、全国で新発売します。また、このたびの処方変更により、薬剤の分散性が向上し、お口全体に広がりやすくなりました。

※1 塩化セチルピリジニウム

※2 Lipopolysaccharide(リポ多糖)



## 【発売のねらい】

歯周病は、細菌の感染により、口臭や出血、ハグキのハレや下がりなどを経て、最終的に歯を支える骨まで溶かしてしまう「細菌感染症」です。サンスターは、1989年、歯周病菌とたたかう製品群として、デンタルペーストを基軸とする、G・U・M ホームデンティストシリーズを発売しました。以来、医科歯科の専門家と共に、口腔と全身の健康に関する研究を継続し、歯周病予防啓発や先進の歯周病情報を発信してきました。

そして2013年、G・U・Mは「歯周病菌とたたかう専門家」として、さらに進化します。主力製品であるガム・デンタルペーストの処方を変更、歯周病菌を殺菌する薬用成分CPCの歯面滞留性を高め、殺菌後の病原性をもった歯周病菌の破片(LPS)の吸着除去力を強化することにより、歯周病菌とたたかう力をアップしました。また、日々の生活でのオーラルケアの重要性を高めていくため、「HEALTHY GUMS. HEALTHY LIFE.®」“健康なハグキ、健康な生活”を合言葉にコミュニケーションを展開します。

G・U・Mはこれからも、「歯周病菌とたたかう専門家」として、製品群の強化や歯周病と全身の健康との関わりを啓発するとともに、WEBサイト『G・U・M ラウンジ』(<http://www.beach.jp/community/GUM/>)など、様々なメディアを通じて、消費者との対話を継続していきます。

**ガム・デンタルペースト** <新発売> ハミガキ (医薬部外品)

## 【商品特長】

薬用成分CPCで歯周病菌を殺菌し、殺菌後の歯周病菌の破片(LPS)まで吸着除去、薬用成分GK<sub>2</sub>\*<sup>1</sup>でハグキの炎症を防ぎ、歯周病(歯肉炎・歯周炎)を予防します。

- ① 薬用成分CPC配合で、歯周病菌を殺菌し、病原性をもった歯周病菌の破片(LPS)も吸着除去します。
- ② 今回の処方変更により、歯面の滞留性がアップし、歯周病菌の破片(LPS)の吸着除去力も向上、さらに薬剤の分散性が上がり、お口の中に広がりやすくなりました。(図1)
- ③ 薬用成分GK<sub>2</sub>がハグキの炎症を防ぎます。
- ④ フッ素配合で、歯質強化を促進し、ムシ歯を予防します。

\*<sup>1</sup> GK<sub>2</sub>: グリチルリチン酸ジカリウム

<イメージ図>

歯の表面はマイナスに帯電していますが、殺菌成分CPCはプラスに帯電しています。

CPCが歯の表面に届くと、プラスとマイナスが引き合っ、そこで静電的な結合が起こります。

歯の表面にCPCが滞留するので、歯周病菌が歯面へ付着するのを防ぐ、という効果もあります。

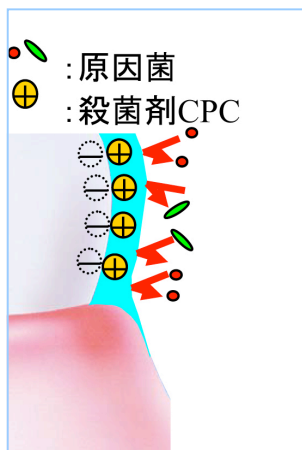
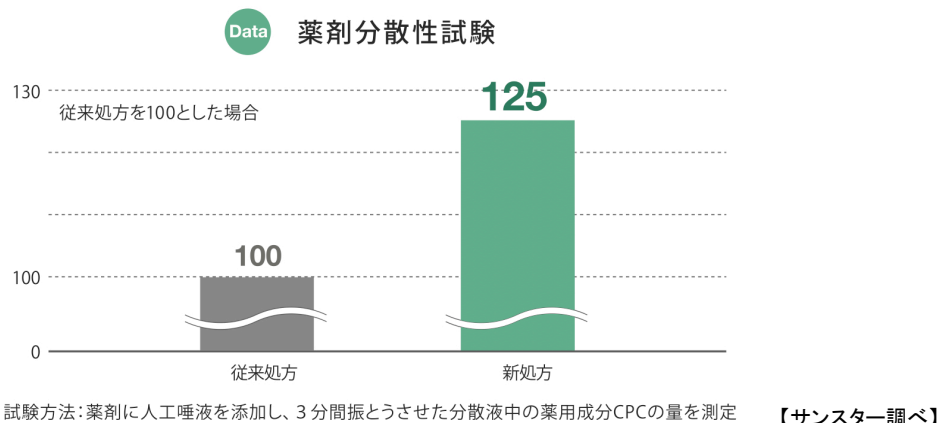


図 1 薬剤の分散性向上により、さらにお口の中に広がりやすくなりました。



**【販売時期および地域】**

2013年2月20日（水）より 全国

**【商品仕様】**

商品名	容量	希望小売価格 (税抜)	希望小売価格 (税込)	JANコード
ガム・デンタルペースト	155g	500円	525円	4901616009691
ガム・デンタルペースト	120g	380円	399円	4901616009684
ガム・デンタルペースト	35g	180円	189円	4901616009677

**ガム・トラベルセット** <改良新発売> (医薬部外品)

ガム・デンタルペーストの新発売に伴い、ガム・デンタルペースト (22g) とガム・デンタルブラシ#211 (ふつう) のセットで販売しているガム・トラベルセットも2月下旬より自然切り替えします。

**【販売時期および地域】**

2013年2月下旬 自然切替 全国

## 【商品仕様】

商品名	容量	希望小売価格 (税抜)	希望小売価格 (税込)	JAN コード
ガム・トラベルセット	ガム・デンタル ブラシ #211 (ふつう) + ガム・デンタル ペースト 22g	380 円	399 円	4901616212268

## 【G・U・M】

G・U・M は、サンスターから、1989 年、原因菌の殺菌と原因菌のすみかである歯周プラーク（歯垢）の除去による歯周病の対策を目的としたオーラルケア用品として、ガムデンタルペースト、デンタルリンス、デンタルブラシ、歯間クリーナーを取り揃えたシリーズとして発売されました。

本年より、G・U・M は「歯周病菌とたたかう専門家」として、“HEALTHY GUMS. HEALTHY LIFE.®”（健康なハグキ、健康な生活）を合言葉に、人々の健やかで健康な生活をサポートしていきます。

**G・U・M ブランドサイト**

**<http://www.teamgum.net/>**

サンスターは歯周病のトータルケアを提唱し、現在は全身と歯周病の関わりの研究・啓発にも力を入れ、常に歯周病研究をリードしています。