

SUNSTAR

医療機関向

歯周病菌とたたかう



ガム・歯間ブラシL字型

*Interdental Brush
Professional Product*

ポイント▶ エッジでかきとる三角毛



**三角毛で歯周プラークを
効果的に除去**

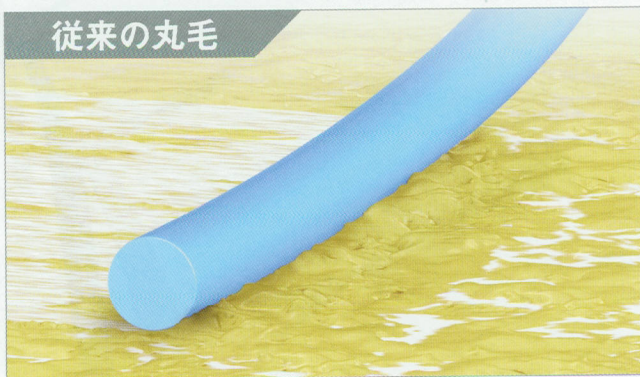
歯間ブラシとしての基本設計をベースに、 歯周プラーク除去効果がUPしました。

新開発の三角毛が、
エッジでプラークをかきとるように落とすので、
従来の丸型の毛より効果的に
歯間部のプラークを除去できます。

新開発の三角毛



従来の丸毛



※イメージ図

POINT

歯間ブラシによる清掃には、
毛の側面が重要な役割を果たします。



歯間モデルを用いた清掃シミュレーション

TEST

モデルを用いた*in vitro*試験により、従来の丸毛より新開発の三角毛のほうが
効果的に歯間部のプラークを除去できることを確認しました。

▶ プロトコル

- ① プラスチック製歯間モデルに疑似プラーク（オクルードレッド）を塗布し、歯間
ブラシによる清掃テストを実施（挿入・引抜を1ストローク）。
- ② モデル内各面を撮影し、画像解析により疑似プラークの除去率を算出した。

