

医薬部外品



塚原宏泰先生
(東京都開業)

シュミテクト

簡単な対処法があると聞いて、
患者さんは笑顔になります。

どれくらいの方が、歯がしみる症状を
経験しているのでしょうか？

• 4人に1人が、
歯がしみる症状で悩んでいます。¹



• 最も多いのは 20代から50代 です。²

• 症状を持つ人の 52% が、
密かに悩みながらも
専門家のアドバイスを受けずにいます。²



• 症状を経験した 50% の方が、
何もせずに放置しています。²

(出典：GSK調べ)

なぜ、これほど多くの方が何もせず、
歯科医院に来院しないのでしょうか？

• 痛みが一瞬でおさまったから¹

• 治療費が高そうだから¹

• 対処法がわからないから¹

知覚過敏の患者さんのためにできることは？

歯科医療従事者は、知覚過敏の患者さんを助けるために重要な役目があります。

原因を特定 痛みの原因を特定し、その原因を取り除く³

指導する 正しいブラッシングの方法と、ブラッシング習慣（タイミング）について指導する⁴

推奨する 知覚過敏用歯磨剤を紹介し、正しい使用方法を伝える⁴

シュミテクトは、世界90カ国で、Sensodyneの名称で販売されています。

普通の歯磨剤を使用した場合



- 露出した象牙細管に刺激が加わると、痛みを生じます。

シュミテクトを使用した場合

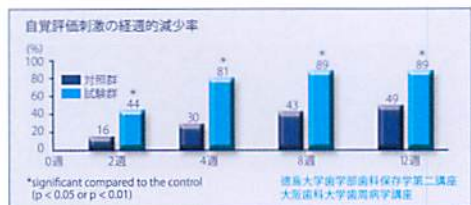


- 歯髄の知覚神経の閾値を上昇させることにより、歯髄を鈍麻させ痛みを鎮静化させます。



知覚過敏の症状改善に有効であることが臨床的に証明されています⁵

- シュミテクトは、使用開始2週目には44%、4週目には81%の自覚症状の改善が臨床的に証明されています。⁵
- 毎日使用することは、継続的な症状改善に有効です。⁵



知覚過敏の症状改善に有効であることが臨床的に証明されています。⁵



毎日使用することは、継続的な症状改善に有効です。⁵



フッ化ナトリウムを配合し、う蝕を予防します。⁶



毎日のブラッシングでプラークコントロールをし、健康な歯肉を保ちます。⁶



患者さんとのコミュニケーションの一助として。



医薬部外品

*歯周病：歯肉炎・歯周炎の総称



薬用ハミガキ

薬用 シュミテクト® 歯周病ケア

包装・希望患者価格●1歯(65g) = 540円(税込)

包装・希望医院価格●1歯(65g) = 440円

References

1. 自社調査 2008 Reason for not having taken action for the pain (n=339) 2. Addy M.Int Dent J 2002; 52: 367-375. 3. Canadian Advisory Board on Dentine Hypersensitivity. J Can Dent Assoc 2003; 69(4): 221-226. 4. Drisko C. Presented at the 2007 FDI Annual World Dental Congress, October 24-27, Dubai, United Arab Emirates. 5. Nagata T, Ueda M, Imai H, et al. Jpn Soc Periodontol 1992; 34(2): 465-471 6. Axelsson P, et al. J Clin Periodontol. 1991; 18: 182-189.

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。

※掲載の価格は、2010年6月現在のものです。

※価格は希望医院-患者価格です(希望医院価格には消費税は含まれておりません)。

ご使用に際しては、必ずパッケージ記載の説明書をお読みください。

発売元 **株式会社 ジーシー** / 製造販売元 **グラクソ・スミスクライン株式会社**
東京都板橋区蓮沼町76-1 〒151-8566 東京都渋谷区千駄ヶ谷4-6-15 <http://hagashimiru.jp>

DIC (デンタルインフォメーションセンター)
お客様窓口 ☎0120-416480
受付時間9:00a.m.~5:00p.m. (土曜日、日曜日、祭日を除く)
<http://www.gcdental.co.jp>

支店
●東京 (03)3813-5751 ●大阪 (06)4790-7333
営業所
●北海道 (011)729-2130 ●名古屋 (052)757-5722
●東北 (022)283-1751 ●九州 (092)441-1286

上田市材木町1-20-4
物産歯科器械店

入れ歯洗浄剤

酵素入り ポリデント®

カンジダ菌の除去にも効果的!

