

疾患治療に伴う口腔トラブルをもった患者様のために

バトラー 口腔ケアシリーズ

Speciality Goods

静岡県立静岡がんセンター・静岡県歯科医師会共同開発



BUTLER

SG

お口の中の保湿と低刺激で、やさしいケア。

保湿のために



バトラー ジェルスプレー 50mL

乾燥したお口にシュッとひと吹きでうるおいを **口腔保湿液**

- お口にとどきやすいマイクロゲル製剤：液状なのに、たれにくい。
- 手軽に使えるスプレータイプ：直接お口に塗布でき、携帯性に優れる。
- トウモロコシやタピオカ由来の保湿成分「Tornare®」を配合：お口の粘膜の高い保湿力が持続。

バトラー マウスコンディショナー 250mL

乾燥したお口をクチュクチュ洗浄でさわやかに **希釈タイプの保湿洗口液**

- うすめるタイプの洗口液：本品1本で約50回使用できて経済的。
- ほのかなミントの香りがするノンアルコールタイプ：低刺激性で、使用感もすっきり。
- 保湿成分「Tornare®」、キサンタンガムを配合：お口の粘膜の高い保湿力が持続。



お口にやさしい



バトラー マイルドペースト 薬用 医薬部外品 70g

敏感なお口をやさしい泡立ちですっきり洗浄

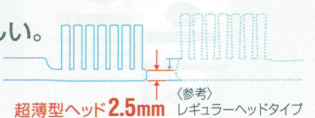
- 低刺激性。やさしい泡立ちと、ほのかなミントの香り：荒れた粘膜にもしみにくい。お口をすっきりと洗浄。
- ムシ菌を防ぐフッ素を配合
- 「Tornare®」(湿潤剤)を配合

バトラー #03S 1本入



超薄型ヘッド。スーパーウルトラソフト毛 **やわらかハブラシ**

- 弾力性に優れたスーパーウルトラソフト毛(4mil)：荒れた粘膜や歯ぐきにやさしい。
- 薄さ2.5mmのコンプリートヘッド：奥の狭い部位も磨きやすく、操作性が高い。



スポンジ部
横断面

バトラー スポンジブラシ 口腔ケア用

- 個包装10本入
- 個包装50本入

お口の汚れをやさしく、しっかり取り除く **粘膜ケアスポンジブラシ**

- きめが細かくやわらかいスポンジ：弱ったお口の粘膜をやさしく清掃。
- スポンジの独自なカット形状：すみずみまで、汚れを取り除く。
- 水に強いプラスチック製の柄

保湿力

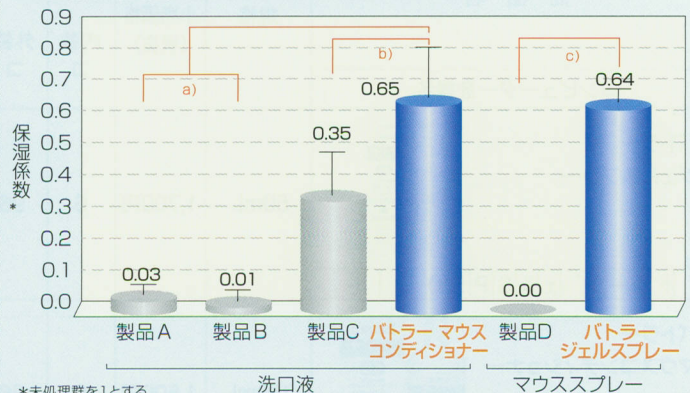


口腔粘膜に対し、高い保湿力
があることがわかりました。

口腔粘膜細胞を、乾燥によるダメージから
守ります。

【方法】10%FBS含有のMEMで、コンフルエントに培養したヒト歯肉上皮細胞
Ca9-22を、各試験溶液で15分間処理した後、乾燥処理を施し、細胞生存率を求めた。
乾燥処理をしない場合の細胞生存率を1とした場合の相対値を保湿係数とした(n=6)。

口腔粘膜(細胞)に対する保湿力の比較(in vitro)



*未処理群を1とする
a): p<0.01, b): p<0.05(Dunnett T3), c): p<0.01 (t-検定) 緩和医療学会2008ポスター発表を改変

低刺激

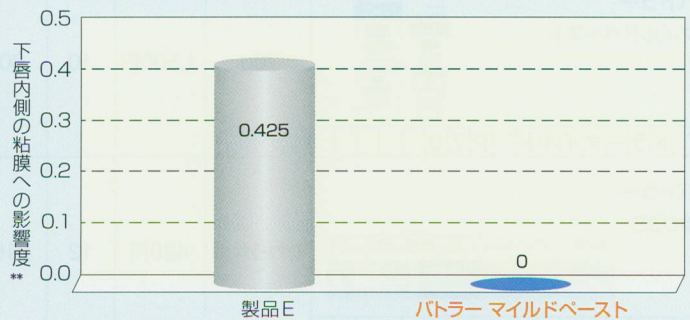


口腔粘膜に対して、刺激が
低い歯磨き剤であることが
わかりました。

歯磨きの刺激に弱い方がお使いになっても、
口腔粘膜に大きな影響がありませんでした。

【方法】口腔粘膜が、歯磨き剤により影響を受けやすい特定の被験者10名に検体を3分間
使用させ、60、120分後に下唇内側の粘膜の状態を肉眼判定し、スコア化した(n=10)。

