株式会社 P&A
自社商品ラインナップ

艶白（つやはく）シリーズ

2　つやはく（艶白）歯ブラシ
4　艶白トータルケア（歯磨剤）
8　艶白ナチュラルホワイト（歯磨剤）
10　艶白デンタルフロス
12　艶白デンタルピッククリーナー（歯間清掃具）
14　艶白ステインイレイザー（歯面用ピーリングスポンジ）

お口の専門店オリジナル

16　プリューム（電動歯ブラシ）
18　ソレイユ（歯ブラシ除菌・乾燥器）
20　パルスジェットフロッサー（口腔洗浄器）
22　ホゴール（歯科矯正用ワックス）
24　キシリラブ（キシリトール 100%チョコ・グミ）
26　キシリチュウガム（キシリトール 100%ガム）
28　キシリチュウタブレット（キシリトール 100%タブレット）

商品のお問い合わせは出入りの歯科材料店までお願いします。

Produce and Assist
株式会社 P&A

「純日本製」にこだわりました。

最終工程だけの「日本製」ではなく、
原材料の調達から最終工程までとことん日本にこだわった「**純日本製**」。

しかも**低価格**を実現。

現場の声を取り入れた歯ブラシ。

歯科医師
（歯科衛生士）

患者 ／ 製造者

安心・安全・高品質

艶白®
つやはく

- 一般的なナイロン毛ではなくPBT毛を全ラインナップで採用。
- ブラシ・柄ともに耐熱温度100℃の素材を使用。煮沸消毒可能で衛生的。

紫外線殺菌済 / 密封個別包装 / 煮沸消毒可能

Ot **Lp**

ワンタフト /
ワンタフトレプトン

極上の超先細ワンタフト

部分磨きに最適なワンタフトと、まるで毛筆をイメージさせるような超先細毛のワンタフトレプトン。

Tw
ツイン
21穴
コンパクト
ヘッド

二段植毛の段差を健康な人の歯周ポケットの上限とされる3mmに設定。

Pg
ペングリップ
17穴
超コンパクト
ヘッド

植毛の間隔を広くすることにより、超先細毛がよりすみずみに届くように設計。

ほぼ実寸大 ※印刷の都合上、少々誤差が出る場合があります。

販売元
Produce and Assist 株式会社P&A
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10：00～12：00/13：00～16：00
※12：00～13：00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

艶白®ラインナップ

P&Aオリジナル歯ブラシが、お客様の声をもとにリニューアルしました。

- ハンドルカラーを一新 6色展開へ
- ロゴが「艶白」から「つやはく」へ
- パッケージもリニューアル

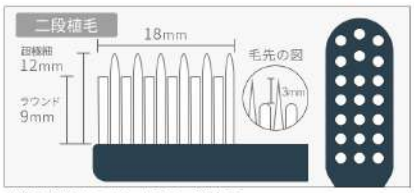
磨き心地はそのままに、あらたな装いとなった「つやはく」歯ブラシを、どうぞよろしくお願いします。

※現行商品の在庫がなくなり次第、新しいものへリニューアルいたします。詳しくは出入りの歯科材料店までお問い合わせください。

Tw ツイン

\毛の硬さ S

\柄の色
墨 藍 小豆 茜



※超極細毛とラウンド毛の二段植毛

\毛の硬さ MS

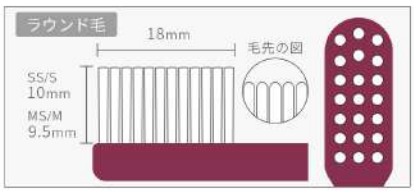
\柄の色
- カームブルー（あお）
- パッションレッド（あか）
- エレガントパープル（むらさき）
- ヒーリンググリーン（みどり）
- サイレントブラック（くろ）
- ピュアホワイト（しろ）

\参考小売価格 180円（税抜）

St スタンダード

\毛の硬さ S

\柄の色
墨 藍 小豆 茜



\毛の硬さ MS

\柄の色
- カームブルー（あお）
- パッションレッド（あか）
- エレガントパープル（むらさき）
- ヒーリンググリーン（みどり）
- サイレントブラック（くろ）
- ピュアホワイト（しろ）

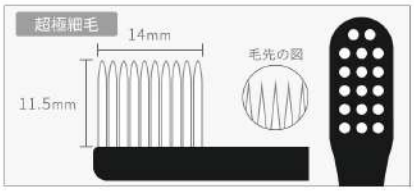
\参考小売価格 115円（税抜）

Pg ペングリップ

\毛の硬さ MS

\柄の色
墨 藍 小豆 茜

\参考小売価格 265円（税抜）

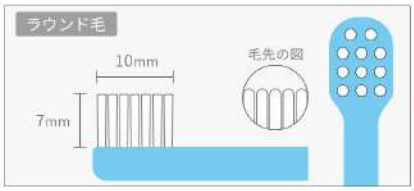


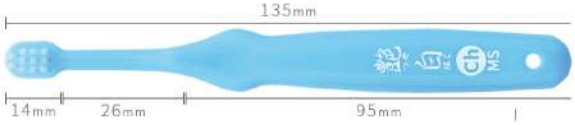
Ch チャイルド

\毛の硬さ S

\柄の色
檸檬 天 桃 笹

\参考小売価格 130円（税抜）



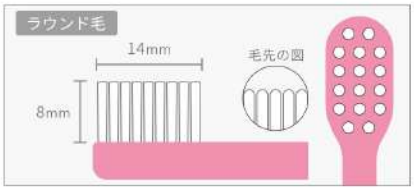


Jr ジュニア

\毛の硬さ S

\柄の色
檸檬 天 桃 笹

\参考小売価格 130円（税抜）

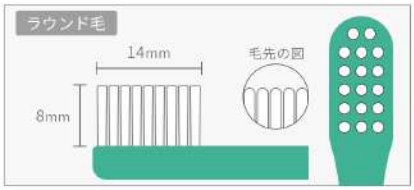


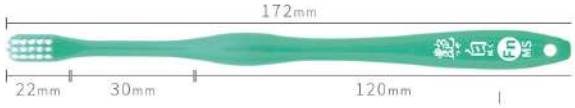
Fn フィニッシュ

\毛の硬さ S

\柄の色
蜜柑 常磐

\参考小売価格 140円（税抜）



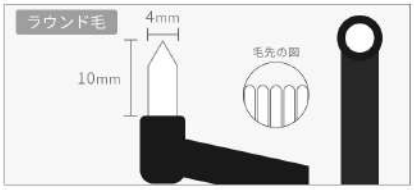


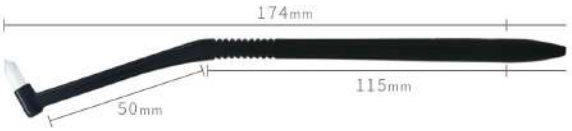
Ot ワンタフト

\毛の硬さ MS

\柄の色
墨 藍 小豆 茜

\参考小売価格 290円（税抜）



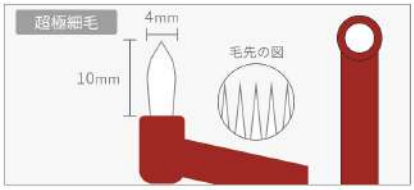


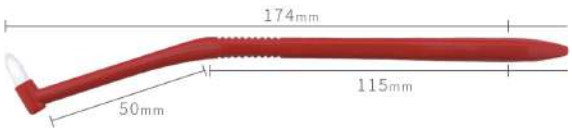
Lp レプトン

\毛の硬さ SS

\柄の色
墨 藍 小豆 茜

\参考小売価格 350円（税抜）





0.01mm単位で追求した「ブラシ」の性能やこだわり、原材料から販売まで「純日本製」の流れの徹底解説など

艶白特設サイト

艶白（つやはく）特設サイトなら、さらに詳しい情報が満載！

Produce and Assist
株式会社P&A

歯科医院取扱品

これ一本で じっくり磨ける 毎日の口腔ケアが整う

再石灰化作用
フッ化ナトリウム
1450ppm
(高濃度フッ素)

抗炎症作用
グリチルリチン酸
モノアンモニウム

血行促進作用
酢酸トコフェロール
(ビタミンE)

表面殺菌作用
塩化セチル
ピリジニウム
(CPC)

浸透殺菌作用
イソプロピル
メチルフェノール
(IPMP)

艶白® tsuyahaku
つや はく

艶白® 薬用歯磨きジェル トータルケア

ハーブミント味 | 医薬部外品 | 薬用歯磨き

内容量 110g | 参考患者価格 1,200円(税抜)

