

弱った部位をやさしくじっくりみがける
 歯周病の発症を防ぐ研磨剤無配合の歯磨剤。

フッ化物
配合

歯周病
予防

研磨剤
無配合

Systema SP-T ジェル

医薬部外品

販売名：システムSP-TジェルCa

歯磨剤

歯周病予防



85g

フッ化ナトリウム 1450ppmF



粘性の高いジェル
(グリーン)

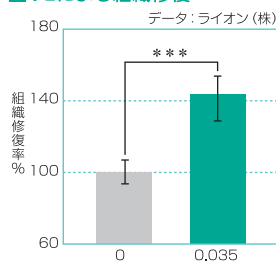
メーカー希望
 患者様向け価格/個(税抜) 1,500円

6才未満への使用は控え、子供の手の届かない場所に保管してください。

歯肉の防御力を高めるホストケア成分<VE>と殺菌成分を配合！

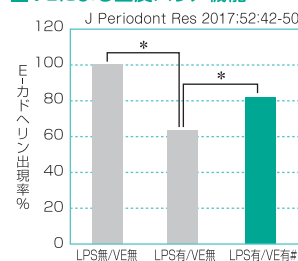
① 薬用成分VEが歯肉の防御力を高め歯周病を予防します。

■VEによる組織修復



VEは、歯肉細胞を活性化して歯肉組織を修復します。

■VEによる上皮バリア機能



VEは、歯肉上皮を強化して歯肉内部への歯周病原因子の侵入を防ぎます

② 殺菌成分IPMPがバイオフィルムに浸透し殺菌、歯肉炎を予防します。

③ 抗炎症成分トラネキサム酸配合。歯肉の炎症・出血を抑えます。

④ 抗炎症成分β-グリチルレチン酸配合。歯肉の炎症を抑えます。

⑤ ラウロイルサルコシナトリウム配合。口臭を予防します。

⑥ フッ化ナトリウム1450ppmF。むし歯の発生・進行を予防します。

歯周病は歯肉炎、歯周炎の総称です。

詳しい製品情報はホームページをご覧ください。

歯肉の防御力を高めて 歯周病を防ぐ!



Systema Haguki Plus EX

医薬部外品

販売名：システムHPPb



90g

フッ化ナトリウム **1450ppmF**



歯の汚れをしっかりと落とす
ソフトペースト(グリーン)

メーカー希望
患者様向け価格/個(税抜) **850円**

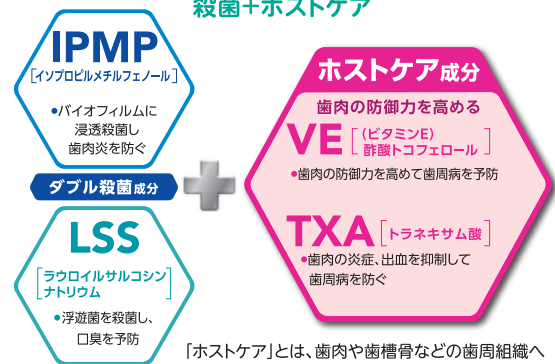
6才未満への使用は控え、子供の手の届かない場所に保管してください。

*今の歯周病ケアは「殺菌」 + 「ホストケア」

*ライオン歯科材の歯周ケア歯磨剤の考え方

- 1 歯肉の防御力を高めるホストケア成分「VE」が歯周病を予防。
※1 VE (ビタミンE)：酢酸トコフェロール
- 2 抗炎症成分トラネキサム酸配合。歯肉の炎症、出血を抑えます。
- 3 殺菌成分IPMPがバイオフィルムに浸透殺菌し、歯肉炎を防ぐ。
※2 イソプロピルメチルフェノール
- 4 LSS (ラウロイルサルコシナトリウム) が浮遊菌を殺菌し、口臭を予防。
- 5 フッ化ナトリウム1450ppmF配合。むし歯の発生・進行を予防。