ポリデントは、口内炎や肺炎、菌血症の原因となる細菌およびカンジダ菌などの真菌を除去します。1-3,5,7-9



品名	歯科用 酵素入りポリデント
包装・希望患者価格	●1函32錠入=730円(税込)
包装・希望医院価格	●1函32錠入=560円
成分	界面活性剤 (アルキルスルホ酢酸ナトリウム)・発泡剤 (炭酸塩、クエン酸)・漂白剤 (過硫酸塩、過ホウ酸塩)・漂白活性化剤・結合剤・酵素・香料・色素

- 蓄積された義歯プラークは、病原菌の温床になります。^{3,4}
- 更に、この病原菌は、他の要因とともに、口腔疾患や、率いては全身疾患をも引き起こす恐れがあります。^{*1-3,5}
- ポリデントは義歯プラークを効果的に取り除き⁶、健康に有害な細菌やカンジダ菌などの真菌を99.99%除去します。¹⁷⁻⁹



義歯にカンジダ菌などの真菌が増殖した場合、発症する恐れがある疾患は
義歯性口内炎¹



口腔

義歯に細菌が増殖した場合、発症するおそれがある疾患は
細菌性肺炎^{2,3}



呼吸器系

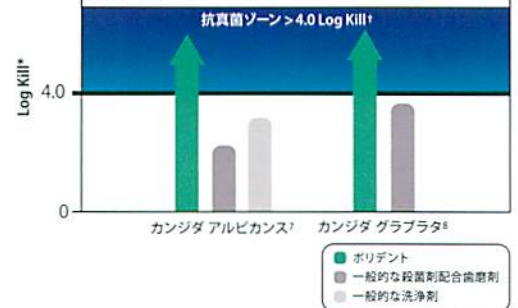
菌血症⁵



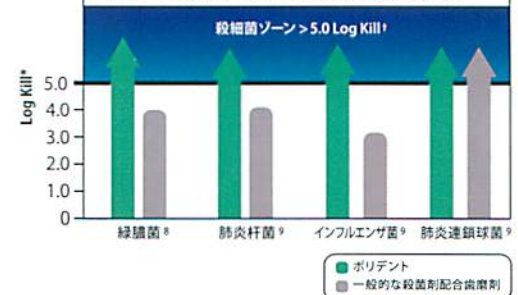
循環系*

*Log Killとは最初にあった病原菌と洗浄後もまた生存している病原菌の数の対数の差です。
¹国際標準EN 13624によると、非臨床試験としては抗真菌菌活性) 4.0 Log Kill () 99.99%)または殺細菌活性) 5.0 Log Kill () 99.9999%)と定義されています。試験方法は各製品の使用方法に従っています(一般的な殺菌剤配合歯磨剤の接触時間は2分、一般的な義歯洗浄剤の接触時間は5分、ポリデントの接触時間は3分と5分)。

ポリデントは一般的な殺菌剤配合歯磨剤や義歯洗浄剤に比べ、より多くのカンジダ菌を除去します。^{7,8}



ポリデントは一般的な殺菌剤配合歯磨剤に比べ、より多くの細菌を除去します。^{8,9}



義歯を正しい方法で洗浄している人は意外と少ないのです。

義歯装着者の多くは自己流の間違った方法で義歯を洗浄しています。

義歯洗浄剤未使用者の理由

洗浄剤未使用理由(複数回答 N=59) GSK調べ

歯磨剤で十分である

68%

面倒くさい

40%

今のやり方に満足
(歯磨剤を除く)

32%

義歯を清潔に保つために

一般的な歯磨剤でブラッシングする代わりに、患者様に次のことをお勧めください。

2段階洗浄

Step 1



目に見える食べかすなどのヨゴレを義歯用ブラシ等で清掃

ブラシによる清掃には義歯の形状を考慮して開発された義歯用ブラシを利用するとより効果的です。

Step 2



目に見えない細菌などのヨゴレをポリデントで除菌(5分間浸漬)

※150ml程の水またはぬるま湯に1錠入れます。



流水で洗い流す

傷のない義歯の表面では、カンジダ菌や細菌が増殖しにくくなります。¹²



ポリデント(錠剤)で洗浄した義歯表面



歯磨剤で洗浄した義歯表面(研磨性の低い歯磨剤使用)

TAEDとは

テトラアセチルエチレンジアミン(TAED)の略で、一般的には漂白剤の機能を効果的に発揮させるために使用されます。しかし、ポリデントでは、カンジダ菌除菌目的で配合されています。