PREMIUM
MILLTECT
ミルテクト

海藻由来成分
"ミルテクト"を配合して
バージョンアップ

海藻由来成分のミルテクトは、
CPCやIPMPなどの殺菌成分と相性がよく、
現在注目されている成分です。

W殺菌作用

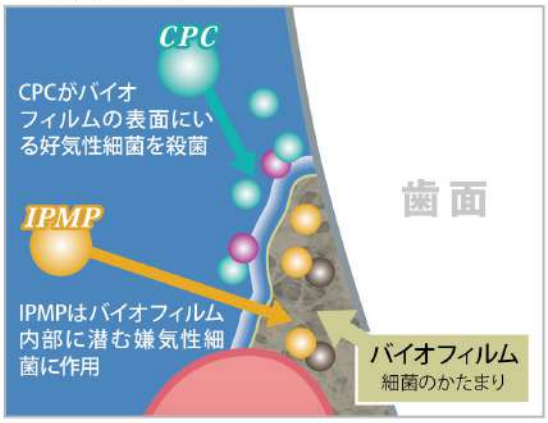
CPC
塩化セチル
ピリジニウム

バイオフィルムの表面にいる好気性細菌を殺菌（表面殺菌）し、歯肉炎を予防します。
好気性細菌＝酸素を好む細菌。
虫歯菌など。

IPMP
イソプロピル
メチルフェノール

バイオフィルム内部に潜む嫌気性細菌を殺菌（浸透殺菌）、歯肉炎を予防します。
嫌気性細菌＝酸素を嫌う細菌。
歯周病菌の多くは嫌気性。

W殺菌のメカニズム



5つの薬用成分がむし歯や歯周病(歯肉炎・歯周炎)などの口腔内トラブルを防ぎます

毎日の口腔ケアに悩んだらこの一本。
むし歯や歯周病予防に必要な
5つの薬用成分を配合しています。
※歯周病は歯周炎、歯肉炎の総称です。

抗炎症作用

グリチルリチン酸モノアンモニウム

歯肉の炎症の発生を抑え、歯周病を予防します。

抗炎症作用 ＋ 歯肉の血行促進作用

歯肉の活性化＝歯周病予防

歯肉の血行促進作用

酢酸トコフェロール
(ビタミンE)

血行を促進し、歯肉の活性化を促します。

再石灰化促進作用

フッ化ナトリウム
フッ素
1450ppm

歯の再石灰化を促進し、むし歯の発生及び進行を予防します。

酸性の食品や細菌の酸によって、エナメル質からカルシウムやリン酸が溶け出す。

口腔内に溶け出したカルシウムやリン酸がフッ素と結合し、再石灰化が促進される。

トータルケアのメカニズム

薬用成分を効果的に配合することにより、1本の歯磨きジェルで最適な口腔ケアが実現できるように設計されております。

抗菌作用	抗炎症作用	歯質の強化・歯肉の活性化
CPC バイオフィルムの表面を殺菌 **W殺菌** **IPMP** バイオフィルムの内部へ浸透殺菌	**グリチルリチン酸モノアンモニウム** 抗炎症作用に優れた甘草由来の成分で歯肉の炎症を抑える	**フッ素1450ppm** 再石灰化を促し虫歯になりにくい歯に **酢酸トコフェロール** 歯肉の血行を促進する

MILLTECT

注目のオーラルケア成分「ミルテクト」配合

海藻由来の「ミルテクト」は、現在注目されているオーラルケア成分。口腔トラブルの原因となるバイオフィルムが作られるのを防ぎ、口臭予防や歯の着色をおさえることが期待できます。また、CPCやIPMPなどの殺菌成分と相性がよいと言われています。

発泡剤・研磨剤無配合

毎日使うものだから、できる限り不要なものを入れないことで使いやすくしました。

- **発泡剤無配合…泡立ちが少なく丁寧に磨きやすい**
- **研磨剤無配合…歯や歯ぐきを傷つけない**

新感覚のジェルタイプ

歯や歯ぐきに優しい、滑らかで柔らかい質感のジェルタイプ。口の中で溶けるように広がるので、薬用成分が歯のすみずみまで行き渡ります。

- **電動歯ブラシとの相性◎**
- **薬用成分が口腔内全体に行き渡りやすい**

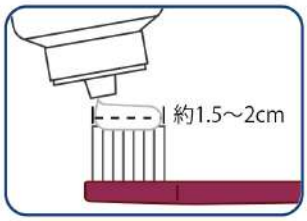
トータルケア13の特長

- むし歯の予防
- 歯周病予防
- 再石灰化促進作用
- W殺菌作用
- 抗炎症作用
- 歯肉の血行促進作用
- 研磨剤無配合
- 発泡剤無配合
- 口臭防止
- 歯を白くする
  ※ブラッシングによる効果
- 歯垢をつきにくくする
- キシリトール配合(甘味剤)

新配合

- ミルテクト配合(湿潤剤)

ご使用方法



使用量の目安

大人…1.5~2cm
子ども（6歳以上）…1cm

口腔内の大きさに合わせて、量を調節してください。

飲食を行った直後の口腔内は歯のエナメル質が溶けだしている脱灰の状態となります。だ液の力で再石灰化するまでに約30分かかるといわれているため、歯磨きは飲食後30分程時間を置いてから行うことを推奨しております。

フッ化物高濃度配合品（1450ppmF）の6歳未満のお子さまへの使用は控えてください。

歯ブラシは自分のお口の状態に合ったものを

虫歯になりやすい、歯肉が腫れやすい…など、お口の中の状態は人によって個人差があります。
トータルケアとブラッシングの効果で薬用成分の効果を引き出すために、自分のお口の状態に合った歯ブラシを使うようにしましょう。
トータルケアで磨いたあと、口をゆすぐ前にフロスで歯間隣接面を清掃するのもおすすめです。フロスと併用することでジェルの薬用成分を歯間まで行き渡らせることができます。

艶白® 薬用歯磨きジェル トータルケア ミニ

ハーブミント味 | 医薬部外品 | 薬用歯磨き

内容量 25g | 参考患者価格 300円(税抜)

いつもの口腔ケアを外出先でも！ 旅行やオフィスでも気軽に使えるミニサイズができました。

薬用成分

- **CPC**（塩化セチルピリジニウム）
- **IPMP**（イソプロピルメチルフェノール）
- **フッ化ナトリウム**(1450ppm)
- **酢酸トコフェロール**(ビタミンE)
- **グリチルリチン酸モノアンモニウム**

その他主要成分

湿潤剤　ミルエキス（海藻エキス(4)）
　　グリコシルトレハロース
　　水添デンプン分解物混合溶液
　　チャエキス
溶　剤　PEG-8
甘味剤　キシリトール
清涼剤　ユーカリ油、メントール

【販売元】株式会社P&A【製造販売元】スモカ歯磨株式会社

販売元
Produce and Assist 株式会社P&A（ピーアンドエー）
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日〜金曜日 10:00〜12:00/13:00〜16:00
※12:00〜13:00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

艶白® tsuyahaku

つや　はく

歯科医院取扱品

予防しながらホワイトニング
自分らしい自然な白い歯 ナチュラルホワイト

6つの薬用成分で着色汚れ(ステイン)を除去
歯周病（歯肉炎・歯周炎）、むし歯を予防します。

歯石沈着予防
リン酸三ナトリウム

タバコのヤニ除去作用
ポリエチレングリコール400
(PEG-8)

再石灰化促進作用
フッ素950ppm
（モノフルオロリン酸ナトリウム）

浸透殺菌作用
IPMP
（イソプロピルメチルフェノール）

表面殺菌作用
CPC
（セチルピリジニウム塩化物水和物）

抗炎症作用
グリチルレチン酸

ナチュラルホワイト18の特長

- 歯を白くする
- 歯石の沈着を防ぐ
- タバコのヤニ除去
- 歯周病予防
- 口臭の防止
- 口中を浄化する
- 口中を爽快にする
- むし歯の発生及び進行の予防
- 歯垢をつきにくくする
- W殺菌作用
- 抗炎症作用
- 再石灰化促進作用
- 発泡剤不使用
- キシリトール配合（甘味剤）
- ハイドロキシアパタイト配合（基剤）
- ムクロジエキス配合（洗浄剤）
- カモミラエキス配合（香味剤）
- チャ乾留液配合（香味剤）

医薬部外品　薬用歯磨き

艶白® 薬用ホワイトニング歯磨きペースト
ナチュラルホワイト
ペパーミント味

Nw

内容量 110g　参考患者価格 2,200円(税抜)

販売元
Produce and Assist P&A
株式会社ピーアンドエー
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10：00～12：00/13：00～16：00
※12：00～13：00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp

Produced by お口の専門店®

ステイン(着色汚れ)について

コーヒーやタバコのヤニなどによる歯面の着色汚れのことを言い、口腔内に残った着色成分を取り込んだ「ペリクル」が再石灰化とともに歯面を覆い直す際にステイン(着色汚れ)が付着してしまうため起こってしまいます。

「ペリクル」は無色透明な唾液由来の糖たんぱく質で作られた薄い膜のことで、脱灰から歯質を保護したり、再石灰化を促進したり、口腔内でも重要な役割を担っています。口腔内が酸性に傾く飲食の直後は「ペリクル」も溶け出してしまいますが、再石灰化とともに歯面を覆い直します。この時に口腔内が悪い(着色成分が残っている)状態が続くとステインが繰り返し付着してしまい汚れも目立つようになります。

そして、ステイン(着色汚れ)を落とすため研磨剤が多く含まれている歯磨剤で強く磨いてしまうと、歯面が傷付き凹凸ができることでステインが付きやすくなります。細かな凹凸に入り込んだステインは落とせなくなることもあり研磨剤が多く含まれる歯磨剤を使用する際は注意が必要です。

<イメージ図>

歯の着色や変色の主な原因

1 外部要因

原因
- ●歯垢、歯石の付着
- ●着色しやすい食べ物を摂取している
  - ・紅茶、緑茶に含まれているタンニン
  - ・チョコレート、ワインに含まれているポリフェノール
  - ・カレーに含まれているターメリック
  - ・ネギ、にんにくに含まれている硫黄
- ●喫煙(タバコのヤニ)