歯周病リスクのある方に 殺菌+ホストケア



歯周病は歯肉炎、歯周炎の総称です。

<https://www.lion-dent.co.jp/>

歯磨剤

歯周病予防

浸透・殺菌しさらに抗炎症作用で
歯周病を予防する歯磨剤。



Systema Dentalpaste α

医薬部外品

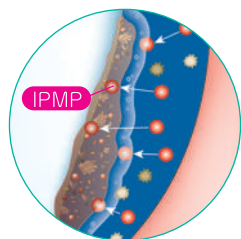
販売名: システムDPA α

歯磨剤
歯周病予防



90g

バイオフィルムの内部まで
※1 IPMPが浸透・殺菌。



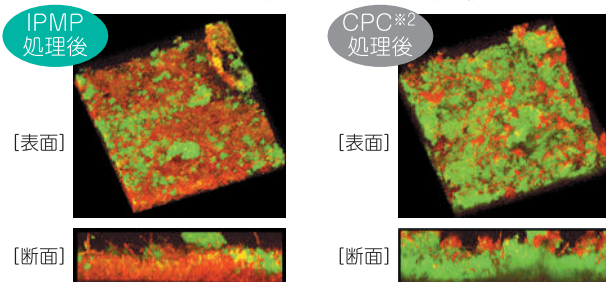
※1 イソプロピルメチルフェノール

メーカー希望
患者様向け価格/個(税抜) 500円

3つの薬用成分の働きにより、歯周病や口臭を予防

1 薬用成分IPMP (イソプロピルメチルフェノール) がバイオフィルムに浸透し殺菌、歯肉炎を予防します。

ヒトのバイオフィルムに対するIPMPの浸透殺菌力



(緑色は生菌、赤色は死菌を示します)

※2 塩化セチルピリジニウム

2 トラネキサム酸が歯肉の炎症、出血を抑えます。

3 ラウロイルサルコシナトリウムの働きで口臭を防止。

4 低発泡、低研磨、低香味なので、長時間ブラッシングに最適。

歯周病は歯肉炎、歯周炎の総称です。

詳しい製品情報はホームページをご覧ください。

リスク部位を集中的にケアする 歯周病予防ジェル。

歯周病
予防

フッ化物
配合

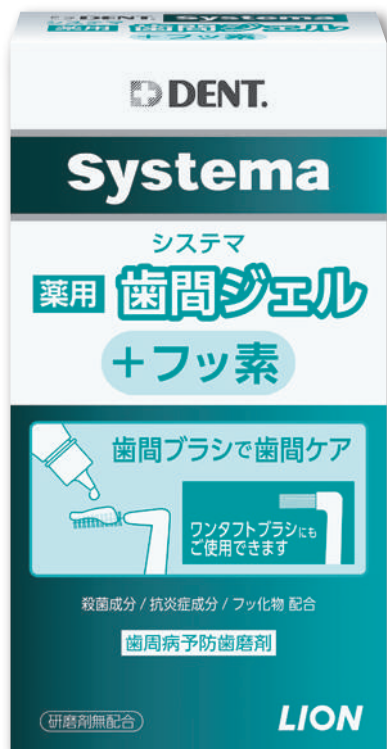
研磨剤
無配合

Systema

システム
薬用 歯間ジェル

医薬部外品

販売名：システムジェルFa



20ml

歯間ブラシや
ワンタフトブラシを用いて
歯間ケア。



歯
磨
剤

歯
周
病
予
防

メーカー希望
患者様向け価格/個(税抜) **500円**

ゲル化して、薬用成分が歯周病の発症部位に長く滞留

1 バイオフィルムに浸透し殺菌するIPMP^{※1}、口腔内の浮遊性細菌を殺菌するCPC^{※2}が効果的に働きます。
※1 イソプロピルメチルフェノール ※2 塩化セチルピリジニウム

