

UK

UK REPORT

New Products

スマートライト フォーカス
／デンツプライ三金
〈歯科重合用LED 照射器〉

デンツプライ三金より、新たな歯科重合用LED 照射器“スマートライトフォーカス”が6月21日に発売されます。従来のスマートライトPSの後継機種となり、国内で最軽量の90gのペンタイプLED照射器で、日常臨床で欠かせない照射器をストレスなく使用でき、最後臼歯重合の際のアクセスも容易になります。

【特徴】

- 通常、LEDチップと重合対象物の照射距離が離れるほど光のパワーは減少しますが、スマートライトフォーカスは照射距離が8mm離れていても、その80%の光量を維持します。照射距離の離れたII級窩洞修復や、ファイバーポストの接着・コア用レジンの重合時に有効です。
- 充電器に差し込むだけで、バッテリー残量の状況を自動的に感知するスマートリチャージテクノロジーを採用。残量が少なければ急速充電（10分の充電で5分の照射が可能）を行い、充電完了後はスタンバイモードとなり過充電を防止します。また、30日あたりの自己放電が2%以下の新型低自己放電型ニッケル水素バッテリーを採用し、過放電によるバッテリーのダメージを抑止します。
- 出力 1,000mW/cm²、波長域 460～490nm。

標準価格=イントロキット 138,000円

ロート義歯洗浄器 洗力／松風
〈超音波式義歯洗浄器〉

義歯洗浄の専用器ならではの強力洗浄を実現する“ロート義歯洗浄器 洗力”が松風から発売されました。38kHzの超音波と40Wの出力というハイスペックで、義歯を痛めず、毎日のブラシ洗浄に手間取る煩雑さの解消や義歯破損の回避に有効な義歯専用超音波洗浄器です。

【特徴】

- 超音波洗浄によるキャビテーション効果により、微細な部分のデンチャーブレードを効果的に破壊します。
- 便利で安全な制御台と洗浄槽との分離タイプです。
- 取っ手付き洗浄槽は持ち運びやすく、排水も簡単に行えます。
- 同梱のポーチに本体を入れて旅行などの携帯にも便利です。
- コンパクトタイプの小型洗浄器でありながら、その洗浄力を実感すれば、納得の価格です。



標準価格=本体一式 11,820円
患者参考価格=1台 13,800円（税抜）

クリアフィル メガボンド2
／クラレノリタケデンタル
〈歯科用象牙質接着材〉

2ステップのセルフエッチング型ボンディングシステムで定評のクリアフィルメガボンドのさらなる接着力を越えた“クリアフィルメガボンド2”がクラレノリタケデンタルから誕生しました。高活性光重合触媒を採用することで、従来のメガボンドより象牙質接着力が20%向上し、また、光照射時の重合率を向上させることで高出力LED照射器使用時間を短縮しました。

【特徴】

- メガボンド2に導入した新規光重合触媒は、従来のメガボンドと比べ、同条件の光照射で高活性なラジカルを多く発生します。そのため、ボンディング材の硬化特性が向上し、従来品以上の接着力を発揮します。
- 高出力LED照射器の光照射3秒！光照射時間を大幅に短縮しました。
- エアフローによるボンディング材の厚さの変化によらず、象牙質に対して従来品と同等以上の接着力を示します。
- 独自技術のリン酸エステル系モノマー「MDP」は、歯質のみならず、金属やジルコニアに対しても高い接着強さを示します。

標準価格=キット 17,500円
ボンド単品 13,300円
プライマー単品 5,150円

My Recommendation

『DR-KIM ヘッドランプ』

< 岡部 >



標準価格=
ヘッドランプ本体 105,000円
1.5倍ルーペ 9,000円

画期的なヘッドランプ&ルーペ！

今回は、今までに無いヘッドマウント型ヘッドランプの『ドクターキムヘッドランプ』をご紹介します。

上下2箇所のライトにより術野の影が限りなく少なくなり、これ1つで无影灯が不要になります。ヘッドマウント型の器材で一番に気になる本体重量（バッテリー装着時）は、わずか150gと非常に軽いため術者への負担も軽減でき、長時間の装着での治療も可能になります。また、装着時にハンディになってしまう、バッテリーへ繋ぐコードではなく、充電式バッテリーを使用するため、コードレスで治療の妨げになる事もありません。更に、魅力的なのがオプションパーツにて1.5倍ルーペの装着や、HDカメラの装着も可能なので様々な用途で使用する事が可能です。

現在、ご使用になられている医院様からも「もう手放せないね！」というお声を頂いております。デモ機もご用意出来ますので、「ぜひ、一度体感して頂きたい商品です。」詳しくは、弊社営業担当までお尋ね下さい。

熊本店 営業一課 梅田 博文