2 内部要因

原因
- ●加齢による黄ばみ(エナメル質の摩耗)
- ●むし歯による変色
- ●体質(エナメル質の厚み、象牙質の色)
- ●抗生物質の服用

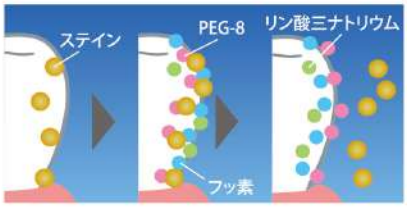
6つの薬用有効成分で知覚過敏、歯周病(歯肉炎・歯周炎)、むし歯を予防

ホワイトニングのしくみ

1. **ポリエチレングリコール400(PEG-8)**が歯面に付着したタバコのヤニなどのステインを浮かして落とします。
2. **リン酸三ナトリウム**が唾液中のカルシウムイオンと反応し、歯石の形成を抑制します。

再石灰化促進作用

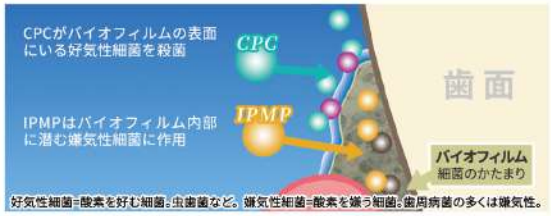
3. **フッ素950ppm(モノフルオロリン酸ナトリウム)**が歯の再石灰化を促進し、むし歯の発生及び進行を予防します。



＋ハイドロキシアパタイト
※製品の基剤として

W殺菌作用

4. **CPC(塩化セチルピリジニウム)**がバイオフィルムの表面にいる好気性細菌を殺菌(表面殺菌)し、歯肉炎を予防します。
5. **IPMP(イソプロピルメチルフェノール)**がバイオフィルム内部に潜む嫌気性細菌を殺菌(浸透殺菌)、歯肉炎を予防します。



抗炎症作用

6. **グリチルレチン酸**が歯肉の炎症、腫れの発生を抑え、歯周病を予防します。

ホワイトニングの歯磨剤が進化していることを知っていますか。これまでのホワイトニング用歯磨剤は、むし歯や歯周病の予防に対する成分は含まれていない、ホワイトニング(汚れを落とすこと)に特化した物が多くありました。

ホワイトニングに特化するあまり、研磨剤が多く含まれ、ブラッシングの度に少しずつ歯面が削られ、知覚過敏の原因になってしまっていたという事例もあります。

でも、口腔内の健康が全身の健康に関係していると発表され、予防の時代へと移り変わっている今、ホワイトニングだけの歯磨剤を選ぶのはやめましょう。

「汚れ落ちる」「歯がキレイになる」だけではなく「むし歯や歯周病の予防」ができること。

「歯面を削らない歯にやさしい成分」であること。

ホワイトニング用の歯磨剤を選ぶ基準を変えてもらいたくて開発しました。是非、一度お使いください。

ご使用方法

1. 歯磨きペーストを歯ブラシの毛全体にのせます。
   使用するペーストの量は適量(1.5cm～2cm)程度を目安にしてください。
2. ステインが気になる部分から磨いてください。
   力を入れ過ぎると、歯や歯肉を傷つけてしまう可能性があります。
   歯ブラシを鉛筆のように持ち、細かく振動させ歯面や歯間を優しく磨いてください。

飲食を行った直後の口腔内は歯のエナメル質が溶け出している脱灰の状態となります。だ液のちからで再石灰化するまでに約30分かかるといわれているため、歯磨きは飲食後30分程時間を置いてから行うことを推奨しております。

※ナチュラルホワイトは発泡剤を使っておりませんが、洗浄剤として配合されている天然由来成分のムクロジエキスにより軽く泡立ちます。これは、ペーストタイプの歯磨剤がジェルタイプより口腔内で分散しづらいため、泡状にして薬用成分を口腔内に行き渡らせる狙いもあり配合されています。

【販売元】株式会社P&A　　【製造販売元】三宝製薬株式会社

薬用成分

リン酸三ナトリウム	PEG-8	CPC
IPMP	グリチルレチン酸	モノフルオロリン酸ナトリウム(950ppm)

洗浄剤
ムクロジエキス

基剤
ハイドロキシアパタイト
リン酸三カルシウム

清掃剤
歯磨用リン酸水素カルシウム

甘味剤
キシリトール

香味剤
チャ乾留液
カモミラエキス

艶白® tsuyahaku

つや はく

歯科医院取扱品

JAPAN × ITALY 安心の国内製造 × 高品質イタリア製糸

完璧な口腔ケアに導くフロス習慣

こだわりの独自繊維が歯間に入り込み プラークを徹底除去

ダブル繊維

マイクロファイバー&エキスパディングの2種類の繊維を合わせた独自繊維を採用

高い歯垢除去力

576本もの細い繊維を縒って作った糸が歯垢を効率よく絡め取る

ライトワックス加工

必要最低限のワックスを使用しているため、繊維一本一本が歯間で広がる

抗菌剤配合ケース

長く清潔に使用出来るように抗菌剤をケースに配合

イタリア製糸

繊維の名産国であるイタリア製で歯肉にやさしい高品質な糸を採用

フッ素ミント配合

使用後の爽快感を実感できる強ミントフレーバー

艶白® デンタルフロス

ライトワックス(Lightly Waxed)
フッ素ミント

Df

内容量 50m	参考患者価格 680円(税抜)

継続可能

サスティナブルな未来のために！

フロスを入れ替えるだけでケースを使い続けることが可能。
しかも、専用ケースは抗菌剤配合で安心。

艶白®デンタルフロス専用　詰め替え用フロス

内容量 50m×2個	参考患者価格 980円(税抜)

販売元

Produce and Assist 株式会社P&A（ピーアンドエー）

大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1

☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10：00～12：00/13：00～16：00
※12：00～13：00はお昼休みをいただいております

E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp

Produced by お口の専門店®

繊維の特長

ダブル繊維で高い歯垢除去力を実現

マイクロファイバーとエキスパンディングの特徴の異なる繊維を組み合わせた独自繊維が効率的に歯垢を除去します。

576本もの細い繊維が歯間部で広がり歯垢を絡め取る

フロスによっては繊維の太さと数が異なります。適正な数の極細繊維を束ねることで狭い歯間にも入りやすく、繊維一本一本が広がり、歯垢を除去します。

ライトワックス加工で繊維の刷掃率を最大限に引き出す

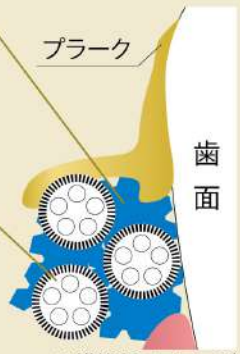
細い繊維を一束にまとめて、歯間に挿入しやすくするためにはワックスが必要不可欠です。ただ、ワックスの塗布量が多いと繊維が歯間で広がりません。フロスの効果を最大限に引き出すためにワックスの塗布率は 12%まで抑えています。

マイクロファイバー

繊維断面が凸凹しており、その隙間にプラークが絡まることにより除去します。きめ細かく柔らかい繊維を使用しているため歯肉を傷つけにくいです。

エキスパンディング

水分や摩擦によって広がるため刷掃面積が大きくなり効率的にプラークを除去します。スポンジ加工のためデリケートな歯肉にも優しくフィットします。



※繊維断面イメージ

デンタルフロスの重要性

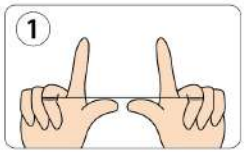
歯面だけでなく普段見えない隠れた場所にもべったりと汚れは付着しています。

汚れがきれいに落ちているように見えますが、歯間部や歯肉の縁には歯垢が残ったままです。

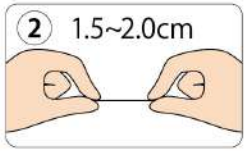
ブラッシングのみと比べると汚れは落ちていますが、まだ歯垢が残ったままです。

歯間部はもちろん歯肉の縁の歯垢も効果的に落とすことができています。

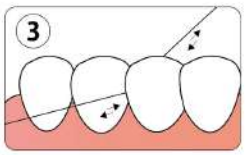
ご使用方法



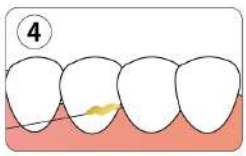
フロスを適度な長さ（約40cm）に切り、左右の中指に巻きつけます。両手の間隔は10~15cm程度がおすすめです。



親指と人差し指でフロスがピンと張るようにおさえます。左右の指の間隔は 1.5~2cm程度あけてください。



フロスを細かく動かしながら歯間にゆっくりと挿入します。



歯面を磨くようにフロスを動かしプラークや食べかすを取り除きます。汚れたフロス部分は巻き取り、新しいフロス部分を使用してください。

詰め替え方法

1. 詰め替え用のフロスの包装袋を切り込み口からあけ、フロスを取り出します。
2. ケースのフタをあけてください。
3. 片手でケースのフタを持ち、もう片方の指でケース本体にあるくぼみを押さえつつケースを開けます。
4. ケース内部から空のフロスと詰め替え用フロスを入れ替えます。
5. ケース本体にあるフロス糸の出口（切れ込み）からフロス糸を出した上でケースをとじます。

