DENT.
歯科医院様向資料

LION
医薬部外品

Check-Up gel

う蝕ハイリスクのケアに

いつもの歯みがきに加えてご使用ください。

就寝前にも

フッ素滞留性がさらにアップ！

ライフステージに応じた3種類 5香味

6歳未満の乳幼児

バナナ

フッ化ナトリウム500ppmF

6歳以上、特にティーンエイジャー

NEW

ピーチ

グレープ

レモンティー

フッ化ナトリウム950ppmF

大人

ミント

フッ化ナトリウム950ppmF
殺菌成分CPC※配合
※CPC：塩化セチルピリジニウム

特　長

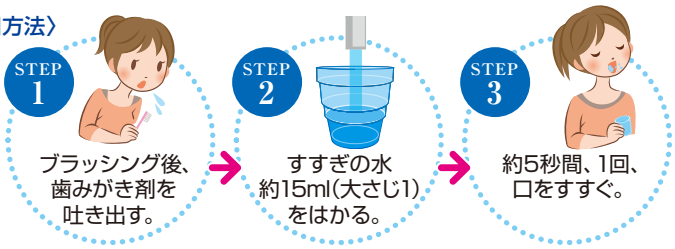
1. フッ素滞留性を高めた独自の新処方。
2. フッ素が口腔内のすみずみまで広がりやすいソフトジェル。
3. 研磨剤無配合。
4. 少量洗口に適した少ない泡立ち、やさしい香味。

