医療ホワイトニング

# TiON®

ティオン総合カタログ



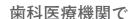


ティオン オフィス / ティオンライト ティオン ホーム ウィズ / ティオン ホーム プラチナ



# 医療ホワイトニングとは







歯科医師・歯科衛生士\*゚1 が ※1 歯科衛生士は歯科医師の指導のもと

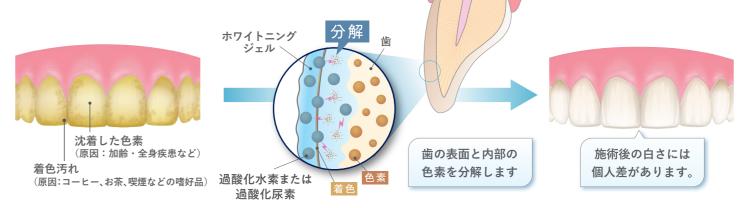
医療ホワイトニング行為を宝施



医療機器製品※2を用いて

※ 2 過酸化水素または過酸化尿素含有製品/光照射器

歯の内部まで白くするホワイトニングです。



以品情報の詳細はコチラ



# 医療ホワイトニングティオン®は患者さんに合わせた提案ができます。

# オフィスホワイトニング

歯科医療機関で行うホワイトニング。 歯の表面にホワイトニングジェルを塗布し、 光照射によりホワイトニング効果を促進させます。



# ホームホワイトニング

ご自宅などで行うホワイトニング。 患者さんの歯列に合わせて作製したマウストレーと ホワイトニングジェルを用いて歯を徐々に白くします。





歯肉·粘膜保護

リアクター塗布



ホワイトニングジェル 塗布



光照射



歯面清掃



マウストレーの作製



注入

ホワイトニングジェルの



マウストレーの装着



マウストレーの 取り外しと清掃



経過の確認

# ティオン オフィス

過酸化水素濃度 35% 過酸化尿素濃度 30%



過酸化水素濃度 約23%

成 分

● 過酸化水素6%

●過酸化尿素10%

- 施術時間:約1~2時間(1回の施術で最長3サイクル行う)
- 1回の施術で歯を白くする
- 1回で効果が得られる
- ホームホワイトニングよりも後戻りしやすい
- 早く歯を白くしたい方 (例:結婚式を間近に控えている方など)
- マウストレーを装着できない方(例: 顎位が不安定、嘔吐反射があるなど)

時 間 ティオン ホーム

- 時間:標準60分(最長90分)
- 回数:10回(10日間)

ティオン ホーム

- 時間:最長120分 ● 回数:14回(14日間)

- 特 徴
- 時間をかけることで白さが長持ちする
- オフィスホワイトニングよりも効果を得るまでに時間がかかる
- おすすめ の方
- 自分のペースで歯を白くしたい方
- 片顎のみ白くしたい方

# ティオン オフィス

# 低刺激で高いホワイトニング効果

過酸化水素濃度 35% 混和 過酸化尿素濃度 30%



過酸化水素濃度 約23%



可視光応答型光触媒

### V-CAT®のはたらき

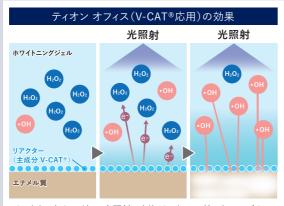
豊田中央研究所が開発した 光照射されると電子を放出し、過酸化水素と反 応することで多くのヒドロキシラジカルが発生 するため、着色物質を効率よく分解します。

ホワイトニングジェル

### 臨床試験の結果

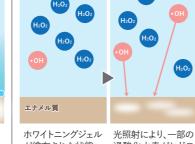
治験の概要 72名の変色歯を有する成人を対象に、本品を用 いて漂白処置を行い、その安全性と有効性の評 価を行った。治験の結果について、下記に示す。