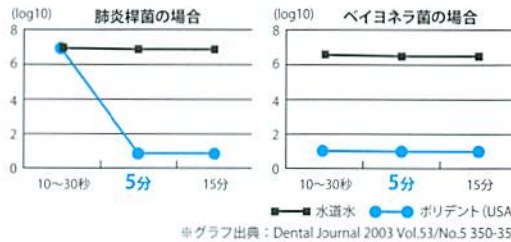
TAEDが入ることにより、低い温度でも効果的に除菌する環境を整えます。

温度	時間	カンジダ菌除菌率
40°C	5分	99.997%

※ 酸素系漂白剤の効果が高めるために使用されますが、それ自体に漂白効果はありません。

※ 酸素系漂白剤単独使用よりも高い効果が得られます。

※GSK調べ



TAEDの効果

- 漂白剤の機能を効果的に発揮させます
- 低温でも効果的に除菌する環境を整えます



入れ歯洗浄剤

酵素入り **ポリデント**

References: 1. Coulthwaite L, Verran J. Potential pathogenic aspects of denture plaque. Br J Biomed Sci. 2007;64(4):180-189. 2. Yoon MN, Steele CM. The oral care imperative: the link between oral hygiene and aspiration pneumonia. Top Geriatr Rehabil. 2007;23(3):280-288. 3. Sumi Y, Hiroko M, Michiaki Y, Nagosa S, Nagaya M. Colonization of dental plaque by respiratory pathogens in dependent elderly. Arch Gerontol Geriatr. 2007;44(2):119-124. 4. Scannapieco FA, Stewart EM, Mylotte JM. Colonization of dental plaque by respiratory pathogens in medical intensive care patients. Crit Care Med. 1992;20(6):740-745. 5. Darjami AS, Taubert K, Wilson W, et al. Prevention of bacterial endocarditis. Circulation. 1997;96:358-366. 6. GSK Cleaning Study #CS5308. 7. GSK data on file in suspension studies. 8. GSK data on file. 9. GSK data on file, additional tablet testing. 10. Mandel KG. Denture stomatitis review. 11. World Health Organization Fact Sheet. Top Ten Causes of Death. 2004. 12. GSK NPD Study 062_07.

ご使用に際しては、必ず函に記載されている使用上の注意および使用方法をお読みください。

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。
※掲載の価格は、2010年6月現在のものです。
※価格は希望医院・患者価格です(希望医院価格には消費税は含まれておりません)。

発売元 **株式会社 ジーシー** / 販売元 **グラクソ・スミスクライン株式会社** 原産国:アイルランド
東京都板橋区蓮沼町76-1 〒151-8566 東京都渋谷区千駄ヶ谷4-6-15 <http://polident.jp/>

DIC(デンタルインフォメーションセンター) 支店
お客様窓口 ☎0120-416480 ●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333
受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祭日を除く) 営業所
<http://www.gcdental.co.jp> ●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722
●東北(022)283-1751 ●九州(092)441-1286

上田市材木町1-20-4
畑滝沢歯科器械店

クリームタイプの義歯安定剤

歯科用 新ポリグリップ[®] 無添加

色素・香料を含みません

義歯の維持能力を向上させ、
食事などの日常生活がより快適に。

金属床
にもOK!!



品名 歯科用 新ポリグリップ無添加
希望患者価格●1函(40g)=810円(税込)
希望医院価格●1函(40g)=620円

成分 ナトリウム/カルシウム・メトキシエチレン無水マレイン酸共重合体塩
カルボキシメチルセルロース・軽質流動パラフィン・白色ワセリン

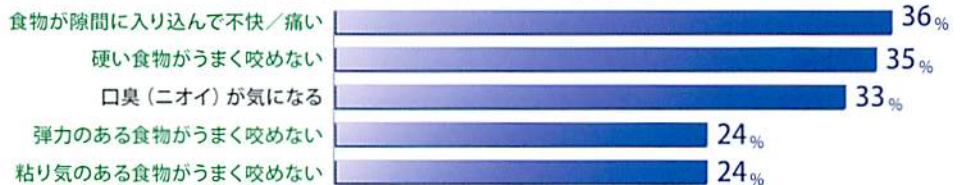
管理医療機器 20900BZY00112A01
販売名 新ポリグリップSb

- 水溶性なので、口腔内で硬化し歯肉を傷つける心配はありません。
- 在宅診療や咬合採得時の、一時的に安定させたい時にも有効です。
- 色素・香料を含まず、食べ物の味を変えずにお使いいただけます。