使用法

1. 歯科用**歯ブラシと同じ長さ**にCheck-Upジェルをのせる。

2. 歯全体に塗布するように**約30秒間**ブラッシング。
3. ブラッシング後、軽く吐き出し、**洗口は1回**だけ。

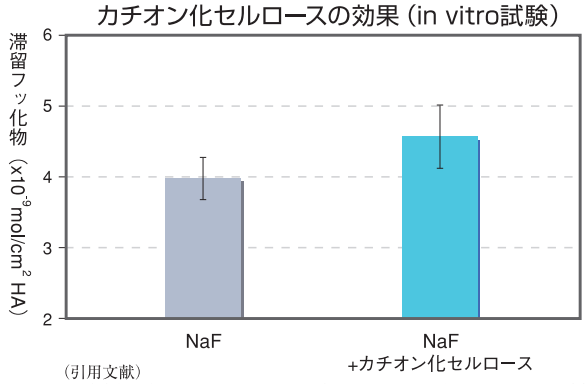
〈洗口方法〉



カチオン化セルロースの新配合により、フッ素滞留性がさらに向上しました。

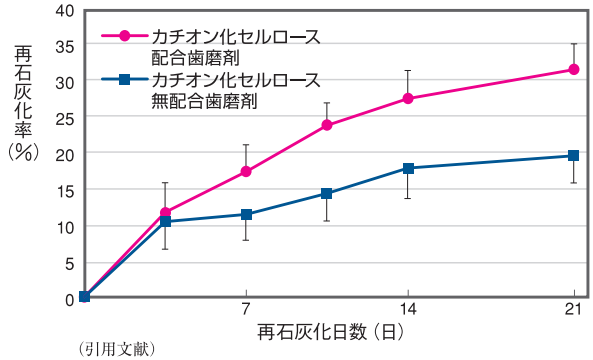
〈カチオン化セルロースを活用したフッ素滞留性技術〉

◇単純水溶液系での
カチオン化セルロースの効果（in vitro試験）



（引用文献）
・清水裕之他「ヒドロキシアパタイト表面へのカチオン化セルロースの吸着作用とフッ化物の滞留性向上効果」口腔衛生会誌 55（4）.385（2005）

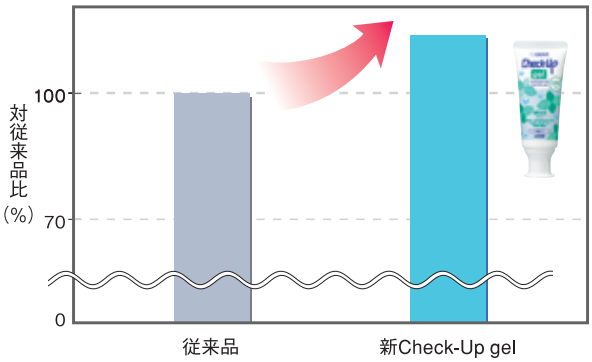
◇モデル歯みがき系での
再石灰化効果の比較（in vitro試験）



（引用文献）
・窪田真理他「歯磨剤におけるカチオン化セルロースのフッ化物滞留および再石灰化効果に関する研究」口腔衛生会誌 55（4）.384（2005）

カチオン化セルロースをフッ化物配合歯磨剤に配合することによって、モデル歯面へのフッ素滞留性が向上し、その結果、再石灰化が促進されることが示唆された。

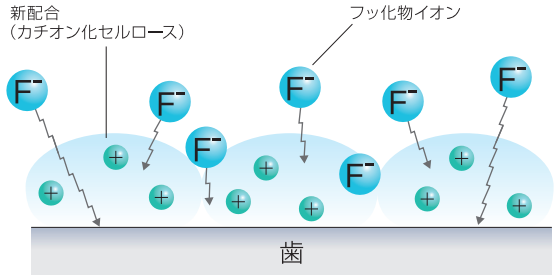
◇Check-Up gelにおける
カチオン化セルロースの効果（in vitro試験）



※従来品の歯面滞留性を100とした場合の指数です。
※モデル歯面（ヒドロキシアパタイト）表面へのフッ素滞留性in vitro試験。
〈ライオン(株) データ〉

■フッ素滞留性アップのメカニズム

歯面吸着性の高い「カチオン化セルロース」を新配合。プラス電荷をもつ「カチオン化セルロース」がマイナスの「フッ化物イオン」を静電作用により引きつけ、フッ素の滞留性が向上します。



（イメージ図）

■Check-Upシリーズ ラインナップ

商品名	容量/個	内装入数	メーカー希望患者様向け価格／個
Check-Up gel バナナ	60g	10個	580円
Check-Up gel ピーチ	60g	10個	580円
Check-Up gel グレープ	60g	10個	580円
Check-Up gel レモンティー	60g	10個	580円
Check-Up gel ミント	60g	10個	580円

※価格には消費税は含まれておりません。

■成 分

Check-Up gel バナナ
湿潤剤…ソルビット液、PG/香味剤…香料(バナナタイプ)、キシリトール/粘度調整剤…ポリアクリル酸Na、アルギン酸Na/粘結剤…キサンタンガム、カラギーナン/pH調整剤…クエン酸Na、クエン酸/発泡剤…ヤシ油脂肪酸アミドプロピルベタイン液/薬用成分…フッ化ナトリウム/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/保存剤…塩化セチルピリジニウム

Check-Up gel ピーチ
湿潤剤…ソルビット液、PG/香味剤…香料(ピーチタイプ)、キシリトール/粘度調整剤…ポリアクリル酸Na、アルギン酸Na/粘結剤…キサンタンガム、カラギーナン/pH調整剤…クエン酸Na、クエン酸/発泡剤…ヤシ油脂肪酸アミドプロピルベタイン液/薬用成分…フッ化ナトリウム/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/保存剤…塩化セチルピリジニウム

Check-Up gel グレープ
湿潤剤…ソルビット液、PG/香味剤…香料(グレープタイプ)、キシリトール/粘度調整剤…ポリアクリル酸Na、アルギン酸Na/粘結剤…キサンタンガム、カラギーナン/pH調整剤…クエン酸Na、クエン酸/発泡剤…ヤシ油脂肪酸アミドプロピルベタイン液/薬用成分…フッ化ナトリウム/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/保存剤…塩化セチルピリジニウム

Check-Up gel レモンティー
湿潤剤…ソルビット液、PG/香味剤…香料(レモンティータイプ)、キシリトール/粘度調整剤…ポリアクリル酸Na、アルギン酸Na/粘結剤…キサンタンガム、カラギーナン/pH調整剤…クエン酸Na、クエン酸/発泡剤…ヤシ油脂肪酸アミドプロピルベタイン液/薬用成分…フッ化ナトリウム/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/保存剤…塩化セチルピリジニウム

Check-Up gel ミント
湿潤剤…ソルビット液、PG/香味剤…香料(ミントタイプ)、キシリトール/粘度調整剤…ポリアクリル酸Na、アルギン酸Na/粘結剤…キサンタンガム、カラギーナン/pH調整剤…クエン酸Na、クエン酸/発泡剤…ヤシ油脂肪酸アミドプロピルベタイン液/薬用成分…フッ化ナトリウム、塩化セチルピリジニウム/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

ライオン歯科材株式会社
〒130-8544 東京都墨田区横網1-2-22 ☎03(3621)6183
ライオン歯科材 検索
http://www.lion-dent.com
株式会社モリタ