- ●安全性 漂白処置中、漂白処置直後及び漂白処置から1 週間後に問診・口腔内検査を行うことにより、安 全性を評価した。その結果、有害事象として歯肉 の白変が11症例、軽度の副作用(唇が乾燥して ヒリヒリした)が1症例認められた。
  - ●副作用なし:71症例 ●歯肉の白変:11症例 ●軽度の副作用:1症例(乾燥により唇がヒリヒリした)
- ●有効性 漂白前後の歯の色を、明度順に並べたVITAPAN classical シェードガイドを用いてシェードテイキ ングを行い、その明度の差により有効性を評価し た。その結果、全ての症例において歯の色調は 改善され、漂白効果が認められなかった症例及 び色調が暗くなった症例は無かった。
  - ●3シェード以上改善:57症例
  - ●1~3シェード改善:15症例



リアクターとホワイト 光照射により、リアク ヒドロキシラジカル ニングジェルが塗布 された状態。

ター中のV-CAT®か を生成し、着色物質 ら電子が放出され、 を効率的に分解。 過酸化水素と反応



光照射

が塗布された状態。 過酸化水素がヒドロ キシラジカルに変化 し、着色物質を分解。

# 安全な光波長域で反応

一般的に、二酸化チタン光触媒は紫外線域の光にしかほとんど反応しま せんが、V-CAT®(可視光応答型光触媒)は二酸化チタンの酸素の一部が 窒素に置換されることで、可視光線域の光にも充分反応するため、歯科 用照射器を用いたオフィスホワイトニングへの応用が可能となりました。



# 安全に使えるシステム

歯肉保護レジンにより、ホワイトニングジェルの歯肉への付着を防ぎま す。また、ホワイトニングジェルはシリンジAとシリンジBを接合して混合 し、ディスポーザブルファイバー付きチップから直接塗布できるため、安 全にお使いいただけます。









イベント(結婚式・面接等)が控えている

### 歯科用オフィスホワイトニング

# ティオン オフィス

1函:オフィスホワイトニング材 シリンジA(1.0g) 1本、 オフィスホワイトニング材 シリンジB(1.0g) 1本、リアク ター(2.0g) 1本、歯肉保護レジン(1.5g) 1本、ディスポーザブルディッシュ 1個、ディスポーザブルブラシ 2本、ディ スポーザブルファイバー付きチップ 2個

# 単品包装

歯肉保護レジン 包装●1函:1.5g1本

歯科用漂白材 ティオン オフィス 高度管理医療機器 22200BZX00785000

# 関連製品

リップジェル

包装●1函:1個 8g



リトラクター サイズ●2種:S、M 包装●1函:5個 歯科用開口器 リトラクター 一般医療機器 13B1X00155000199



# 包装●1函:100枚

# ティオンライト

# オフィスホワイトニングのチェアタイムを短縮

Quick<sub>±</sub>− F

Normalモードと同程度の効果を保ちながら、照射時間を従来の半分に短縮 できます。



照射モード一覧		[MODE]
モード	照射時間 (初期設定値)	ボタンで 切り替え (***) (*******************************
NEW LYY Resin	20秒	歯肉保護レジンの硬化に
NEW ウィック Quick	6分	短時間で行いたいケースに
ノーマル Normal	12分	通常モード
Low	12分	知覚過敏症状が心配なケースに

※Resin、Quickは自社従来品からの追加

# 照射光の波長域 紫外線域 ◆ → 可視光線域 ピーク波長 約400nm 波長(nm)

### レジン NEW Resin = - F

コンポジットレジン用の光照射器を準備 する必要がなく、全顎一度に照射することが可能です。





# 小さく たためる

# 歯面漂白用加熱装置(歯科重合用光照射器) ティオンライト

本体 1台、マウスガード(ティオンライト用) 2個(本体装着 +付属)、保護メガネ(オーバーグラスタイプ)コスモブ -/ティオンライト用 2個、六角レンチ(大)(小) 各1 個、電源コード 1本