義歯装着者の多くは、 義歯の使用に関係した 不満を訴えています。

悩みのうち、「食べること」に
関係する不具合が
大部分を占めています。

義歯使用者の日常生活における不満・不具合*1



*1 GSK Usage & Attitude Research 2007

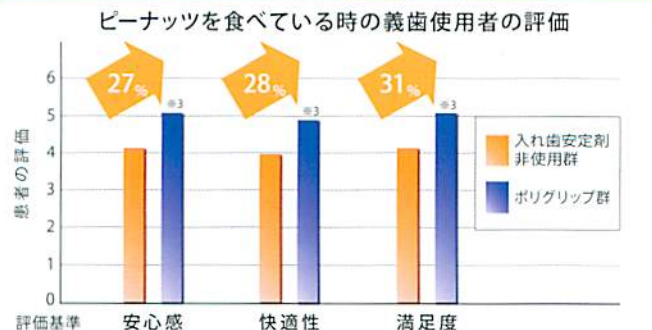
義歯装着者の QOL^{*2} の向上に、義歯安定剤を。

ポリグリップを上手に使いこなすことで、合っている義歯でも使用感を更に高めることができます。*2 Quality of Life=生活の質

ポリグリップを使用された方の義歯安定剤の効果

● 適合の良い義歯における粘膜面への食物片侵入

ポリグリップにより、義歯装着時の安心感・快適性・満足度が大幅に改善されます。

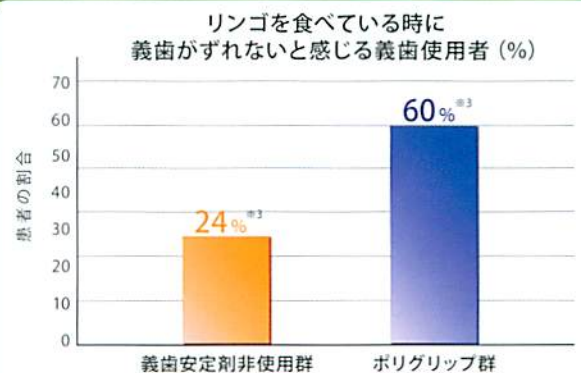


スケール0(全くなし)から6(最も強い)までの評価 ※P<0.0001(義歯安定剤非使用群に対し)
Q: ピーナッツを食べている時の安心感・快適性・満足度の感じを評価してください。

GSK調べ*3

● 適合の良い義歯での咀嚼力

ポリグリップ使用者の60%が咀嚼時に義歯がずれないと感じています。



GSK調べ*3

*3 試験内容: 適合の良い義歯を装着した37人を対象とし、ポリグリップ群と義歯安定剤非使用群との比較実験を実施しました。適合の良い義歯の定義は、その基準としてKAPURインデックス(保持性及び安定性の測定)を適用しました。被験者には、食片侵入、咀嚼力、咬合力の各要素について試験しました。

レジン床・金属床に使用可能、クリームタイプの義歯安定剤。

メカニズム

安定剤が水に触れると水分を吸収し粘着性を示します。

性質

水溶性

クリームが唾液や食物などの水分に触れると(写真)のような糊状になり粘着性が出ます。最終的にはほとんど溶けてなくなります。



水分を含んだ状態

特徴

- クリームタイプなので均一にのび、塗りやすい。
- 接着作用により隙間をふさぎ、食片圧入を軽減。
- 口腔内で固まらず、歯肉を傷つけない。
- レジン床・金属床義歯に使用可能。

持続期間

約1日

使用方法

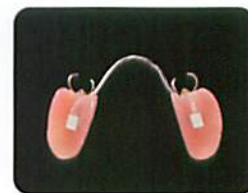
1. 義歯を水洗いし、水分を拭き取ります。
2. 義歯床粘膜面に適量^{*}を絞り出し、うすく広くのばすように塗布します。一回分の目安は、上顎全体で大きめのグリーンピース程度です。



塗布したところ(上あごの場合)



(下あごの場合)



(部分入れ歯の場合)

3. 義歯を口腔内にはめ込み、安定剤がなじむように1分ほど軽くおさえます。

^{*}適量には個人差があります

- 注意**
- クリームをつけたまま義歯を放置し乾燥させると、固まって取りにくくなります。
 - その場合、しばらく水に浸すと安定剤が溶け出します。

清掃方法

安定剤が口腔内に残っている場合は乾いたガーゼ等で清拭します。義歯は水に浸け、安定剤が溶けたら拭き取り後、流水下でブラッシングします。安定剤が溶けてなくなっても同様に洗浄します。



入れ歯安定剤

歯科用 新ポリグリップ
無添加 色素・香料を含まません

ご使用に際しては、必ず製品の説明文書をお読みください。

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。
※掲載の価格と参考データは、2010年6月現在のものです。
※価格は希望医院・患者価格です(希望医院価格には消費税は含まれておりません)。

発売元 **株式会社 ジーシー** / 製造販売元 **グラクソ・スミスクライン株式会社** 原産国:アイルランド
東京都板橋区蓮沼町76-1 〒151-8566 東京都渋谷区千駄ヶ谷4-6-15 <http://polident.jp/>

DIC(デンタルインフォメーションセンター)
お客様窓口 ☎0120-416480
受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祭日を除く)
<http://www.gcdental.co.jp>

支店
●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333
営業所
●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722
●東北(022)283-1751 ●九州(092)441-1286

島田市材木町1-20-4
瀧沢歯科器械店