

# SUNSTAR

届出番号 27B1X00134000002

一般医療機器

手動式皮膚痛覚計

## バトラー パルピーター

BUTLER   
Palpeter<sup>®</sup>

簡単に正確に！

患者の顎の痛みに関する感受性（一定の押圧による刺激）を測定するための手動式皮膚痛覚計



## 簡単に正確に！

バトラーパルピーターは、複雑な目盛を読み取りながら触診時の押圧を確認する必要はありません。

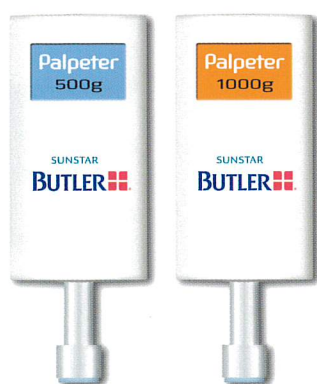
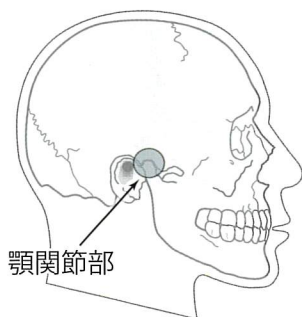
穴（突起部出口）に人差し指をあてて、触診部（スポンジ）を触診部位にあてた状態で圧力をかけていくと、本体に表示された所定の荷重がかかった時点で、穴から出た突起の先端を感知できるので、常に一定の圧痛刺激による測定が可能です。



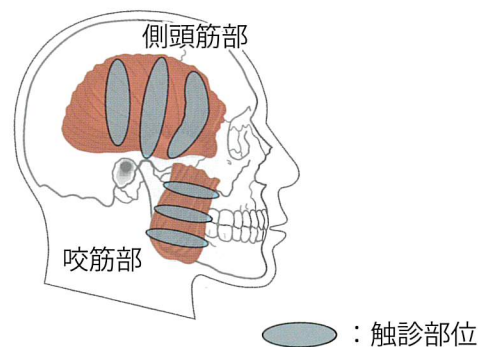
## 触診部位にあわせて二つの荷重を揃えました

顎関節部の測定のために 500g、側頭筋部及び咬筋部の測定のために 1,000g の二つの荷重をご用意しました。

顎関節部は 500g を使用



側頭筋部及び咬筋部は 1,000g を使用



## 手指による触診より安定的に測定できます

手指による触診より、正確にばらつきが少なく測定できることが、海外の論文で公表されています。

1. S. Futarmal et al.: J Dent Res, 2011; 90: 7, 918-922
2. S. F. Kothari et al.: Clin J Pain, 2014; 30: 2, 174-182

一般的名称	手動式皮膚痛覚計
販売名	バトラーパルピーター
届出番号	27B1X00134000002
販売単位	1セット：荷重500g(1個)、荷重1,000g(1個) ※ 交換用スポンジ10個入
歯科医院様希望価格	1セット15,000円(税抜)

商品についてのご質問・ご不明な点は、下記へお問い合わせください。

[ 製造販売業者 ]

サンスター株式会社

〒569-1195 大阪府高槻市朝日町3番1号

TEL:072-682-4733

FAX:072-684-5669

有限会社マルヤマ歯科商店