歯ブラシやワンタフトブラシ、舌ブラシを使い徹底的に磨いても落とせない場所があることはご存知でしょうか。一般的にプラークが作られるまでに24時間、更に歯石になるまで48～72時間と言われています。しかも、歯磨きでの歯垢除去率は60%が限界とされており、40%は口腔内に残ったままになります。

これが歯石の原因になったり、むし歯や歯周病の原因になったりします。特に歯ブラシではなかなか落とせない場所が歯と歯の接地面です。今回は実際にホワイトボードマーカーを使い試しましたが、ブラシだけではしっかりと落ちず歯垢を模したホワイトボードマーカーのインクが残り、このこと実を知った時は本当にショックでした。

これまで完璧だと思っていた歯磨きがブラシの能力限界から完ぺきではなかったと知りました。しかし、フロスを正しく使うことで100%に限りなく近づけると知り、今後は皆様にもぜひフロスを使い歯垢を落としていっていただきたいと考えています。ただし、使い方を間違ってしまうと逆に歯肉を痛めてしまうこともあるので、使い方をよく読んで正しく使いましょう。

歯垢除去率を限りなく100%に近づけるための口腔ケア習慣にデンタルフロスを是非お使いください。

食後のオーラルケアに最適な歯間清掃具
歯と歯ぐきにやさしい二等辺三角形の形状が歯間を広げずクリーニング

艶白® tsuyahaku デンタルピック クリーナー PLUS

純日本製 | フッ素ミント

食後に丸ようじを使っていませんか？
新しいオーラルケア習慣を提案します

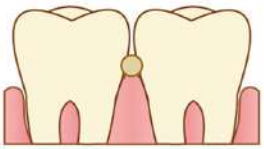
25本入り
13本まで収納可能
携帯ケース付き

日本ではもう入手できない
柔らかさと粘りのある
北海道産白樺材を使用

参考患者価格 480円(税抜)

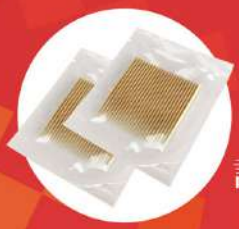
艶白®デンタルピッククリーナー+の特長

歯間の形にフィットする二等辺三角形の形状が歯と歯ぐきに負担を掛けず、歯間も広がりません。



一般的な丸ようじ
歯間の形状に合っていないため、歯と歯ぐきに負担が掛かり歯間が広がる原因になります。

デンタルピッククリーナー+
歯間にスムーズに入り、三角形の底辺による歯間乳頭へのマッサージ効果も期待できます。



UV殺菌＆個別包装
衛生的で安心
詰め替え用25本×2パックも
同時発売

参考患者価格 580円(税抜)

販売元
Produce and Assist 株式会社P&Aアンドエー
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10：00～12：00/13：00～16：00
※12：00～13：00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

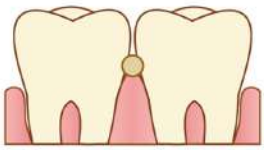
なぜ“艶白®デンタルピッククリーナー+”が必要なのか？

艶白®デンタルピッククリーナー+《Dp+》の特長

食後に使用される丸ようじは、食品に突き刺す時に使われるなど多目的に使用されています。
そのため材質は硬く、持ち易いよう丸く作られています。丸ようじを歯間に無理に差し込むと、形が歯間に合わないために、歯と歯ぐきに負担が掛かり、歯間が広がる原因となってしまいます。

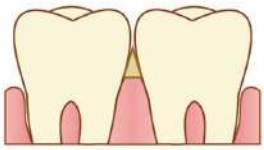
この艶白®デンタルピッククリーナー+は歯間の形に合わせた二等辺三角形になっており、歯と歯ぐきに負担を掛けることなく汚れを取り除くことができます。また二等辺三角形の底辺部が歯ぐきに当たる事で血行を促進し、歯ぐきの活性効果も期待できます。

歯間に差し込む際には、水分を含んで柔らかくなった先端が繊維方向に沿って圧縮され、より歯間の形状にフィットするため、歯と歯ぐきに負担を掛けないつくりになっています。



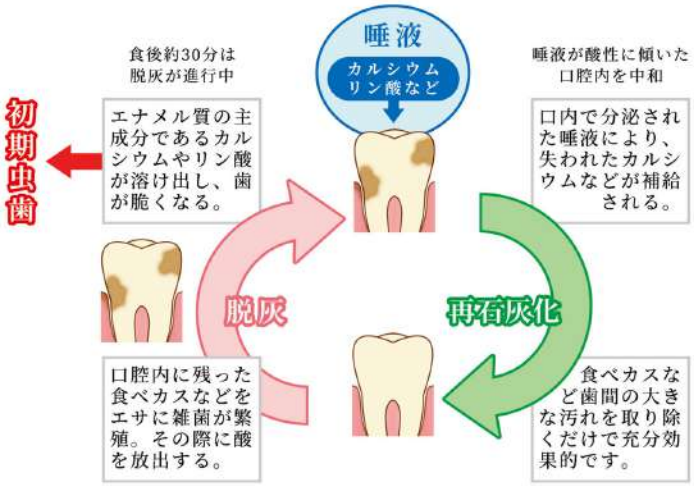
一般的な丸ようじ

歯間の形状に合っていないため、歯に負担が掛かり、歯間が広がる原因となります。



艶白®デンタルピッククリーナー+

歯間にスムーズに入り、三角形の底辺による歯間乳頭へのマッサージ効果も期待できます。



食後のオーラルケアの注意点

食後すぐに歯磨きをする習慣のある方は注意が必要です。食後の口腔内は酸性に傾いており、歯の表面からカルシウムなどが溶け出している「脱灰」と呼ばれる状態にあります。
食後すぐに歯を磨いてしまうと、元の状態に戻ろうとする「再石灰化」の重要な役割を担っている「唾液」を全て洗い流してしまうことになります。
再石灰化を妨げないためにも食後は「艶白®デンタルピッククリーナー+」で歯間の食べカスを取り除くことをおすすめします。

MEMO

食事をしてから歯垢が形成されるまでにはおよそ48～72時間かかると言われております。

➡ **起床後と就寝前に丁寧に歯磨きすれば、食後は歯間の食べカスを取り除くだけで充分なケアといえます。**

息も爽やかフッ素ミント

爽やかな使用感を追求するため、フレーバーは通常のミントより強い香味の強ミント風味となっています。
食後の歯間に物が詰まった不快感を取り除きます。

柔らかさと粘りを追求 北海道産・白樺材を使用

他の木材と比べて柔らかく、弾性に富む（=粘りがある）北海道産の白樺材を使用しています。折れた場合でも破片が歯間に残りにくくなっています。

純日本製にこだわりました 名産・大阪河内長野市で製造

艶白®ブランドでは「純日本製」にこだわっており、Dp+は歴史的につまようじの名産地として知られる大阪の河内長野市内の工場で製造しております。

歯のピーリングスポンジ

高圧縮メラミンフォームが歯の表面を
傷つけずに汚れを磨き落とします。
徹底洗浄スポンジ(特許取得済)で
お口の中に入れても安心です。

※人工歯には使用しないで下さい。

- UV殺菌済
- 高圧縮メラミンフォーム使用
- 研磨剤・薬剤不使用

お子様にもご使用いただけます

お家で簡単にステイン除去！

純日本製

特許スポンジが魅せる力
歯を傷つけずに艶のある本来の歯の白さへ

特許番号：5577510

艶白® tsuyahaku
つやはく

ステインイレイザー

交換タイプでエコスタイル

スポンジを交換できるので
環境にもやさしく経済的！

本体1個＋替えスポンジ11枚セット
参考患者価格 1,450円(税抜)

専用替えスポンジ33枚セット
参考患者価格 2,760円(税抜)

販売元
Produce and Assist 株式会社P&A
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10：00～12：00/13：00～16：00
※12：00～13：00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

歯に優しく本来の歯の白さへ！

特許スポンジが魅せる力

こするだけでステインとヤニを除去！
徹底洗浄でお口に入れても安心です。

純日本製

通常のスポンジより高密度な高圧縮メラミンフォーム。歯ブラシの毛先より小さく、歯の表面の凹凸に密着して隙間汚れを取り除きます。

特許取得の洗浄技術で安心・安全

特許番号：5577510

手の平サイズで持ち運びも便利！
ポーチに入れてオフィスや旅行にも。

- 研磨剤・薬剤不使用
  歯に優しく傷つけません
- ＵＶ殺菌済で安心・安全
- スポンジ取り替えタイプの
  エコスタイル

選べる3色カラー

予防しながらホワイトニング
自分らしい白い歯ナチュラルホワイト

Nw

アパタイトとフッ素の配合を両立に成功

6つの薬用成分で着色汚れ(ステイン)を除去
歯周病(歯肉炎・歯周炎)、むし歯を予防します

医薬部外品　薬用歯磨き

艶白薬用ホワイトニング歯磨きペースト
ナチュラルホワイト
ペパーミント味

内容量110g　参考患者価格2,200円(税抜)

5つのモードが
羽のように優しくしなやかで繊細なタッチから
パワフルな歯磨きシーンまでカバー

歯科医院取扱品

- インプラント・歯周病の手術直後ケア
- インプラントの術後メンテナンス
- ペリオケア（歯周病予防）
- オルソケア（矯正のメンテナンス）
- 知覚過敏等のデリケートな方
- ホワイトニングケア
- 日々のプラークコントロール（虫歯・歯周病・口臭予防）