### 単品包装

ーーー 保護メガネ(オーバーグラスタイプ) コスモブルー/ティオンライト用

### 包装●1個

歯面漂白用加熱装置(歯科重合用光照射器) ティオンライト 一般医療機器 特定保守管理医療機器 13B1X00155000312

### 什様●

電源電圧	AC100V 50/60Hz
電源入力	30VA
寸 法	本体 高さ 1,550mm ベース部 510mm×430mm
重 量	本体 13.5kg
可動範囲	上下可動範囲 540mm
光源	5Wタイプ紫LED×5灯
出力ピーク波長	395~410nm
照射時間	10秒~20分
照射範囲	横70mm×縦30mm

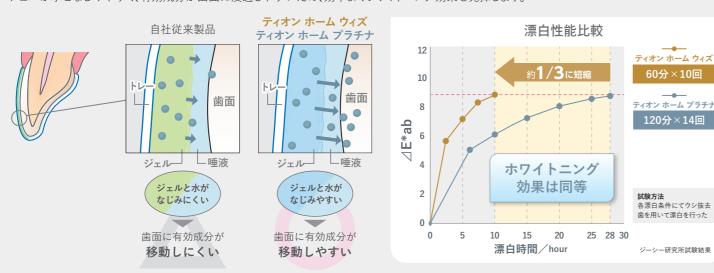


要冷蔵 医薬用外劇物

# ティオンホームの特長

# 有効成分が効率よく歯面に浸透

ジェルが水となじみやすく、有効成分が歯面に浸透しやすいため、効率よくホワイトニング効果を発揮します。



# 水に溶けにくく歯面に留まる

水に強く唾液に溶けにくいジェルが、歯面にムラなく広がり密着 して留まるため、最後まで有効成分が作用します。



37°C・湿度100%条件下で2時間放置

# 確認しやすい白色ジェル

ジェルがトレーからあふれ出た場合も、患者さんご自身が目視で確認できる ため、すぐにジェルを拭き取ることが可能です。







しなやかなで 歯面にフィットする マウストレー





り、細部まで精度よく再現でき きます。

共重合体のトレーシートによ 高いため、違和感なく使用で

高濃度で効率よくスピードホワイトニング

ティオン ホーム ウィズ

標準60分\*×10日間



過酸化水素がダイレクトに漂白



着色汚れと 沈着した色素を分解

※最長90分

低濃度でじっくりマイルドホワイトニング

ティオン ホーム プラチナ



ジェルが垂れにくく、マウストレー

から流れ出しにくい。



着色汚れと 沈着した色素を分解

過酸化水素が漂白

過酸化尿素が過酸化水素と尿素に分解

すき間時間を 活用したい方

有効成分濃度

が高い!

過酸化水素6%

配合

(過酸化尿素約17%相当)









知覚過敏症状に対して 不安がある方



ホワイトバンド・ホワイトスポット を気にされている方

※早く白くなる方法では、一時的に目立ちやすく なることがあります。





ホームウィズ スターターキット 1函:ホームホワイト

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 医薬品含有歯科用歯面清掃補助材 30600BZX00056000

ニング材(1.8mL) 4本、トレーシート



ティオン ホーム ウィズ

2シリンジ

(1.8ml)2本

リフィル(10本)

包装● 1函:ホームホワイトニング材 (1.8mL)1本入×10



ティオン ホーム リフィル(20本) トレーシート **包装●** 1函:ホームホワイトニング材 包装●1函:10枚 (1.8mL)1本入×20



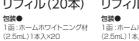


トレーケース 包装●1函:10個

l-l-l-l-l-



リフィル(20本)





ティオン ホーム プラチナ リフィル(10本)

(2.5mL)1本入×10



2シリンジ

**包装●** 1袋:ホームホワイトニング材 (2.5mL)2本



# 歯科用ホームホワイトニング ティオン ホームプラチナ

スターターキット 1函: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

医薬品含有歯科用歯面清掃補助材 要冷蔵 22900BZX00205000











### フッ素入り歯面研磨ペースト

# ジーシー PTCペースト ルシェロホワイト

香味●グリーンシトラス **内容量●**80g

包装●1函:1本

歯面研磨材 ジーシー PTCペースト ルシェロホワイト 一般医療機器 13B2X00124000003

製造販売元 日本ゼトック株式会社 東京都新宿区西新宿1丁目26番2号



### 歯面清掃用カップ

### ジーシー PTCカップⅡ

歯磨カップ ジーシー PTCカップII 一般医療機器 13B1X00155000291

### セルフケアに



### 薬用歯みがき類 医薬部外品

# ルシェロ歯みがきペースト ホワイトプレミアムケア

【販売名】ルシェロ歯みがきペースト ホワイトP

香味●グリーンシトラス

**内容量●**100g

包装●]函:]本

包装·希望患者価格● ] 函: ] 本=¥2,200(税込)

