

# パルプペン DP2000

Made in Denmark

## 簡単操作で歯髄の疼痛反応を評価できる ペンタイプの電気式歯髄診断器

- 操作性のよいコードレスタイプ
- デジタルディスプレイバッテリー式
- センサーボタンに触れると徐々に電気刺激が強くなっていくオートタイプ
- ボタンから指を離せば、30秒後に電源オフ



製品番号	種類	全長	重量	入数	標準価格
J14101	パルプペン DP2000 プローブ(直)×1本 プローブ(曲)×1本 ラバーチップ×5個 専用バッテリー×1個	205mm	120g	1セット	80,000円

製品番号	種類	入数	標準価格
J14102	プローブ(直)	1本	2,500円
J14103	プローブ(曲)		
J14107	ラバーチップ	25個	3,200円
J14108	専用バッテリー(電池)	2個	5,400円
J14109	コンタクトキット	1キット	6,000円



認証番号：223AKBZX00070000  
特定保守管理医療機器・管理医療機器  
一般の名称：電気式歯髄診断器

## ◎ 使用方法

- ① 液晶ディスプレイ周囲の金属部をペンハンドで握ります。
- ② もう片方の手の指を患者さんの下唇に接触させ、電気回路を確立させます。  
その際、接触させる指と患者さんの下唇は必ず湿らせた状態にしてください。
- ③ 乾燥させた歯牙にラバーチップをはめたプローブを当てます。
- ④ センサーボタンに指を置くと自動的に電源が入り、液晶ディスプレイが点灯します。  
この状態で握っている間は電源は入ったままの状態を維持します。
- ⑤ オレンジ色のインジケータライトが点滅している間は一定の割合で振幅が増加し、  
測定中に患者さんが痛みを感じた時点で人差し指をセンサーボタンから離します。
- ⑥ 最後に測定した値が約30秒間表示され、その後自動的に電源が切れます。



## ◎ 反応レベル

正常な歯牙の感受性レベルの目安 (ディスプレイ表示値)

切歯 5~10      小白歯 10~15      大白歯 15~20

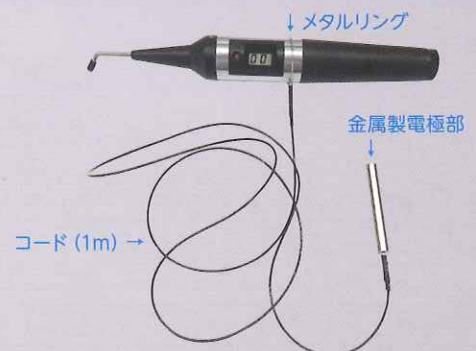


- ・ 反応レベルは個人差が非常に大きいため、上記範囲を逸脱していても異常な状態とは限りません。
- ・ 健康な歯牙の表面の湿気や合金の充填物、歯石の沈着によって誤った反応が出る場合があります。
- ・ 漏洩電流により、神経組織が死んでいる場合でも近接する歯牙からの刺激を感じ、患者さんが刺激を感じる場合があります。

## ◎ コンタクトキット (オプション)

操作者がグローブを装着する場合は、「コンタクトキット」をご使用ください。

- ① コンタクトキットのメタルリングを本体後方部より差し込み、  
パルペン本体の金属部に固定します。
- ② コンタクトキットの金属製電極部を患者さんに握ってもらいます。
- ③ 使用方法の手順に従って操作してください。  
※操作者のグローブ表面は必ず湿らせた状態にしてください。



別売: J14109 コンタクトキット 6,000円

## ◎ 注意事項

- ・ 電流の漏洩を防ぐため、測定前や測定中は歯牙の乾燥状態を保ってください。
- ・ 金属や炭素を含有するものの上に置くと自動的に電源が入り、バッテリーの消耗や膨張の原因となることがありますので、  
長時間使用しない場合は、必ず電池を取り出してください。
- ・ ペースメーカー装着の患者さんには使用しないでください。  
また、操作者がペースメーカーを装着している場合は、使用前に必ず添付文書を参照の上ご使用ください。

 **SmartPractice**

株式会社 スマートプラクティスジャパン

【製造販売元】株式会社 スマートプラクティスジャパン

〒242-0017 神奈川県大和市大和東 2-2-13

【お問合せ先】株式会社 スマートプラクティスジャパン

本社: 〒242-0017 神奈川県大和市大和東 2-2-13 アサヒヤマトビル 2階  
TEL 046-200-5615 FAX 046-401-1737

西日本営業所: 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 3-11-26 新大阪スエヒロビル 710  
TEL 06-6309-4000 FAX 06-6309-4002