2 フッ素配合で、歯肉退縮に伴う根面う蝕の発生・進行も防ぎます。

3 ささらのジェルが唾液と反応してゲル化。
歯間部に長くとどまり効果を発揮。

狭い歯周ポケット
に入りやすい

液状から



唾液中の
Caイオンと
反応してゲル化

唾液やうがいで
流れにくい

ゲル状へ



歯周病は歯肉炎、歯周炎の総称です。

<https://www.lion-dent.co.jp/>

しみる痛みのもとをダブルで防ぐ 知覚過敏症状予防歯磨剤。



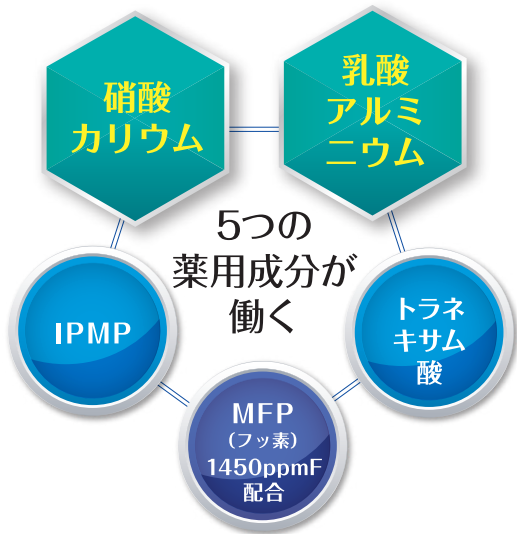
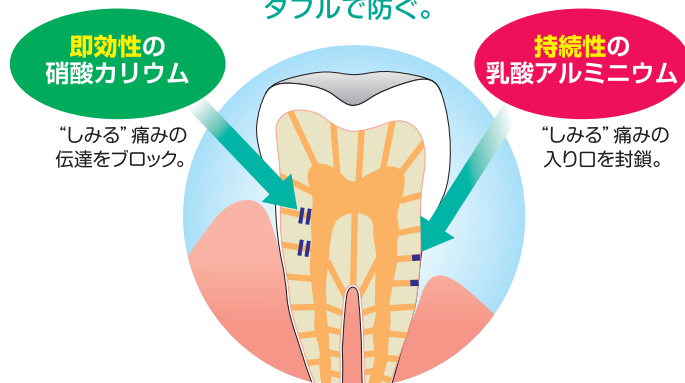
Systema Sensitive

システム センシティブ

医薬部外品
販売名：システムセンシティブAa

歯磨剤
知覚過敏ケア

知覚過敏のしみる痛みを
ダブルで防ぐ。



85g

モノフルオロリン酸ナトリウム 1450ppmF

6才未満への使用は控え、子供の手の届かない場所に保管してください。

メーカー希望
患者様向け価格/個(税抜) **900円**

知覚過敏の症状をダブルで防ぐ。さらに歯周病・う蝕を予防

- 知覚過敏の“しみる”痛みのもとをダブルで防ぐ。
即効性の硝酸カリウム……… 歯髄神経の興奮を鎮め、痛みの伝達を抑制。
持続性の乳酸アルミニウム……… 痛みの伝達経路となる象牙細管を封鎖。

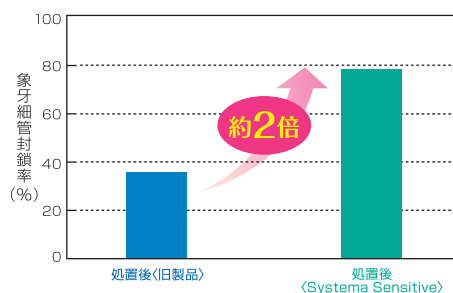


乳酸アルミニウムが開口部を封鎖

- IPMP (イソプロピルメチルフェノール)、トラネキサム酸配合で、歯周病を予防。
- MFP (モノフルオロリン酸ナトリウム) 1450ppmF 配合。むし歯の発生・進行を予防します。
- ていねいにブラッシングしやすい低研磨・低発泡・マイルドな香味。

