

GC

# TiON<sup>®</sup>

Take Home

患者さんにやさしいホームホワイトニング。

ティオンホーム

医薬品含有歯科用歯面清掃補助材

### 患者満足度を高めるホワイトニング

ホワイトニングの効果は、単に歯を白くすることだけに留まりません。白い歯を手に入れた患者さんは健康に対する意識が向上します。一方、補綴や矯正治療を行う患者さんは、よりきれいになりたいという思いが強くなり、ホワイトニングはそれに応えることができます。このようにホワイトニングは、そのほかの診療と相互関係を保ち、患者満足度をより高めることができます。

### 快適に使えるホームホワイトニング材 「ティオン ホーム」

ホームホワイトニングは医師の指導のもと患者さん自身がご自宅などで行うため、高い安全性が求められます。比較的低濃度の過酸化尿素(10%)が含まれた材料を使用し、効果が現れるまで長期間継続する必要があります。ティオン ホームは、ジェルの性状やトレーの素材を工夫し快適にご使用いただけるホームホワイトニング材です。



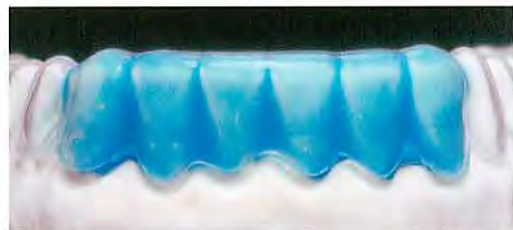
### 適度な流動性のホームホワイトニング材

ティオン ホームのホームホワイトニング材はジェル状で、マウストレーに注入する際には流れにくい性質を持ちながら、口腔内へのマウストレー装着時には歯面へムラなく均一に広がる流動性を発揮します。また温度・湿度の高い口腔内から流れ出にくく、安心してお使いいただけます。

#### ジェルの特性



適度な粘性でマウストレーにしっかりと注入できます。



ジェル(確認しやすいように青く着色)を注入したトレーを模型に装着し、37℃・湿度100%条件下で2時間放置後のマウストレーからの垂れ具合を確認。トレー全体に広がる流動性がありますが、トレーから垂れることはほとんどありません。

### 確認のしやすい白色ジェル

ジェルが不透明性の識別しやすい白色に着色されていますので、マウストレーからあふれ出た場合でもジェルを患者さん自身が確認しやすくなっています。またジェルが歯面に均一に広がっている様子も確認することができます。



ジェルが白色なので、均一に広がっていることを確認しやすくなっています。また、ジェルの量が多すぎて、トレーからあふれ出した場合も目視確認できるため、その場で拭き取ることが可能です。

### 歯科医院でのステップ



**1** インフォームドコンセント  
患者さんへインフォームドコンセントを行います。シェードテイキングを行い、口腔内の撮影を行います。



**2** 歯面の清掃  
歯面研磨ペーストフレティオン、PTCペーストファイブ等を用いて歯面清掃を行います。



**3** 作業模型のトリミング  
全顎の作業模型を準備します。トリミングの際、破損する恐れがありますので、硬石こすりまたは超硬石こすりをご使用ください。上顎の模型は、口蓋部分をトリミングし、上下顎どちらも中切歯の歯軸が床と垂直になるようトリミングします。



**4** マウストレーの成型  
真空加熱成型器プロフォームの中央部に作業模型の前歯部分がかかるようにセットします。シートを加熱し、中央部分が3cm程度垂れ下がったところで素早く成型を行います。



**5** マウストレーのトリミング  
臨床的歯頸線に合わせてカットし、作業模型上で適合を確認後、患者さんの口腔内に試適します。

# 白さが得られるホームホワイトニング材です。



## 高い再現性と柔軟性・耐久性を有するトレーシート

マウストレー用シートの材質に、スポーツ用マウスガードでも使われるスチレン・イソブレンブロック共重合体を採用。高い再現性で製作でき、柔軟性がありソフトな装着感で、違和感が少なく長時間のホワイトニングも快適に行えます。また耐衝撃性に優れているため、マウストレーの破損を防ぐことができます。

### 再現性試験

凹部のある型をトレーシートで型取りして成型。



スチレン・イソブレンブロック共重合体を採用したシートはしなやかに細部まで正確に再現が可能です。

## ホワイトニング初期のホワイトバンドは、ホワイトニングを継続することで次第に目立たなくなります。

症例:ホワイトバンドが出た場合



術前



術中



術後

ホワイトニング開始直後の初期の段階に、帯状の模様(ホワイトバンド)や白斑が生じる場合があります。しかしながらホームホワイトニングを継続して行うことで、ホワイトバンドや白斑は次第に目立たなくなります。