持ち運びに便利なトラベルケース付き

ホワイト

リニア音波歯ブラシ プリューム Plume

ISO 13485 ISO 9001

ISO取得工場で生産
ISO13485…医療機器の品質保証
ISO9001…品質マネジメントシステム

キャビテーション効果が毛先の届かないところの汚れを除去

ブラシが振動することにより発生する無数のマイクロバブルが破裂するときにサブソニックが発生し、毛先が届かない歯間や歯周ポケットなどの汚れも効果的に除去します。

※これはイメージです

リニア音波振動

リニア音波振動が通常の手磨きでは不可能な約32,000Hz～40,000Hzのソフトな高速振動からハードな高速振動まで実現　振動幅4mm～6mm

White
【ステインオフ】
振動数…約32,000回／分
歯面のステインや汚れを落とすパワフルなモード

Clean
【通常の歯垢除去】
振動数…約32,000回／分
日々のプラークコントロールに適した2分間モード

Sensitive
【敏感な箇所へ使用】
振動数…約40,000回／分
歯周病や知覚過敏など敏感な方に適した振動幅4mmのソフトなモード

Gum Care
【マッサージ】
振動数…ランダム変化
振動数・振動幅がランダムに変化する歯肉マッサージに適したモード

Deep Clean
【集中的な歯垢除去】
振動数…約32,000回／分
集中的にプラークを落としたいときに使用する3分間モード

参考患者価格　6,345円（税抜）

セット内容
- 本体…1台
- 替えブラシ…スモール(S)・ラージ(S)各1本、キャップ付き
- 充電台…1台（USBケーブル一体型）
- 電源アダプター…1台
- トラベルケース…1個
- 取扱説明書…1冊

こだわりの替えブラシ4本セットも販売!

Plume（プリューム）の替えブラシは、短い毛と長い毛の段差が4mmの2段植毛を採用。長い先細毛が歯間や歯周ポケットを、短いラウンド毛が歯面を同時に刷掃し、より高いブラッシング効果を発揮します。

サイズ	毛の硬さ	毛の長さ	毛の太さ	カラー	リングカラー
スモールヘッド 口腔内の細やかなところまで届くコンパクトヘッド ラバー付きヘッドが対合歯に触れた時の不快感を軽減	ソフト／S	短：8mm 長：12mm	0.152mm	ホワイト	クリア クリアブルー
ラージヘッド 効率よく刷掃できる大きめのヘッド	ソフト／S	短：8mm 長：12mm	0.152mm	ホワイト	クリアブラック クリアパープル

※スモール(S)・ラージ(S)は本体にも付属しております

参考患者価格	
スモールヘッド	4本入　1,345円（税抜）
ラージヘッド	4本入　1,345円（税抜）

歯周ポケットに届く2段植毛

リニア音波歯ブラシ Plume
替えブラシ 4本セット

【安心のメンテナンスフリー】故障や不具合のご相談は弊社下記窓口まで。責任を持って対応致します。

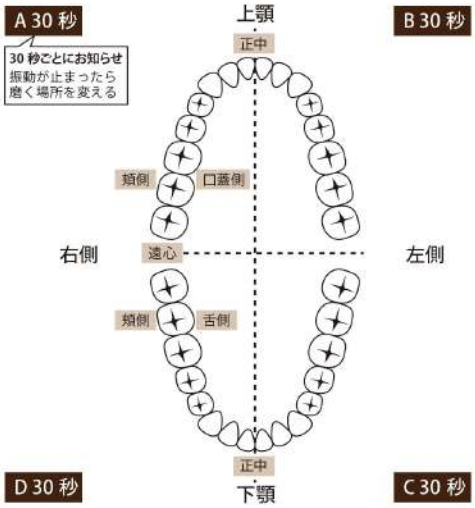
販売元
Produce and Assist 株式会社P&A（ピーアンドエー）
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063　月曜日～金曜日 10：00～12：00/13：00～16：00
※12：00～13：00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp

Produced by お口の専門店®

キャビテーション効果が毛先の届かないところの汚れを除去

リニア音波歯ブラシはブラシで歯垢を除去するだけではありません。ブラシが唾液や水などを細かく振動させることで、無数のマイクロバブルを作り出します。このマイクロバブルが破裂する時に発生するサブソニックが歯間や歯周ポケットなどの毛先が届かないところの汚れを除去します。これをキャビテーション効果と言い、効果の有効範囲が毛先から２～3mm先までカバーします。

お口の専門店®が提案する「タッピング磨き」



タッピング磨きは、トントンとタップを踏むように、ブラシの毛先を軽く歯間や歯周ポケットに差し込む磨き方です。歯垢は歯と歯の間、歯と歯肉の境目などに多く付着しているため、タッピング磨きを行うことで効率よく汚れを除去することができます。

【磨き方】

お口の中を上下左右に４分割（A、B、C、D）して、各 30 秒ずつ均等にブラッシング

※Deep Clean モードのみ各 45 秒ずつ

- タップを踏むようにブラシの毛先を頬側と口蓋側・舌側の歯間や歯周ポケットに差し込む（タッピング磨き）。
- 1 ヶ所 2 秒程度で遠心から正中に向かって移動させる。
- 残りの時間で咬合面にも毛先を当てる。※移動させる時は歯からブラシを外す

お知らせ機能

30秒ごとに一時停止して磨く部位の変更をお知らせします。

※Deep Cleanモードは45秒ごとに一時停止し、動作開始3分後に自動で完全停止します。

替えブラシ５つの特長

毛の形態

Plume（プリューム）の替えブラシは、短い毛と長い毛の段差4mmの2段植毛を採用。長い先細毛が歯間や歯周ポケットを、短いラウンド毛が歯面を同時に刷掃し、短い時間で最大限のブラッシング効果を発揮します。また、短いラウンド毛が長い先細毛を支え毛の戻り(コシ)を補助し、やわらかくてもしっかりとした歯垢除去力を保持しております。

毛の材質

歯磨きは本来、毛の硬さではなく、毛のコシで磨きます。そこで、やわらかくてコシがあり、耐久性に優れたＰＢＴ（飽和ポリエステル樹脂）毛を採用しました。

タフト（毛束）の形状

形状を円形から楕円形にすることで、植毛本数が増え、毛束の耐久性※がアップするとともに、歯面との接地面積が増えることで清掃力※もアップしています。

これまでの電動歯ブラシが痛く感じた方にもおすすめできる使用感を実現しています。

※Plume従来品と比べ/P&A調べ

毛の太さ

リニア音波歯ブラシの効果を最大限引き出すため毛のやわらかさにもこだわりました。

従来品の硬いブラシでは歯肉を傷つけてしまう可能性を考慮し歯肉ケアにも最適で、歯間や歯周ポケットの奥まで入り込む最適な0.152mm(S)の太さを採用しました。

サイズ

スモールヘッドは口腔内の細やかなところまで届くコンパクトヘッド。対合歯に触れた時の不快感を軽減するために付けたブラシ背面のラバーガードがストレスを軽減し、一本ずつ丁寧に磨ける手助けをします。ラージヘッドは効率よく刷掃できる縦長の大きめヘッド。臼歯2～3本分を一度に磨き上げられるように設計し、効率よく歯垢除去できる時間短縮に適したブラシヘッドです。

サイズ	毛の硬さ	毛の長さ	毛の太さ	毛束
スモールヘッド	ソフト／S	短：8mm 長：12mm	0.152mm	11穴
ラージヘッド	ソフト／S	短：8mm 長：12mm	0.152mm	19穴

忙しい朝はラージヘッドで短い時間でも効果的なブラッシング。

ゆったりしている夜はスモールヘッドで時間を掛けて徹底的なブラッシング。

時間や状況に合わせて上手に使い分け。

お口の専門店®が提案する最適なセルフケアモード

※目的や用途によってモードを組み合わせ、あなただけのオーラルケア習慣を！

- **歯周病患者**：Sensitive(2分)
- **しっかりホワイトニング**：Clean(2分) ＋ White(2分)
- **歯周病が治ってきたら**：Sensitive(2分) ＋ GumCare(2分)
- **週一回の集中ケア**：DeepClean(3分) ＋ GumCare(2分)

替えブラシの交換時期

替えブラシに採用している PBT（飽和ポリエステル樹脂）毛は、一定期間（約 1ヶ月）を過ぎるとコシがなくなります。コシがなくなったと感じたら交換時期ですので、新しい替えブラシに交換してください。

セット内容	数量・詳細
本体	1台
替えブラシ	スモール(S)・ラージ(S)各1本 キャップ付き
充電台	1台（USB ケーブル一体型）
電源アダプター	1台
トラベルケース	1個
取扱説明書	1冊

※1回のフル充電（約 16 時間）で約 3 週間使えます。
（1日2回、1回2分使用の場合）

歯科医院取扱品

UV 紫外線+オゾン O_3 W除菌!!（ダブル）

除菌率99.9%!!