- コーティング剤「カチオン化セルロース(ヒドロキシエチルセルロースジメチルジアリルアンモニウムクロリド)」を配合、乳酸アルミニウムの象牙質への吸着を早めます。

■乳酸アルミニウムによる象牙細管封鎖効果の比較



歯周病は歯肉炎、歯周炎の総称です。

詳しい製品情報はホームページをご覧ください。

フッ素高滞留処方。 う蝕予防歯磨剤のスタンダード^{*}

*ブランド内

フッ化物
配合

低発泡
低香味

低研磨

Check-Up standard

医薬部外品



ソフトペーストタイプ

マイルドピュアミント
販売名:チェック・アップSTeA

マイルドシトラスミント
販売名:チェック・アップSTeB

Check-Up standard
135g

フッ化ナトリウム **1450ppmF**

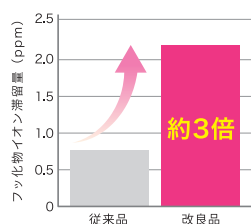
メーカー希望
患者様向け価格/個(税抜) **600円**

6才未満への使用は控え、子供の手の届かない場所に保管してください。

さらに進化した独自のフッ素高滞留処方

- 独自のフッ素高滞留処方により、フッ素が口腔内に長くとどまります。
- フッ素が口腔内のすみずみまで広がりやすいソフトペースト。

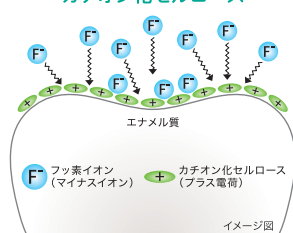
グリセリン酸カルシウム(助剤)
ピロリン酸四カリウム(助剤)



フッ素滞留性の比較:
ライオン(株)研究所によるHAp板(曲面を模したハイドロキシアパタイトの板)試験 N:4

フッ素滞留性が大幅に
向上します。

カチオン化セルロース[※]



※カチオン化セルロース(コーティング剤):
ヒドロキシエチルセルロースジメチルジアリルアンモニウムクロリド

プラス電荷をもつカチオン化セルロースが、マイナスのフッ素イオンを静電作用により歯面に引きつけます。

- 歯や歯肉にやさしい低研磨性。
- 少ない泡立ち、やさしい香味なので、少量洗口が可能。より多くのフッ素を残せます。
- フッ化ナトリウム1450ppmF。むし歯の発生・進行を予防します。

根面が露出した口腔内におすすめのう蝕予防歯磨剤。

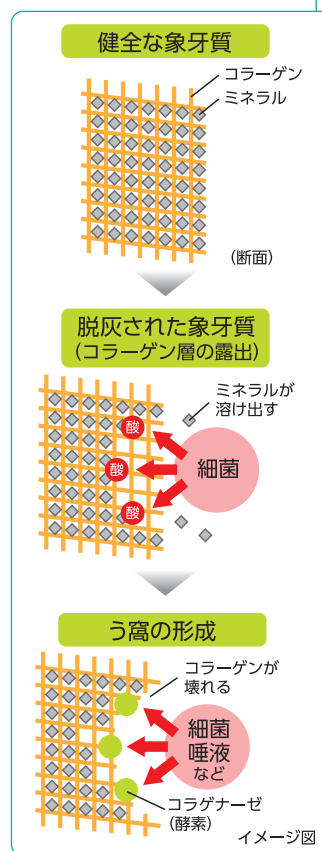
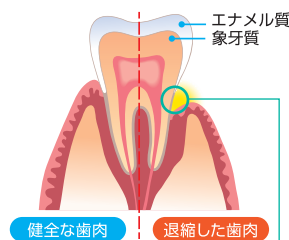