※6歳未満の子供の手の届かないところに 保管し、使用させない。

※本製品に配合している原料に由来してペーストが部分的に 黄色く見える場合がございますが、品質に問題はございま せん。

製造販売元 日本ゼトック株式会社 東京都新宿区西新宿1丁目26番2号



# ジーシー ルシェロ 歯ブラシ B-10/B-20 ピセラ/W-10

毛の硬さ●B-10、B-20=M(ふつう)、S(やわらかめ) W-10=やわらかめ

包装●B-10 1函:20本(各色4本)

B-20 1函:20本(各色4本) W-10 1函:6本(各色3本) 包装·希望患者価格●B-10 ]本=**¥390(税込)** 

B-20 1本=¥340(稅込) W-10 1本=¥450(稅込)

歯科医院用

# MI Paste MI Paste Paste

### ミネラル含有ペースト

化粧品

### MIペースト

香味●5種:メロン、ストロベリー、バニラ、ヨーグルト、ミント

内容量●40g(35mL)

包装●

各フレーバー 1 函:1本

イントロダクトリーセット 1 函:3本(ストロベリー/ヨーグルト/ミント)

アソートセット1函:10本(各フレーバー2本) 包装·希望患者価格● 1 函: 1本=¥1,780(税込)

※本製品には牛乳由来成分(カゼイン)及びパラベンが含まれて おりますので、牛乳由来成分(カゼイン)及びパラベンに対し てアレルギーを持つ方は使用しないでください。

# CPP-ACP(リカルデント™)を配合した歯のクリーム



# 口腔内の環境を整える 酸性に傾いた口腔内を 中性に戻すはたらきによって 歯のミネラルが溶け出すのを 防ぎます。

### CPP-ACP(リカルデント™)とは?



牛乳由来タンパク質の 分解物であるカゼイン ホスホペプチド(CPP) と非結晶性リン酸カル シウム(ACP)の複合体。



# .....

## ブリリカ ビアンコ

包装●

パッケージ:本体1台、コントローラ1台、お知らせ受信機1台、 ブリリカ用開口器S/SS各1個、保護めがね1個、収納袋1個、院 内掲示用パネル、患者様用リーフレット50部、口唇・口腔シート 化粧品リップリー1函10枚入

一般医療機器 特定保守管理医療機器 14B2X00036000008 発売元 株式会社東京技研 東京都世田谷区玉堤1-25-13 製造販売元 株式会社東京技研横浜工場 横浜市都筑区東山田4-42-37

歯科用開口器 口角鈎 ダブルワイダ 一般医療機器 11B1X1000650D205

発売元 株式会社東京技研 東京都世田谷区玉堤1-25-13 製造販売元 株式会社YDM 埼玉県東松山市今泉28

※掲載情報は2024年9月現在のものです。
※製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

※色調は印刷のため現品と若干異なることがあります。

※会社名、製品名称等は各社の商標または登録商標です。

で使用に際しては、必ず製品の電子添文または使用上の 注意事項をお読みください。

発売元 株式会社 ジーシー / 製造販売元 株式会社 ジーシー 東京都文京区本郷3丁目2番14号

東京都板橋区蓮沼町76番1号

カスタマーサービスセンタ-

お客様窓口 0120-416480

受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祝日を除く) https://www.gc.dental/japan/

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)207-3370 ●九 州(092)441-1286

iPhone & Android &

App Store Google Play 公式アプリ どちらもコチラのQRでQK!



推奨OSバージョンはiOS:14.0以上、Android:10.0以上です。