

# 10 直接法レジンコア【金属ポスト】



通法にしたがい、根管形成及び、根管充填を行った後、築造窩洞を形成し、ポストの試適、切断等を行ってください。



クリアフィル®  
ユニバーサルボンド Quick 2



クリアフィル® DCコア  
オートミックス® ONE

## 1 ポストの表面処理

サンドブラスト※1  
ボンド塗布・エア  
ブローで乾燥

ボンド塗布・乾燥



## 2 ボンド塗布

待ち時間なしで③へ



## 3 乾燥

マイルドなエアブローで5秒以上乾燥※2

5秒以上乾燥



## 4 光照射

ボンドへの照射器と照射時間の関係

分類	照射時間
高出力LED照射器	5秒
LED照射器	10秒
ハロゲン照射器	

光量についてはP.2を参照ください。

「ベンキュアー 2000」の高出力モードの場合は3秒、標準モードは10秒(製造販売元・株式会社 モリタ製作所)



## 5 ペーストの填入※3



## 6 ポスト植立・光照射



「ペーストへの照射時間と硬化深度の関係(歯科重合用光照射)」の表を参照

## 7 ペーストの築盛・光照射※4,5 ・支台歯形成



ペーストへの照射時間と硬化深度の関係(歯科重合用光照射)

照射器	光源	光量	照射時間	硬化深度
LED照射器	青色LED	300 mW/cm <sup>2</sup> 以上	10秒	1.5 mm
			20秒	2.0 mm
ハロゲン照射器	ハロゲンランプ	300 mW/cm <sup>2</sup> 以上	10秒	1.5 mm
			20秒	2.0 mm

### POINT

- ※1 使用する材料の電子添文等をご参照ください。
- ※2 バキュームで吸引しながら液面が動かないまで乾燥してください。根管内に残った余剰のボンドはペーパーポイント等で除去し、その後再度エアブローで乾燥してください。
- ※3 ポストの植立は1分以内に行ってください。
- ※4 舌側と唇側の2方向より所定時間光照射してください。
- ※5 光硬化深度以上に築盛する場合は光照射後6分以上静置してください。

本術式は「クリアフィル®ユニバーサルボンド Quick 2」電子添文等に記載の「歯科用ポストの表面処理」「デュアルキュア型又はセルフキュア型の歯科用支台築造材料、歯科用セメントによるポストの植立及び/又は支台築造」及び「クリアフィル® DCコア オートミックス® ONE」電子添文等に記載の「直接法による支台築造」を示します。