Check-Up rootcare α

医薬部外品

販売名：チェックアップRBA

〈根面う蝕発症のメカニズム〉



高齢者にも見やすい
クリアブルーのジェル。



90g

フッ化ナトリウム **1450ppmF**

メーカー希望
患者様向け価格/個(税抜)

950円

6才未満への使用は控え、子供の手の届かない場所に保管してください。

根面が露出した口腔内におすすめ

- 1** フッ化物高濃度配合 (NaF 1450ppmF)、エナメル質と象牙質のう蝕を予防。
- 2** 独自のフッ素高滞留処方により、根面象牙質にフッ素が長くとどまります。
 ■根面象牙質へのフッ素滞留性
 ライオン(株)研究所による牛歯根象牙質切片を用いたフッ素滞留量の定量実験 N:4
- 3** PCA(ピロリドンカルボン酸)が露出した象牙質表面のコラーゲンをコーティング。
- 4** KNO₃(硝酸カリウム)が刺激の伝達を抑え、しみる痛みを和らげます。
- 5** CPC(塩化セチルピリジニウム)が口腔内の浮遊菌を殺菌し、歯肉炎・口臭を予防します。
- 6** 低発泡、低香味で丁寧なブラッシングができ、少量洗口が可能。

お子様向け フッ化物配合歯磨剤のスタンダード。

フッ化物
配合

低発泡
低香味

低研磨

Check-Up kodomo ・ kodomo500

医薬部外品



ソフトペーストタイプ



ストロベリー

販売名：チェック・アップコードモAb



アップル

販売名：チェック・アップコードモAc



グレープ

販売名：チェック・アップコードモAa



ぶどう

販売名：チェック・アップコードモBa
Check-Up kodomo 500
60g

フッ化ナトリウム950ppmF

フッ化ナトリウム500ppmF

メーカー希望
患者様向け価格／個(税抜)

250円

メーカー希望
患者様向け価格／個(税抜)

250円

ご注意

●発疹などの異常が現れたときは使用を中止し、商品を持参して医師に相談してください。 ●歯科医師・歯科衛生士の指導のもとにお使いください。
※食物や薬などによりアレルギー様症状を起こしたことがあるお子様や喘息のお子様は特に注意してください。

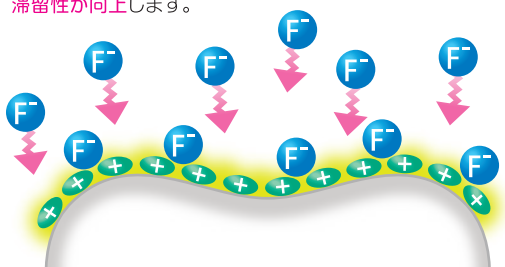
フッ素を口腔内により長く保持するための独自処方

- 1 フッ素が口腔内のすみずみまで広がりやすいソフトペースト。
- 2 フッ素滞留性を高めた独自処方。カチオン化セルロース配合*。
- 3 歯や歯肉にやさしい低研磨性。
- 4 少ない泡立ち、やさしい香味なので、少量洗口が可能。より多くのフッ素を残せます。

*カチオン化セルロース

(ヒドロキシエチルセルロースジメチルジアルリルアンモニウムクロリド)

●フッ素の滞留性を高めるコーティング剤
プラス電荷をもつカチオン化セルロースが、マイナスのフッ素イオンを静電作用により歯面に引きつけることで、フッ素の滞留性が向上します。



F⁻ フッ素イオン + カチオン化セルロース イメージ図

いつもの歯みがきに加えて
使用するフッ化物配合ジェル。

フッ化物配合
低発泡
低香味
研磨剤
無配合

泡状の
フッ化物配合歯磨剤。

フッ化物配合
低香味
研磨剤
無配合

Check-Up gel

Check-Up foam

医薬部外品

医薬部外品



ジェルタイプ



泡状タイプ



バナナ

販売名：チェックアップGXCa

60g

フッ化ナトリウム500ppmF

メーカー希望
患者様向け価格／個(税抜)