紫外線・オゾン除菌ランプ寿命約8000時間

カバーの色 ブラック

※据置型はブラックのみ

SOLEIL

紫外線+オゾン 歯ブラシ除菌・乾燥器　ソレイユ

据置型 BS-101

- ●紫外線強度：≧2500uW/cm²
- ●オゾン濃度：0.01PPM～0.05PPM

特許取得済	特許番号：ZL200820121202.1
参考患者価格	7,900円(税抜)

参考患者価格 3,000円(税抜)

携帯用 BS-001

SOLEIL Compact

紫外線+オゾン歯ブラシ除菌器　ソレイユコンパクト

- ●紫外線強度：≧230uW/cm²
- ●オゾン濃度：0.02PPM～0.05PPM

携帯用は2色からお選びいただけます。

【安心のメンテナンスフリー】故障や不具合のご相談は弊社下記窓口まで。責任を持って対応いたします。

販売元

Produce and Assist 株式会社P&A（ピーアンドエー）

大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1

☎072-367-7063　月曜日～金曜日 10：00～12：00/13：00～16：00
※12：00～13：00はお昼休みをいただいております

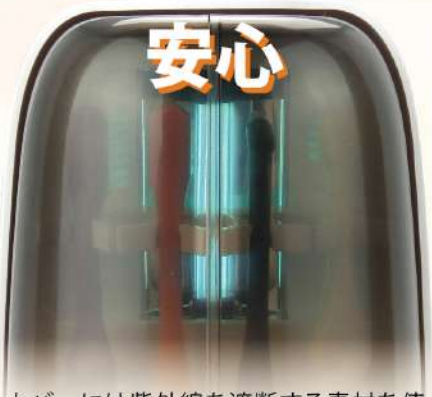
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp

Produced by お口の専門店®

驚異の除菌率

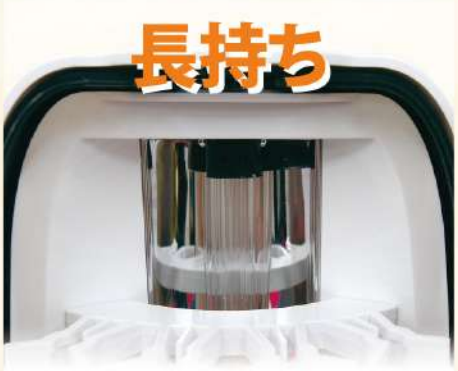
除菌効果に優れる紫外線照射と、すみずみまで行き届くオゾン除菌の組み合わせで、９９.９％という驚異的な除菌力を実現。

安心



カバーには紫外線を遮断する素材を使用しています。また、カバーを閉じているときのみ紫外線を照射する安全設計なので安心です。

長持ち



除菌に用いられる紫外線・オゾン除菌ランプは約8,000時間の長寿命。毎日使ってもランプ切れの心配がございません。

紫外線+オゾンでW除菌！

据置型　W除菌＆加熱乾燥で細菌の繁殖を抑える！

加熱ヒーター内蔵　※据置型のみ

除菌だけではなく、ヒーターで加熱乾燥させることにより、細菌の繁殖を抑え、いつまでも

特許取得済　ZL200820121202.1

場所を取らない省スペース設計

カバー部分は開いたときにスライド収納されるので、設置スペース以上の場所を取りません。
底部に吸盤・背面に粘着シールも設けていますので、ライフスタイルに合わせた設置方法をお選びいただけます。

クリップ式ホルダーで確実に照射

クリップ式のホルダーなので様々な形状の歯ブラシを確実に固定。照射中にブラシ部分の向きが変わっていた…といった心配はございません。電動歯ブラシの替えチップもご使用いただけます。

お手入れ簡単な水受けトレイ

水受けトレイは取り外しやすい設計。
こまめにお手入れしやすくなっており、より清潔な状態で除菌器をご使用いただけます。

専用電源アダプター付属

タコ足配線の状態で使用しないでください。
電圧不足によりランプが点灯しないなど、不具合の原因となります。

携帯用　据置型の除菌力はそのままに持ち運びやすい便利なサイズに!!

旅行・出張など外出のお供にも便利な携帯タイプ。コンパクトサイズでありながら、据置型同様の高い除菌率を実現。
お好みに合わせて選べる2種類のカラーをご用意しました。

単四アルカリ乾電池　2本使用

除菌率
99.9%

Pulse Jet Flosser® パルスジェットフロッサー WHISPER PREMIUM

ISO 9001 ISO取得工場で生産
ISO9001…品質マネジメントシステム

超静音設計
（動作音:約45db）

理想的な毎分1200回の強力パルスジェット水流が歯間や歯周ポケットに付着した雑菌や汚れを剥がして落とします。

タンク容量:800ml　最大8分 連続使用可能（※タンク満水/最小水圧時）

参考患者価格　6,345円（税抜）

水の力で剥がして落とす！

Pulse Jet Flosser® パルスジェットフロッサー COMPACT PREMIUM

ISO 9001 ISO取得工場で生産
ISO9001…品質マネジメントシステム

軽量 約600g

「WHISPER PREMIUM」の洗浄力はそのままに、手の平サイズ＆超軽量設計で持ち運びしやすくしました。

組み立てても
こんなにコンパクト!

タンク容量:300ml　約1分 連続使用可能（※タンク満水/最小水圧時）

●携帯用ケース付

参考患者価格　6,345円（税抜）

【安心のメンテナンスフリー】故障や不具合のご相談は弊社下記窓口まで。責任を持って対応致します。

販売元
Produce and Assist 株式会社P&A（ピーアンドエー）
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063　月曜日～金曜日 10:00～12:00/13:00～16:00
※12:00～13:00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

パルスジェット水流とワンタフトの毛先で
さらに効果的な口腔ケア

ワンタフトチップ

ピンポイントで磨ける
ワンタフトチップ。
歯並びが気になる方や
部分磨きにオススメ。

先端の替ブラシ
のみも販売予定
（5個セット）

ペリオチップ

歯周ポケットに入りや
すくやわらかいラバー
チップ。

タンクリーナーチップ

舌苔をやさしく除去
口臭対策に。

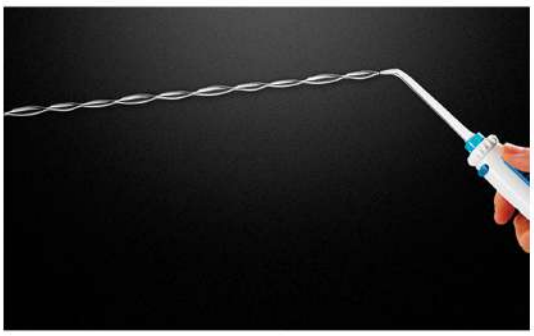
ジェットチップ　歯ブラシチップ

計５種類の替チップが付属

煮沸消毒OK

UV殺菌済※
ブリスターパック

※別売の替チップのみ。



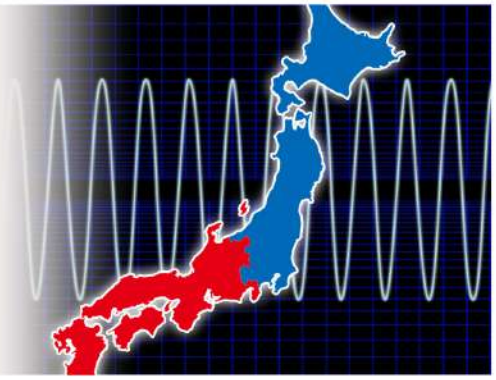
洗浄力の秘密は毎分1200回のパルスジェット水流

パルスジェットフロッサーでは歯垢を剥がすのに最適とされる毎分1200回の強弱をつけたパルスジェット水流により、効果的な洗浄力を実現しました。
また、パルスジェット水流は歯ぐきへのマッサージ効果もあります。汚れを落としながら歯ぐきの血行も促進し、歯と歯ぐきの健康を保ちます。

最高のパフォーマンスを発揮するために

パルスジェット水流のパルス(=脈動)はご使用される地域の電源周波数に左右されます。
パルスジェットフロッサーではお住いの地域に合わせて最適な周波数で使える2種類をご用意しました。

東日本 50Hz　西日本 60Hz



WHISPER PREMIUM

最先端の技術と厳選された部品を使い、標準的なモデルに比べ動作音を約33.8%カットしました。
周りを気にせずに、快適にお使いいただけます。

超静音設計

COMPACT PREMIUM

収納時には手の平に収まるコンパクト設計。専用ケースも付属し、総重量約600gと軽量なのでお手軽に持ち運びできます。

超コンパクト・軽量設計

歯科医院取扱品

たった一つの提案が 患者さんの安心をつくる

矯正治療で苦しんでいる
たくさんの人を笑顔にしてほしいから

hogoal ホゴ～ル

歯科矯正用ワックス ホゴール

1パック(4個入)	参考患者価格　1,200円(税抜)

炭化水素系ワックス
(一般医療機器/ホゴール/短期的使用歯科矯正用粘膜保護材)
届出番号:27B2X00322000001

ノンフレーバーで
一日中快適

安定の**カバーカ**
長時間長持ち

装着時も**目立ちにくい**

装着・取り外しも**簡単**

販売元
Produce and Assist
株式会社P&A(ピーアンドエー)
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10:00～12:00/13:00～16:00
※12:00～13:00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中:e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

HOGOAL（ホゴール）に込めた思い

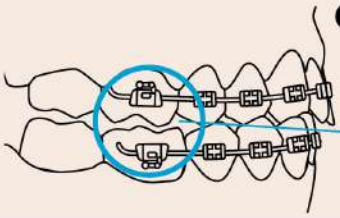
一人で苦しんでいる患者さんがいる。
私たちは気づくことができませんでした。
矯正治療は口元を気にせず、自然な笑顔になる。未来の自分に対する投資です。
でも、その過程で味わう苦しみや痛みは、矯正治療をしている人でなければ
知ることもできず、相談されて初めて分かるものでした。

