

Diagnostic and Imaging Equipment

Treatment Units

Handpieces and Instruments

Endodontic System

Laser Equipment

Laboratory Devices

Educational and Training Systems

Auxiliaries

コンポジット 3D システム

Ⅱ級窩洞用立体マトリックスシステム

販売名: コンポジット 3D リテーナー
 販売名: コンポジット 3D マトリックスバンド
 販売名: コンポジット 3D システム
 販売名: コンポジット 3D リングフォーセップス
 販売名: フュージョンバンド
 販売名: ファームバンド
 販売名: クリアバンド
 販売名: スリックバンド
 販売名: ヴァリストリップ
 販売名: フュージョンウェッジ
 販売名: ウェッジバンド
 販売名: G-ウェッジ
 販売名: コンポジット マトリックスフォーセップス
 販売名: マルチファンクション コンポジット充填器

一般的名称: 歯科用マトリックスリテーナー
 一般的名称: 歯科用マトリックスバンド
 一般的名称: 歯科用充填・修復材補助器具
 一般的名称: 歯科用充填・修復材補助器具
 一般的名称: 歯科用マトリックスバンド
 一般的名称: 歯科用マトリックスバンド
 一般的名称: 歯科用マトリックスバンド
 一般的名称: 歯科用マトリックスバンド
 一般的名称: 歯科用マトリックスバンド
 一般的名称: 歯科用マトリックスウェッジ
 一般的名称: 歯科用マトリックスウェッジ
 一般的名称: 歯科用マトリックスウェッジ
 一般的名称: 歯科用充填・修復材補助器具
 一般的名称: 歯科用充填器

クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)
 クラス分類: 一般医療機器 (クラスⅠ)

医療機器届出番号: 27B1X00109000233
 医療機器届出番号: 27B1X00109000232
 医療機器届出番号: 27B1X00109000236
 医療機器届出番号: 27B1X00109000234
 医療機器届出番号: 27B1X00109000330
 医療機器届出番号: 27B1X00109000341
 医療機器届出番号: 27B1X00109000281
 医療機器届出番号: 27B1X00109000263
 医療機器届出番号: 27B1X00109000282
 医療機器届出番号: 27B1X00109000323
 医療機器届出番号: 27B1X00109000235
 医療機器届出番号: 27B1X00109000148
 医療機器届出番号: 27B1X00109000178
 医療機器届出番号: 27B1X00109000177



Concept

コンポジットレジン修復を中心とした「MI(Minimal Intervention)」という選択



メタルによる修復

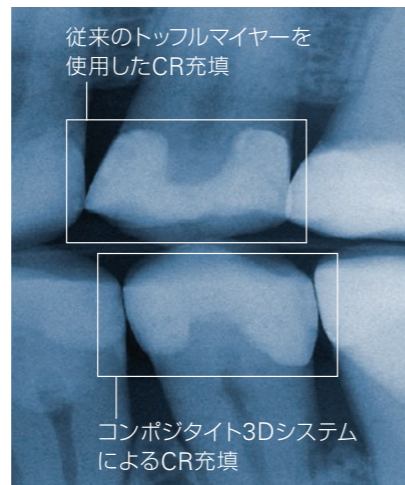
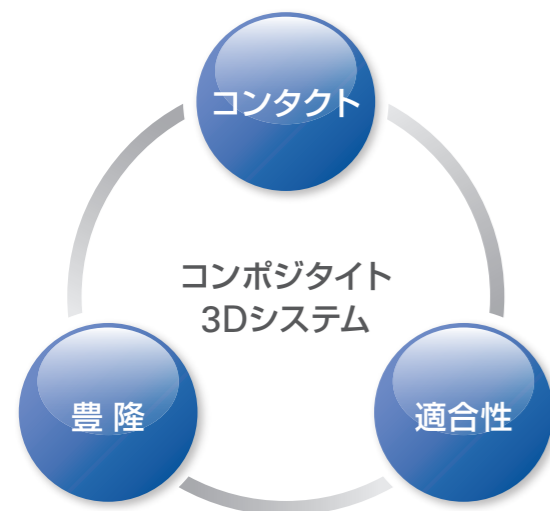
白歯にも対応しやすく、II級窩洞の場合に選択されがちなメタルインレー。しかし感染歯質よりも広い範囲を削る必要があり、金属は視覚的に目立つため、より審美的な治療を希望する患者も増えてきています。



審美性に優れたコンポジットレジン充填

天然歯に合わせた自然な色合いへと修復可能なコンポジットレジン充填。審美性に優れていることはもちろん、天然歯を温存する「MI治療」を選択することで患者さんの歯を低侵襲で修復することができます。

II級窩洞のコンポジットレジン充填修復のポイント



緊密なコンタクトポイントと天然歯に近い豊隆を再現
高い歯間離開力と立体的な形状、優れた操作性によりII級コンポジットレジン修復に最も重要な緊密なコンタクトポイントと自然な豊隆の再現が可能です。

Features

コンポジット3Dシステム(白歯部)