歯磨き剤の粘膜への影響



**肉眼判定によりスコア化 社内資料

清掃力

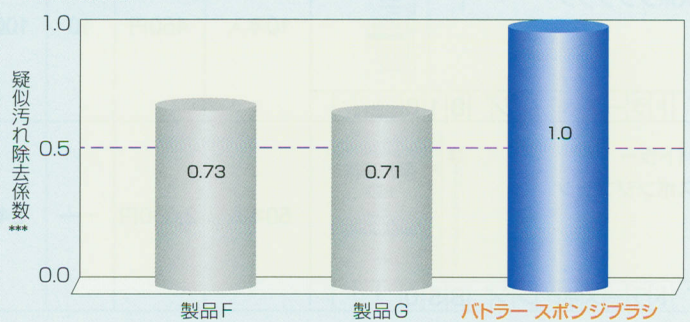


より高い口腔内清掃力が
認められました。

高い清掃力で、口腔内をより清潔にします。

【方法】顎模型下顎の疑似汚れに対し、水分を含むスポンジブラシを、100gの荷重、30
回/分の回転、速度250mm/分の速度で移動させた後、模型の第一大臼歯・第二小臼
歯とその歯肉部の疑似汚れの面積を画像処理にて算出・比較した(n=3)。

清掃力評価



***バトラー スポンジブラシを1とする 社内資料

バトラー口腔ケアシリーズをお使いになった方々の声

(口腔粘膜疾患や、口腔乾燥のある方々)

バトラー
ジェルスプレー

- 塗布したら、すぐに乾燥が和らいだ。
- 今までにない清涼感が、しばらく残った。
- 携帯性が高く、外出時に便利。
- 塗布時に指を使わないので衛生的、使い勝手がよかった。

バトラー マウス
コンディショナー

- 乾燥症状が和らぎ、口内がしっとりした。
- 口の中が潤う時間が延びた。
- 口の中のネバつきがとれ、すっきりした。
- 刺激が少なかった。

バトラー
マイルドペースト

- 歯磨き剤の刺激が弱く、きめ細かな使用感だった。
- 全体的にお口にソフトな感じだった。
- 口の中のネバつきが減少した。
- 泡が立ちすぎず、長時間しっかり磨くことができた。

バトラー
スポンジブラシ

- 使用時、痛くなかった。
- お口でのスポンジの感触がよかった。
- 清掃時の、スポンジの密着感がよかった。
- スポンジが頬粘膜と歯の間や、舌と歯の間に密着して使いやすかった。

商品名	規格	〈希望〉 小売価格 (税抜)	入数		コード			サイズ	
			内装 コ	外装 コ	JANコード			個装/幅・高さ・奥行mm	重量g
					内装/ITFコード			内装/幅・高さ・奥行mm	重量g
コンピューター登録名					外装/ITFコード			外装/幅・高さ・奥行mm	重量kg
バトラー ジェルスプレー 	50mL	1,700円	6	96	 4 901616 009059			33×133×33	80
					24901616009053			105×137×70	505
					14901616009056			438×159×298	8.6
ハ*トラ*シ*ェル*SP50									
バトラー マウスコンディショナー 	250mL	1,500円	6	36	 4 901616 009042			75×162×50	315
					24901616009046			158×166×157	1970
					14901616009049			488×188×331	12.4
ハ*トラ*マウス*コンテ*250									
バトラー マイルドペースト 	70g	1,500円	10	80	 4 901616 009035			46×140×33	85
					—			238×142×68	850
					14901616009032			494×161×287	7.3
ハ*トラ*マイルト*P70									
バトラー #03S 	やわらかめ	420円	12	216	 4 901616 501652			23×170×17	28
					—			100×180×58	370
					—			366×195×316	7.0
ハ*トラ*ハブ*ラシ*#03S									
バトラー スポンジブラシ 	10本入	450円	10	100	 4 901616 213944			64×215×36	26
					24901616213948			188×219×129	334
					14901616213941			668×238×400	4.4
ハ*トラ*スホ*ンシ*B10									
バトラー スポンジブラシ 	50本入	2,000円	—	24	 4 901616 213951			180×130×110	128
					—			—	—
					14901616213958			672×276×382	4.2
ハ*トラ*スホ*ンシ*B50									