だから、少しでも患者さんの矯正治療中の苦しみや痛みを和らげられたら、
これからの矯正治療をする患者さんの嫌悪感を無くせたら、
もっと笑顔が増える社会になるのではと考え、開発・販売に踏み切りました。

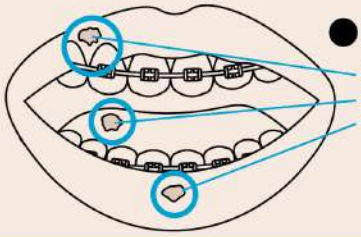
患者さんの声

- ●歯科医院でもらったけどなくなって困る
- ●透明で目立たなくて良い
- ●ボロボロ崩れない
- ●口内炎対策に必須の商品
- ●あるだけで安心する
- ●これがないと生活に支障が出て困る

矯正治療中に生じる痛みの原因



●ブラケット・ワイヤー（ワイヤーエンド）の接触により生じる痛み
唇側・頬側・舌側の粘膜を刺激



●口内炎による痛み
歯肉炎
舌炎
口唇炎

「たった一つの提案が患者さんの安心をつくる」

矯正治療で苦しんでいるたくさんの人を笑顔にしてほしいから

HOGOAL（ホゴール）の上手な使い方

1 矯正器具や取り付け箇所を乾燥させる
ホゴールを取り付けたい場所にしっかりくっつくようにするため

2 指を少し濡らす
ホゴールが指につきにくくするため

3 適量（必要量）を指先で摘まみ取る

4 指先でこねる
摘まみ取ったホゴールを少し馴染ませるため

5 取り付けたい部分にのせる

6 指先で軽く押さえたりしながら形を整える

7 指で軽く触り簡単に剥がれないか確認

8 鏡で矯正器具を覆えているかなどを確認

9 残った分は蓋を閉めて保管
お出掛けの際に持ち運ぶ場合は、ポーチの中に入れておく

歯科医院取扱品

甘味料として
キシリトール
100%

砂糖
不使用

キシリラブ グミ 24粒(96g)
参考小売価格 850円(税抜)

キシリラブ チョコレート 24粒(72g)
参考小売価格 1,270円(税抜)

キシリラブ XYLI-Love

毎日がんばっている歯に キシリトール100%

毎日歯を磨くように、キシリトールを摂取する習慣を。一歩進んだ口腔ケアを気軽に楽しくはじめられるように、キシリトール100%のグミとチョコレートを作りました。歯磨きの後や寝る前に食べても虫歯の原因となる酸を作らないため、お子さまの歯磨き習慣にも役立ちます。

キシリトール100%グミやチョコレートで、毎日の口腔ケアを手軽に

糖分を摂取することで、ミュータンス菌がプラークや酸を生成。酸により歯の表面からミネラル分が溶け出し(脱灰)、虫歯の原因に。

ミュータンス菌はキシリトールをエサとしないためプラークや酸が生成されにくくなり、また咀嚼や舐めることでだ液が分泌され、歯の再石灰化が促進、歯の修復を助ける。

一歩進んだ口腔ケアを考える方へ ┊ 一日数回に分けて、毎日継続的な摂取をオススメします

キシリトールは虫歯の原因ミュータンス菌を減らす効果があると報告されています。

Cocco.F.,Carta.G.,Cagetti.MG et al. Clin Oral Invest (2017) 21:2733. https://doi.org/10.1007/s00784-017-2075-5 © 2017 The Author(s): Creative Commons Attribution 4.0 International License(http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

販売元
Produce and Assist 株式会社P&A
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10:00～12:00/13:00～16:00
※12:00～13:00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中:e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

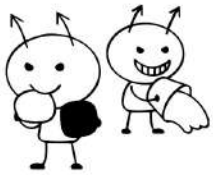
虫歯のメカニズム

1 ミュータンス菌が摂取した糖分(スクロース)を「グルコース」と「フルクトース」に分解します。
※フルクトースもミュータンス菌や他のお口の細菌のエサになります。

2 分解されてできたグルコースをミュータンス菌が繋ぎ合わせて「グルカン」を作ります。
(グルカン…お口の中のネバネバした物質のこと)

3 ミュータンス菌やその他の菌がグルカンに入りこんでプラークができます。

4 ミュータンス菌たちが糖分(スクロース)を摂取し、酸を生成することで歯面を溶かします。これがやがて虫歯となります。



糖分として
キシリトールを
摂取すると…

1 キシリトールはミュータンス菌のエサになりません。

2 キシリトールはグルコースが含まれていないため、ミュータンス菌が分解できない構造になっており、グルカンを作らせません。

キシリトールで口腔内をサポート

● 虫歯の原因となる酸ができにくい

キシリトールはミュータンス菌のエサとならないため、虫歯の原因である酸やプラークが生成されにくくなります。
※食後にキシリトールを摂取する場合は、デンタルピックな

● 歯の再石灰化が促進される

グミは時間をかけてよく噛み、チョコはゆっくり舐めることで、だ液の分泌が促進されます。だ液の分泌により歯の再石灰化

● プラークがはがれやすくなる

キシリトールを継続的に摂取することにより、虫歯の原因菌であるミュータンス菌の活動が弱まりプラーク量が減少します。さらに、プラークがサラサラの状態になり、歯の表面からはがれやすくなります。日頃からキシリトールを摂取する

● 口腔内を中性の状態に保ちます

口腔内は摂取する食べ物や飲み物で常に環境が変化しています。食後の口腔内は食事の際に摂取する糖分をミュータンス菌が分解し酸を生成します。口腔内は酸性に傾きミュータンス菌がより活発化しやすい状態に陥ります。キシリトールは口腔内を酸性にせず、中性の状態を保つことができる糖分で

だから キシリトール100%の甘味料を使用した食品がオススメ

キシリトールのまめ知識

キシリトールは虫歯予防効果が認められた、安心できる甘味料です。
アメリカ、カナダをはじめ世界38カ国で医薬品用途で認可されており、FAO(国連食糧農業機関)、WHO(世界保健機関)からも「1日にどれだけ摂取してもよい※」食品として扱われています。また、日本でも厚生労働省から食品添加物として認可されています。
※摂取しすぎるとおなかがゆるくなる場合があります。

キシリトールは
虫歯の原因ミュータンス菌を減らす効果
があると報告されています。

Cocco,F.,Carta,G.,Cagetti,MG et al. Clin Oral Invest (2017) 21：2733.
https://doi.org/10.1007/s00784-017-2075-5(c)2017 The Author(s);
Creative Commons Attribution 4.0 International License(http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

こんな時にオススメ

- ✓ 翌朝の口腔内のネバつきを抑えたい時
- ✓ お子様のブラッシングのご褒美として
- ✓ ブラッシング後のデザートとして
- ✓ 食間のスナックとして

召し上がり方

1回1～3粒を目安に1日
1～3回程度お召し上がりください。
※幼児(2～4歳)は1回につき1粒程度

お口の専門店オススメの摂取方法

多くの量を一度に摂取するより、回数を分けて摂取することを推奨しております。また、就寝前に摂取することで口腔内を酸性の状態になることを防ぎ、翌朝の口腔内のネバつきの原因であるプラークの生成を抑えることができます。

FDA（アメリカ食品医薬品局）の
厳しい基準をクリアした商品
安心安全!! 正規輸入品（日本の検疫合格品）

GMOフリー（遺伝子組換原料なし）キシリトール100%ガム

株式会社P&A
お口の専門店®
日本国内独占販売権取得!!

naturally better™
XYLICHEW®
キシリチュウ

アレルギー物質28品目不使用
※フルーツ味（香料にオレンジを使用）を除く

パウチタイプ（50粒）	参考患者価格 1,420円（税抜）
ブリスターパック（12粒）	参考患者価格 380円（税抜）

FDAが重要アレルギー物質に定義する食品

含まれません	乳	卵	魚	エビ・カニ	ナッツ類	落花生	小麦	大豆

- 遺伝子組換原料なし（GMOフリー）
- トウモロコシ不使用
- ヴィーガン食品
- 大豆不使用
- 二酸化チタン不使用
- 白樺キシリトール
- 合成甘味料不使用
- グルテンフリー
- 口腔内サポート
- 防腐剤不使用

全て天然香料を使用

お口と体の健康を第一に考えたガムです
味が長時間続く合成甘味料を使用したガムとは違い、天然由来の成分や香料を使用しております

アメリカでGMOフリー食品が選ばれる理由
遺伝子組換食品は、摂取することにより成長障害や生殖障害、さらにアレルギー反応が懸念されています。現在アメリカでは約1500万もの人が食物アレルギーを患っていると言われており、安心して食品を購入する基準の一つとして「GMOフリー」が掲げられるようになりました。キシリチュウは遺伝子組換原料を使わずに製造されているため、安心して摂取していただけます。

キシリトール100%ガムが、毎日の口腔ケアに

糖分を摂取することで、ミュータンス菌がプラークや酸を生成。

酸により歯の表面からミネラル分が溶け出し（脱灰）、虫歯の原因に。

ミュータンス菌はキシリトールをエサとしないためプラークや酸が生成されにくくなり、また咀嚼でだ液が分泌され、歯の再石灰化が促進、歯の修復を助ける。

口腔ケアを考えるには、他の糖分を含まないキシリトール100%がオススメ

輸入販売元
Produce and Assist 株式会社P&A（ピーアンドエー）
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10：00～12：00/13：00～16：00
※12：00～13：00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中：e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