離開力と適合性がキーポイント

従来のリテーナーに比べ歯間離開力と解剖学的形状による脚部の適合性が向上されたことで、より歯にフィットしやすくかつ緊密なコンタクトポイントの再現が可能です。

〈リテーナーS、Mを推奨する適応症〉



一般的なII級窩洞



細くて広い又は深いII級窩洞



直接修復の幅を広げるリテーナーLの追加

新たに追加されたリテーナーLにより従来間接法による修復が推奨されていた大きなII級窩洞でもコンポジットレジンによる直接修復が可能です。

〈リテーナーLを推奨する適応症〉



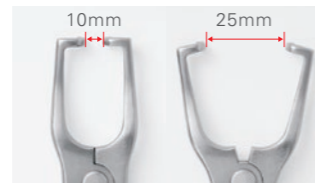
歯と窩洞の大きさから選べる3種類のリテーナー



咬頭を失った大きなII級窩洞



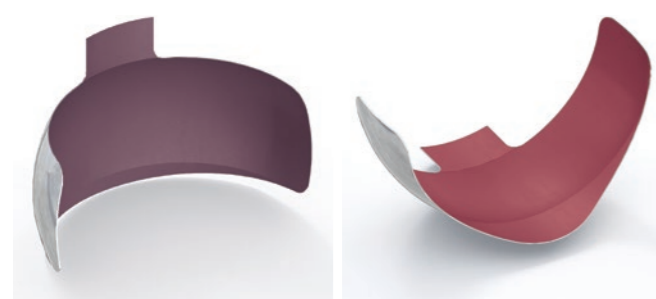
リングフォースェップス フュージョン



手の大きさを問わず少ない力でリテーナーの開閉が可能ですので女性にもおすすめです。



人間工学に基づいたデザインによりストレスなくリテーナーの設置と除去が可能です。



フュージョンバンド

天然歯に近い豊隆の再現を可能にするフルカーブマトリックスバンド

強い3Dカーブにより解剖学的な隣接面形態を回復でき、面積も広がったことで、大きな窩洞でもカバーできます。



フュージョンウェッジ

窩底部からフロアブルレジンがあふれるのを防ぐやわらかいフィン付3Dウェッジ

様々な歯間空隙にフィットしやすく、歯肉側マージンをしっかり封鎖し、フロアブルレジンのはみ出しを防ぎます。また、挿入時に歯肉へのダメージを軽減できます。

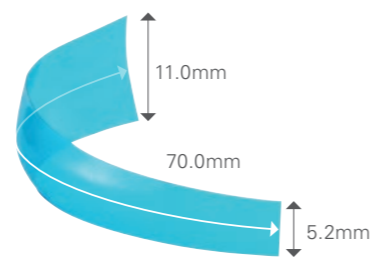


ヴァリストリップ (前歯部)



ヴァリストリップ

豊隆付きのストリップで自然なカーブを再現可能。患部の歯冠長と豊隆に合わせて使用できる設計により1枚でどのような歯牙にも対応できます。



Case

3ステップの簡単装着で「白歯」治療をスムーズに

バンド、ウェッジ、リテーナーの順に装着し、スピーディーかつ審美的なⅡ級CR修復を進めることができます。



詳しくはWebサイトをご覧ください

使用ステップ【Ⅱ級窩洞】



Step1

窩洞形成後、歯牙の高さにあったバンドを選択しマトリックスフォースェップスを用いて挿入します。

ポイント 基本的なバンドの向きは左右にスライドさせながら挿入します。



Step2

軽い力でバンドを固定しながらウェッジを挿入し、歯頸部をしっかり封鎖します。

ポイント この時点でバンドの固定が緩い場合、ウェッジのサイズを大きくします。



Step3

リングフォースェップスを用いてリテーナーをウェッジの上から設置します。

ポイント リテーナーはバンドに干渉しないよう大きく開きバンドの側面を押すように動かしながら設置します。

症例紹介【Ⅱ級窩洞】



下顎左側第一大臼歯の窩洞形成を行う。



ラバーダム防湿し、コンポジット3Dシステムを装着する。



接着処理後、マジスティESフローによりコンポジットレジン修復を行う。形態修正後、仕上げ研磨を行う。

(症例提供: 田代歯科医院・田代浩史先生)

症例紹介【Ⅳ級窩洞】



シリコンガイドを製作後、窩洞を形成し、舌側の歯冠概形をESフローで作成する。



ヴァリストリップを歯肉溝まで挿入し、マージンとのギャップが生じないようにESフローを充填。歯肉縁上部の立ち上がり形態を付与する。



形態修正し、仕上げ研磨をする。

(症例提供: 脇歯科医院・脇宗弘先生)

