

# NEWS RELEASE

2006年1月17日

 **クラレメディカル株式会社**

(クラレグループ)

## 歯質に近い光学特性を持つ歯科充填用コンポジットレジン ＜クリアフィル マジェスティ＞新発売 ～患者さんの歯の色調に幅広く対応～

クラレメディカル株式会社（株式会社クラレ 100%出資子会社 本社：東京都千代田区）では、前歯・臼歯部共用タイプの光重合型歯科充填用コンポジットレジン＜クリアフィル マジェスティ＞を2006年1月23日より株式会社モリタ（本社：大阪府吹田市）を通じて全国の歯科医師向けに発売いたします。

現在、う蝕などにより歯冠部の崩壊が比較的小さな症例に用いられる詰め物として、金属製の材料と樹脂製（レジン）の材料があります。歯科充填用コンポジットレジンとは、歯の色に近似した材料である、患者さんの歯の色調に合わせ多数の色調がある、光をあてて固めるため、短時間の治療で修復が可能であることから、現在、歯科充填用コンポジットレジンによる修復が増えてきています。

新発売の＜クリアフィル マジェスティ＞は、当社従来品の歯科充填用コンポジットレジンに比べ、窩洞<sup>かどう</sup>辺縁部での色合わせに求められるレジンの透明性を維持しながら、更に歯質に近似した光学的特性（光拡散性など）を付与することで、従来難しいと言われた比較的大きな窩洞の色合わせも簡便に行えるようになりました。加えて、歯質の持つ構造（象牙質、エナメル質）を考慮し、やや不透明な色調から透明性の高い色調など併せて16色を揃え、より高度な色合わせにも対応でき、今まで以上に幅広い患者さんに対応できる製品となっています。

### （1）＜クリアフィル マジェスティ＞の適応症

- 1．前歯及び臼歯（おく歯）の充填修復
- 2．歯冠原形の回復
- 3．歯冠修復物（さし歯「セラミックスやレジン」）の補修

(2) <クリアフィル マジェスティ>の特長

1. 患者さんの歯の色調に合わせて、16色の色調を準備
2. 歯質に近似した光学的特性を付与することにより、より高度な審美修復が可能
3. 強度も兼ね備えており、臼歯（おく歯）の修復にも可能
4. 詰め物以外に、さし歯の補修にも対応可能

<補足説明>

1) 歯質に近似した透過性と光拡散性の付与

- ・歯質の持つ光学的特性を分析し、当社従来品と比べ、より歯質に近似した透過性と光拡散性を付与することで、簡便な充填操作でもより高い審美修復が可能となりました。

2) 修復時、イメージ通りの審美修復が可能

- ・充填物の光硬化前と後で、色調・透過性の変化が少なく、歯科医師が充填時にイメージ通りの審美修復が可能となりました。

3) より高度な審美修復が可能

- ・患者さんの個人の色調、歯質のもつ構造（象牙質、エナメル質）を考慮し、やや不透明な色調から透明性の高い色調など、16色の色調を用意し、色調を組み合わせることで、より高度な審美修復も可能となりました。

4) 良好な研磨性

- ・当社独自に開発した微粒子フィラーを採用することにより、当社従来品より良好な研磨性を有しています。

5) 優れた耐摩耗性

- ・臼歯部の修復に求められる耐摩耗性についても、当社従来品に並以上の耐久性を有しています。

**メーカー希望小売価格（税別）**

<クリアフィル マジェスティ>

医療機器承認番号：21700BZZ00460000号

<クリアフィル マジェスティ> セット 11,400円（メーカー希望小売価格）

構成品	容量
A2、A3、A3.5 シェードガイド	各3.6g（2.0ml）×1本 一式

<クリアフィル マジェスティ> 単品 3,300円(メーカー希望小売価格)

単品	容量
A 1	3.6 g ( 2.0 ml )
A 2	3.6 g ( 2.0 ml )
A 3	3.6 g ( 2.0 ml )
A 3 . 5	3.6 g ( 2.0 ml )
A 4	3.6 g ( 2.0 ml )
B 2	3.6 g ( 2.0 ml )
B 3	3.6 g ( 2.0 ml )
C 3	3.6 g ( 2.0 ml )
X L	3.6 g ( 2.0 ml )
H O	3.6 g ( 2.0 ml )
O A 2	3.6 g ( 2.0 ml )
O A 3	3.6 g ( 2.0 ml )
O A 4	3.6 g ( 2.0 ml )
E	3.6 g ( 2.0 ml )
O C	3.6 g ( 2.0 ml )
T	3.7 g ( 2.0 ml )

付属品

単品	メーカー小売希望価格
<クリアフィル マジェスティ> シェードガイド	3,000円

**製造・販売**

製造販売元：クラレメディカル株式会社

販売元：株式会社モリタ

**販売目標**

初年度：8億円(メーカー希望小売価格ベース)

**発売時期**

2006年1月23日

以上

**<ご参考>**

**クラレメディカル株式会社**

代表取締役社長：堀井 秀夫

本社：東京都千代田区大手町 1-1-3

資本金：25 億円（クラレ 100%）

業務内容：メディカル関連製品の製造・開発・販売

**株式会社モリタ**

代表取締役社長：森田 晴夫

本社：大阪府吹田市垂水町 3-33-18

資本金：5 億 8455 万円

業務内容：歯科医療機器、器具、材料、情報機器などの歯科医療全般にわたる  
ハードウェアの流通  
歯科医療情報などのソフトウェアの紹介  
歯科診療システムなどのコンサルティング業務

---

**一般からのお問い合わせ先**

クラレメディカル 歯科材料事業部（東京） TEL 03-6701-1720  
（大阪） TEL 06-6348-9441

**このリリースに関するお問い合わせ先**

クラレ I R・広報室（東京） 小山・河村 TEL 03-6701-1072  
（大阪） 鶴崎 TEL 06-6348-2264