580円



ピーチ

販売名：チェックアップGYc

グレープ

販売名：チェックアップGYb

Check-Up gel
60g

フッ化ナトリウム950ppmF

メーカー希望
患者様向け価格／個(税抜)

580円



レモンティー

販売名：チェックアップGYa



ミント

販売名：チェックアップGZaA

75g

フッ化ナトリウム **1450ppmF**
殺菌成分CPC*配合

*塩化セチルピリジニウム
メーカー希望
患者様向け価格／個(税抜)

630円



Check-Up foam
100ml

販売名：チェックアップフォームBb

フッ化ナトリウム950ppmF

メーカー希望
患者様向け価格／個(税抜)

1,000円

6才未満への使用は控え、子供の手の届かない場所に保管してください。

フッ素が歯面に滞留するジェルタイプ

- 1 フッ素が口腔内のすみずみまで広がりやすいソフトジェル。
- 2 フッ素滞留性を高めた独自処方。カチオン化セルロース配合。*
- 3 研磨剤無配合。
- 4 少ない泡立ち、やさしい香味なので、少量洗口が可能。より多くのフッ素を残せます。

泡状だからすすぎが簡単

- 1 きめ細かな泡状なので、少量でもフッ素が口腔内のすみずみまでいきわたります。
- 2 すすが簡単なので、うがいが苦手な乳幼児や高齢者に適しています。
- 3 きわめてマイルドな香味。
- 4 研磨剤無配合。
- 5 1本(容量100ml)で約500回使用可能。

歯磨剤

う蝕予防

ステインを浮かせて落とし
口臭も防ぐ美白歯磨剤。



Brilliant more w

医薬部外品



すっきり爽やか
ナチュラルペパーミント

販売名：プリリアントモアBa
90g

マイルドな甘さ
アプリコットミント

販売名：プリリアントモアBb
90g

爽やか柑橘系
シトラスミント

販売名：プリリアントモアBc
90g

メーカー希望
患者様向け価格/個(税抜) **950円**

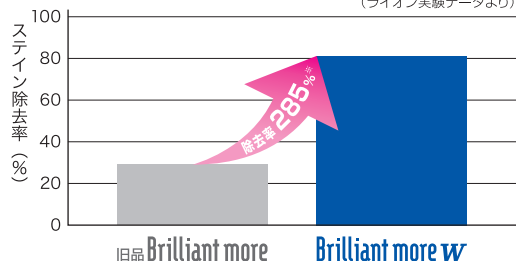
ダブル成分配合で、ステインを浮かせて落とす力がUP!

*1 清掃助剤/ピロリン酸ナトリウム、
ポリリン酸ナトリウム
*2 ブラッシングで

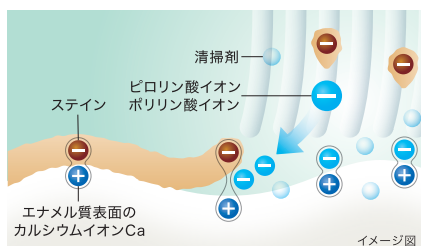
① ステインを浮き上がらせる成分、ピロリン酸ナトリウムとポリリン酸ナトリウム(清掃助剤)をダブルで配合。

■ステイン除去率

*ブラッシングを伴うモデルステイン除去試験
(ライオン実験データより)



■ピロリン酸ナトリウム・ポリリン酸ナトリウムによる美白メカニズム



エナメル質表面のカルシウムイオンCa⁺と、ステイン⁺よりも親和性の高いピロリン酸イオン⁻とポリリン酸イオン⁻が、ステインと歯の間に浸透し、浮き上がらせます。歯磨剤の清掃機能^{*}とブラッシングによりすっきりと洗い流し、歯本来の白さを引き出します。

*清掃助剤=無水ケイ酸A

② LSS(ラウロイルサルコシンナトリウム)が、口臭原因菌を殺菌し、口臭の発生を防ぎます。