Line up

フュージョンキットⅡ

離開力、豊隆、適合性を取りそろえたⅡ級窩洞用3Dマトリックスシステム



**Composi-Tight.
3DFusion.**

- セット内容:
 3Dリテーナー フュージョン S 1入
 フュージョンバンド 5種 ×各5入
 ・スモール ×5入
 ・エクストラスモール ×5入
 ・セミスタンダード ×5入
 ・スタンダード ×5入
 ・ラージ ×5入
 フュージョンウェッジ 4種 ×各10入
 ・エクストラスモール ×10入
 ・スモール ×10入
 ・ミディアム ×10入
 ・ラージ ×10入
 リングフォーセップス フュージョン 1入
 標準価格:43,200円 206830003

歯科用リテーナー ※オートクレープ可



3Dリテーナー フュージョン S (ブルー)(1入)

小児から大人まで対応可能なユニバーサルタイプ
 標準価格:19,600円 206830004S



3Dリテーナー フュージョン M (オレンジ)(1入)

歯肉退縮など歯冠が長い症例に
 標準価格:19,600円 206830004M



3Dリテーナー フュージョン L (グリーン)(1入)

大きなⅡ級窩洞修復用
 標準価格:19,600円 206830004L



3Dリテーナー クリア (2入)

光透過性が高く、近遠心方面から光照射が可能なタイプ
 ※クリアバンド/ウェッジワンドクリアとの併用を推奨
 標準価格:38,900円 206830151



3Dリテーナー スタンダード (3入)

歯列不正、歯根間距離が近接している症例に
 標準価格:17,000円 206830133

前歯用ストリップ ※ディスプレイ可



ヴァリストリップ(50入、20入)

歯冠長に合わせて使用可能な豊隆付きストリップ
 標準価格:50入 11,100円 206830154
 20入 6,400円 206830157

歯牙の高さに合ったバンドを選択



歯科用マトリックスバンド ※ディスプレイ可

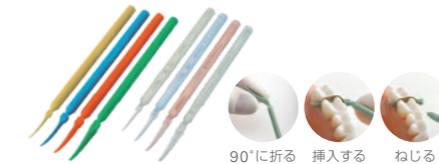
	厚さ	小児用	スモール [小白歯用]	エクストラスモール [小白歯用(歯頸部)]	セミスタンダード [小白歯、大白歯用]	スタンダード [大白歯用]	ラージ [白歯用(歯頸部)]
規格		50	100	150	175	200	300
フュージョンバンド 3Dカーブが強く、解剖学的な隣接面形態を回復しやすい 大型窩洞もカバー可能 標準価格:各12,300円 206830005	38μm	—	50入	30入	50入	50入	30入
スリックバンド 樹脂コーティング処理により充填後の除去が容易 歯間が狭い症例に 標準価格:各12,200円 206830144	38μm	—	50入	30入	50入	50入	30入
クリアバンド 光透過性に優れたバンド 標準価格:各12,200円 206830153	50μm	—	50入	—	50入	50入	—
ファームバンド 弾力性が高く、凹みに強い 隣在歯の影響を受け難い 標準価格:各11,800円 206830007	38μm	—	50入	50入	50入	50入	50入
マトリックスバンド 柔軟性のあるスタンダードタイプ 標準価格:各16,000円 206830135	30μm	50入	100入	50入	100入	100入	50入

歯科用ウェッジ ※ディスプレイ可



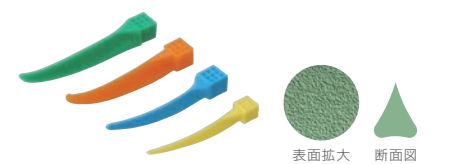
フュージョンウェッジ (単品/50入)

適合性の優れたシリコン製フィン付きタイプ
 ・エクストラスモール(イエロー) 206830002XS
 ・スモール(ブルー) 206830002S
 ・ミディアム(オレンジ) 206830002M
 ・ラージ(グリーン) 206830002L
 標準価格:各5,000円



ウェッジワンド オペーク/クリア (100入)

患部までアプローチしやすいハンドル付きタイプ
 ・エクストラスモール(イエロー) 206830138XS / 206830137XS
 ・スモール(ブルー) 206830138S / 206830137S
 ・ミディアム(オレンジ) 206830138M / 206830137M
 ・ラージ(グリーン) 206830138L / 206830137L
 標準価格:各9,200円



G-ウェッジ (100入)

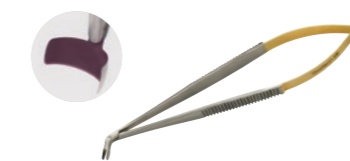
シンプルなスタンダードタイプ
 ・エクストラスモール(イエロー) 206830126XS
 ・スモール(ブルー) 206830126S
 ・ミディアム(オレンジ) 206830126M
 ・ラージ(グリーン) 206830126L
 標準価格:各7,800円

インスツルメント ※オートクレープ可



コンポジット 3D
リングフォーセップス フュージョン

リテーナーの設置・除去に
 標準価格:15,400円 206830006



コンポジット マトリックス
フォーセップス

マトリックスバンドの挿入・除去に
 標準価格:26,900円 206830127



マルチファンクション
コンポジット充填器 TN009

充填・圧接・賦形・圧排を1本で行う
 標準価格:18,200円 206830129