## 患者さんが行うステップ 1度のホームホワイトニングによる処置期間は、2週間とします(1日2回程度まで)



ホームホワイトニング材の注入  
マウストレーへホームホワイトニング材を注入します。



ホームホワイトニング材の量  
1歯あたり米粒2つ分を目安にホームホワイトニング材を注入します。



マウストレーの装着  
鏡を見ながらマウストレーを歯列に装着します。ホームホワイトニング材が歯面に行き渡っていることを確認してください。  
※ホームホワイトニング材がマウストレーからはみ出した場合は、すぐに拭き取ってください。



マウストレーの洗浄  
ホワイトニング終了後、マウストレーを歯ブラシを用いて洗浄します。



マウストレー、ホームホワイトニング材の保管  
マウストレーは洗浄を終えたら、水分をよく拭きとりトレーケースに入れて保管します。ホームホワイトニング材は、冷蔵庫で保管してください。



# ティオンホーム

医薬品含有歯科用歯面清掃補助材

## スターターキット **要冷蔵**

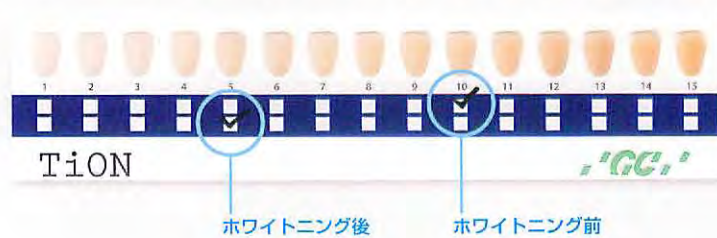
包装・希望医院価格●ホームホワイトニング材(2.5mL) 4本、  
トレーシート 2枚、トレーケース 1個、シェードガイド 1枚、ペー  
パーバッグ 1袋=¥5,980

### 禁忌・禁止等

下記の状態には本品を使用しないこと。  
●無カタラーゼ症の患者  
●妊娠中、授乳期の女性  
●小児  
●重度の歯肉炎や歯肉炎を有する患者  
●ポリオレフィンに対し、アレルギー反応が見られる患者  
下記の色には本品を使用しないこと。  
●健全でない歯(う蝕、くさび状欠損、咬耗症、クラック等)  
●知覚過敏を有する歯  
本品は就寝中に使用しないこと。  
本品を用いてウォーキングブリーチ法を行わないこと。  
本品を用いて歯室内からの処置を行わないこと。

## シェードガイドの使用例

患者さんがご自宅でホワイトニング効果を確認するための簡易シェードガイドです。ホワイトニング前の色に近いシェードの上段にチェックを入れて、患者さんにお渡しください。またホワイトニング終了後の色に近いシェードの下段にチェックを入れておけば、経年によりどの程度後戻りしているかが患者さんにも判断できます。



## 単品



**リフィル** **要冷蔵**  
包装・希望医院価格●1函:ホームホワイトニ  
ング材(2.5mL)2本入×5=¥11,000



**2シリンジ** **要冷蔵**  
包装・希望医院価格●1函:ホームホワイトニ  
ング材(2.5mL)2本入=¥2,500

## トレーシート

包装・希望医院価格●1函:トレーシート 10枚=¥3,000

## トレーケース

包装・希望医院価格●1函:トレーケース 10個=¥5,000

## 関連製品



真空加熱成型器  
**プロフォーム**  
包装・希望医院価格●本体一式=¥62,000  
一般医療機器  
歯科技工用成型器 13B1X00155000106



歯科用歯面研磨ペースト  
**プレティオン**  
包装・希望医院価格●1函:1本20g=¥2,200  
一般医療機器  
歯面研磨材 23B2X00038000037  
株式会社ジーシーデンタルプロダクツ  
愛知県春日井市鳥居松町2-285



シェードガイド  
**ビタブリーチドガイド 3Dマスター**  
包装・希望医院価格●1函:1個=¥11,200

ティオン ホーム  
高度管理医療機器 医薬品含有歯科用歯面清掃補助材 22000BZX00106000

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。  
※掲載の価格とジーシー研究所測定値の参考データは、2010年3月現在のもので、  
※価格は希望医院価格です(価格には消費税は含まれておりません)。  
※臨床写真は製品の性能を保証するものではありません。

ご使用に際しては、必ず製品の添付  
文書をお読みください。

## 株式会社 ジーシー

東京都板橋区蓮沼町76-1 〒174-8585

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