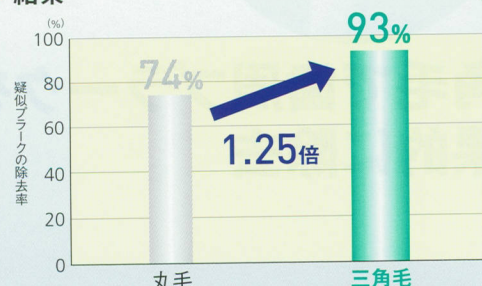
Image 1ストローク清掃後の歯間モデル内面



丸毛

三角毛

▶ 結果

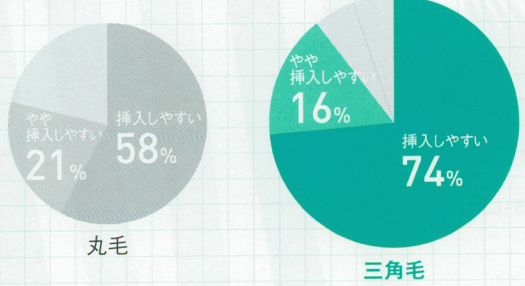


【N=3 当社実験データ】

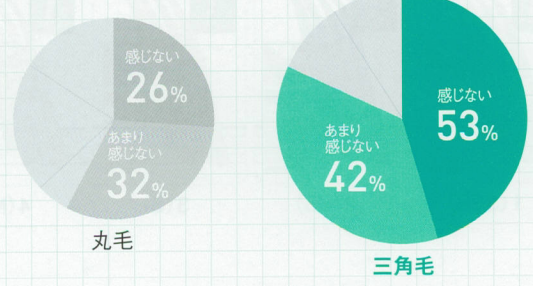
歯部に **エッジ**でかきとる**三角毛**を採用。

▶ 使用感もさらにアップ。安心して患者様におすすめいただけます。

Data 歯間への挿入のしやすさ



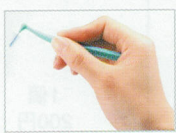
Data 挿入時や使用時の痛み



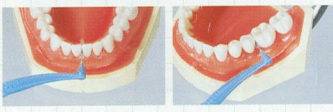
【1回使用後のアンケート調査(サンスター調べ)N=19】

▶ 患者様にとって使いやすい、ベーシックな設計。

ペングリップ(鉛筆と同じ持ち方)で持ちやすく、滑りにくい六角形状を採用。無理な力を入れずにもしっかりもつことができます。

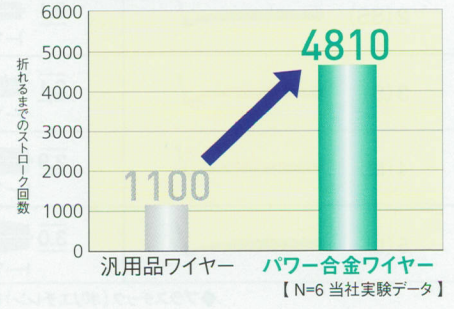


◎前歯部にも、臼歯部にも無理なく挿入できます。



臼歯部を清掃しやすい全長88mmのハンドル

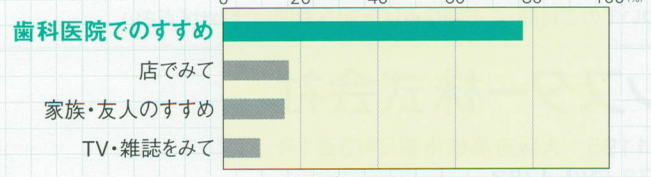
汎用のワイヤーに比べて耐久性が約4倍の「パワー合金ワイヤー」を採用。ワイヤーがしっかりしているので、初めての方でも挿入しやすく、院内指導もスムーズに行えます。



▶ 患者様の状態に合わせて適切なサイズをおすすめいただけます。

サイズ	1(SSS)	2(SS)	3(S)	4(M)	5(L)
最小通過径(mm)	~0.8	0.8~1.0	1.0~1.2	1.2~1.5	1.5~1.8
歯と歯の間					
適応部位	初めてお使いの方、歯肉の退縮は無いが挿入できる部位		軽度の歯肉退縮部位	歯肉の退縮部位、ブリッジ装置の周辺	

患者様が、歯間ブラシを使い始めるきっかけとしてもっとも多いのが、**歯科医院でのすすめ**によるものです。



歯間ブラシを使い始めたきっかけ
【2003年使用実態調査】

▶患者様用

- 4本入(キャップ1個付)／個
- 患者様希望価格 1本あたり50円



1 (SSS)

2 (SS)

3 (S)






4 (M)

5 (L)



原寸大

ガム・歯間ブラシL字型

サイズ	ブラシ寸法 (mm)	最小通過径 (mm ϕ)	販売単位	患者様希望価格
1 (SSS)	$\overline{2.0}$  $\overline{2.1}$ └─10.0─┘	~0.8	1ダース 12個入 (1個:4本入)	1個 200円 (税抜価格)
2 (SS)	$\overline{2.1}$  $\overline{2.6}$ └─10.0─┘	0.8~1.0		
3 (S)	$\overline{2.1}$  $\overline{3.6}$ └─10.0─┘	1.0~1.2		
4 (M)	$\overline{2.9}$  $\overline{4.8}$ └─12.0─┘	1.2~1.5		
5 (L)	$\overline{3.0}$  $\overline{6.3}$ └─12.0─┘	1.5~1.8		

◆プラスチック(ポリエチレン)製◆耐熱温度:約80℃ 「サイズ表記は全日本ブラシ工業協同組合による通過径の自主規格に基づくものです」

▶指導に使いやすい(50本入)もご用意しています。

- 1本につきキャップ1個付き
- 1本ごとにビニール包装されています



商品についてのご質問・ご不明な点は下記へお問い合わせください。

サンスター株式会社

〒569-1195 大阪府高槻市朝日町3番1号
TEL:072-682-4733
FAX:072-684-5669