体にやさしい10の特徴

遺伝子組換原料なし
非遺伝子組換原料のみを
使用しています

トウモロコシ不使用
遺伝子組換が多いと言われる
トウモロコシを使っていません

ヴィーガン食品
動物性原材料不使用で
完全菜食主義の方も安心

大豆不使用
大豆アレルギーを考慮し
大豆を使用していません

二酸化チタン不使用
食品添加物の白色顔料である
二酸化チタンは使っていません

白樺キシリトール
環境継続性を重視する森林で育った
白樺から抽出したキシリトール

合成甘味料不使用
甘味料として、砂糖や
人工甘味料を使っていません

グルテンフリー
グルテンアレルギーを考慮し
グルテンは使用していません

虫歯リスク減少
キシリトール 100%使用で
虫歯リスク減少が期待できます

防腐剤不使用
食品添加物として、
防腐剤を使用していません

GMOフリーに加え、FDAのアレルギー原材料8品目、さらに日本のアレルギー原材料28品目も使用しておりません

キシリチュウは、FDA指定のアレルギー原材料8品目を使用しておりません。さらに日本の厚生労働省が指定する、アレルギー物質といわれる食品原材料である表示義務特定原材料8品目および表示推奨20品目を使用しておりませんので、安心してお召し上がりいただけます。

※1…本製品の製造ラインでは、大豆・オレンジを使用した製品を製造しています
※2…フルーツ味（香料にオレンジを使用）を除く

アレルギー原材料（FDA／8品目）	アレルギー原材料（厚生労働省／28品目）
不使用（※1）	不使用（※1、※2）
乳、卵、魚、エビ・カニ、ナッツ類、落花生、小麦、大豆	表示義務特定原材料8品目：えび、かに、くるみ、小麦、そば、卵、乳、落花生(ピーナッツ) 表示推奨20品目：アーモンド、あわび、いか、いくら、オレンジ、カシューナッツ、キウイフルーツ、牛肉、ごま、さけ、さば、大豆、鶏肉、バナナ、豚肉、マカダミアナッツ、もも、やまいも、りんご、ゼラチン

キシリトールで虫歯予防をサポート

虫歯の原因になる酸ができにくい
キシリトールは虫歯の原因菌であるミュータンス菌のエサとならないので、虫歯の原因である酸やプラークを作りません。

歯の再石灰化が促進される
ガム等を咀嚼することによる刺激により、だ液分泌が促進されます。だ液の分泌により歯の再石灰化が行われ、歯の修復を促します。

プラークがはがれやすくなる
キシリトールを継続的に摂取することにより、虫歯の原因菌であるミュータンス菌の活動が弱まり、プラーク量が減少してサラサラの状態になり、歯の表面からはがれやすくなります。

5分程度噛むだけで、キシリトールが口中に広がります

キシリトール100%使用

環境継続性を重視するアメリカの森林で育った白樺からキシリトールのみを抽出した、100%天然素材の甘味料です。

防腐剤フリーのガムベース使用

キシリチュウは、完全に防腐剤を含まないガムベースを使用している、アメリカ国内でも数少ないガムブランドの一つです。

※アメリカ合衆国連邦規則集（CFR）
セクションリストTitle21.172.615認証済材料を使用

天然香料

素材本来の香りを抽出した天然由来の香料を使用しているため、安心してお召し上がりいただけます。

FDA(アメリカ食品医薬品局)の厳しい基準をクリアした商品
安心安全!! 正規輸入品(日本の検疫合格品)

株式会社P&A お口の専門店®
日本国内独占販売権取得!!

GMOフリー(遺伝子組換原料なし)
キシリトール100%タブレット

naturally better™
XYLICHEW®
キシリチュウ タブレット
Tablets

内容量100粒／50g　参考患者価格1,420円(税抜)

お口と体の健康を第一に考えたタブレット
合成甘味料を使用したタブレットとは違い、天然由来の成分や香料を使用しております

アメリカでGMOフリー食品が選ばれる理由

遺伝子組換食品は、摂取することにより成長障害や生殖障害、さらにアレルギー反応が懸念されています。現在アメリカでは約1,500万もの人が食物アレルギーを患っていると言われており、安心して食品を購入する基準の一つとして「GMOフリー」が掲げられるようになりました。キシリチュウは遺伝子組換原料を使わずに製造されているため、安心して摂取していただけます。

FDA が重要アレルギー物質に定義する食品

含まれません	乳	卵	魚	エビ・カニ
	ナッツ類	落花生	小麦	大豆

- 遺伝子組換原料なし
- 白樺キシリトール使用
- トウモロコシ不使用
- 合成甘味料不使用
- ヴィーガン食品
- グルテンフリー
- 大豆不使用
- 口腔内サポート
- 二酸化チタン不使用
- 防腐剤不使用

詳しくは裏面をご覧ください

キシリトール100%タブレットが、毎日の口腔ケアに

糖分を摂取することで、ミュータンス菌がプラークや酸を生成。

酸により歯の表面からミネラル分が溶け出し(脱灰)、虫歯の原因に。

ミュータンス菌はキシリトールをエサとしないためプラークや酸が生成されにくくなり、また咀嚼でだ液が分泌され、歯の再石灰化が促進、歯の修復を助ける。

口腔ケアを考えるなら、他の糖分を含まないキシリトール100%がオススメ

輸入販売元
Produce and Assist 株式会社P&A(ピーアンドエー)
大阪府大阪狭山市半田2丁目314番地1
☎072-367-7063 月曜日～金曜日 10:00～12:00/13:00～16:00
※12:00～13:00はお昼休みをいただいております
E-MAILなら24時間お問い合わせ受付中:e-ha@p-and-a.jp
Produced by お口の専門店®

体にやさしい10の特徴

遺伝子組換原料なし
非遺伝子組換原料のみを
使用しています

トウモロコシ不使用
遺伝子組換が多いと言われる
トウモロコシを使っていません

ヴィーガン食品
動物性原材料不使用で
完全菜食主義の方も安心

大豆不使用
大豆アレルギーを考慮し
大豆を使用していません

二酸化チタン不使用
食品添加物の白色顔料である
二酸化チタンは使っていません

白樺キシリトール
環境継続性を重視する森林で育った
白樺から抽出したキシリトール

合成甘味料不使用
甘味料として、砂糖や
人工甘味料を使っていません

グルテンフリー
グルテンアレルギーを考慮し
グルテンは使用していません

口腔内サポート
キシリトール配合で
むし歯の原因になる酸がでにくい

防腐剤不使用
食品添加物として、
防腐剤を使用していません

GMOフリーに加え、FDAのアレルギー原材料8品目 さらに日本のアレルギー原材料28品目も使用していません

キシリチュウは、FDA指定のアレルギー原材料8品目を使用しておりません。さらに日本の厚生労働省が指定する、アレルギー物質といわれる食品原材料である表示義務特定原材料7品目および表示推奨21品目を使用しておりませんので、安心してお召し上がりいただけます。

アレルギー原材料（FDA／8品目）	アレルギー原材料（厚生労働省／28品目）	
不使用※	不使用※	
乳、卵、魚、エビ・カニ、ナッツ類、落花生、小麦、大豆	表示義務特定原材料8品目	えび、かに、くるみ、小麦、そば、卵、乳、落花生（ピーナッツ）
	表示推奨20品目	アーモンド、あわび、いか、いくら、オレンジ、カシューナッツ、キウイフルーツ、牛肉、ごま、さけ、さば、大豆、鶏肉、バナナ、豚肉、マカダミアナッツ、もも、やまいも、りんご、ゼラチン

キシリトール100%使用

環境継続性を重視する北アメリカの森林で育った白樺からキシリトールのみを抽出した100%天然素材の甘味料です。

ナチュラルフレーバー

素材本来の香りを抽出した天然由来の香料を使用しているため、安心してお召し上がりいただけます。

キシリトールで口腔内をサポート

✓ むし歯の原因になる酸ができにくい

キシリトールはむし歯の原因菌であるミュータンス菌のエサとならないため、むし歯の原因である酸やプラークを作りません。
※食後にキシリトールを摂取する場合は、デンタルピックなどで食べかすを取り除いておくことをオススメします。

✓ 歯の再石灰化が促進される

タブレットをゆっくり舐めることで、だ液分泌が促進されます。だ液の分泌により歯の再石灰化が行われ、歯の修復を促します。

✓ プラークがはがれやすくなる

キシリトールを継続的に摂取することにより、むし歯の原因菌であるミュータンス菌の活動が弱まり、プラーク量が減少してサラサラの状態になり、歯の表面からはがれやすくなります。日頃からキシリトールを摂取することで、日々の歯磨きのブラッシング効果も高まります。

こんな方・こんな時にオススメ

- ✓ 義歯・矯正器具を使用中の方（歯につかない）
- ✓ 幼児・ガムを噛むことに慣れていない方
- ✓ 場所を選ばず気軽に食べられる
- ✓ お口を潤った状態にしたい方

召し上がり方

噛まずにゆっくり舐めてお召し上がりください
口腔内にキシリトールが効果的に広がります

食後・食間・睡眠前を目安に1日5g（10粒）、回数を分けて摂取してください。 ※1回2粒、1日5回程度の摂取をオススメします。