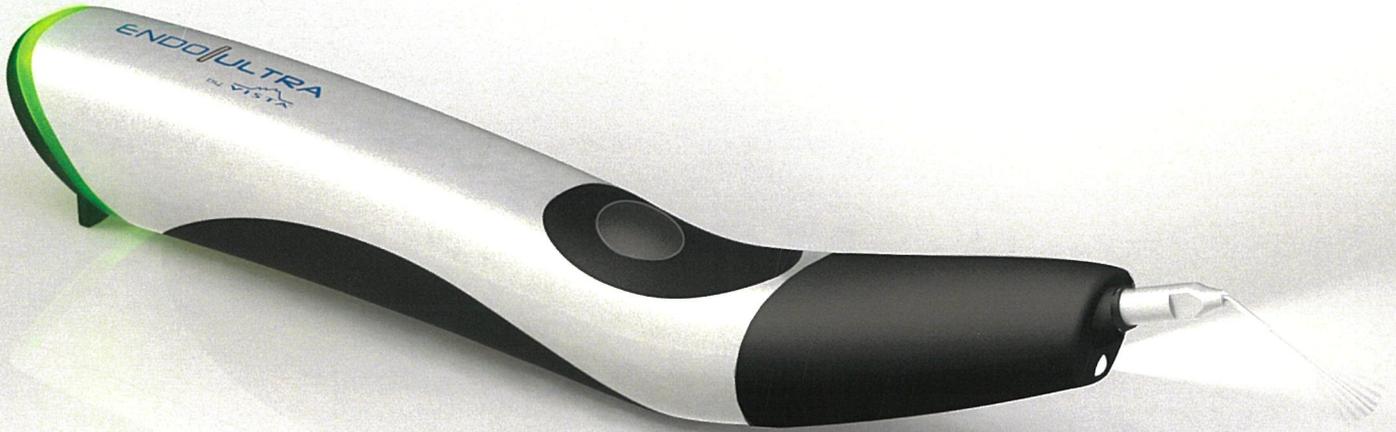


根管洗淨をより手軽に！よりクリーンに！

ENDO|ULTRA™



VISTA™
Dental Products

SEE WHY
SCIENTIFIC
EVIDENCE
SUPPORTS
ULTRASONIC
ACTIVATION

コードレス 超音波根管洗淨器
エンドウルトラ



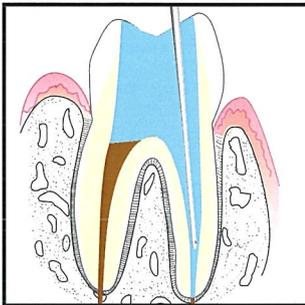
エンドウルトラを使用した根管洗浄は、 スメア層を効果的に除去し、象牙質の過剰な削除を防止します。

音響流効果により根管内にキャビテーション効果を浸透

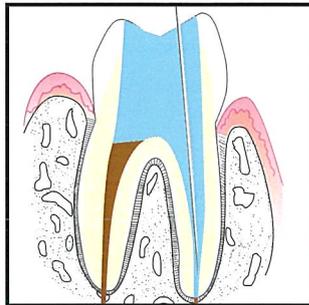
エンドウルトラは、根管内の受動的超音波洗浄 (PUI:Passive Ultrasonic Irrigation) 用に開発された
小型で使用しやすいコードレス超音波根管洗浄器です。

先端のアクチベーターチップの周波数は、40 kHz (40,000サイクル/秒) で、根管洗浄時に、根管内および側枝にまで
キャビテーション効果を浸透させることが可能です。キャビテーションは、振動で発生する音響流効果によるもので、
微細な振動であるため、根管壁接触による根管内の象牙質削除量は、汎用Uファイルなどと比較して少ない特徴も有しています。

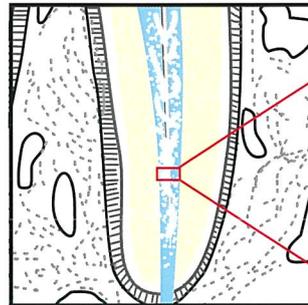
髓室開拡後、根管形成し、
根管洗浄後、
根管内を洗浄液等で満たします



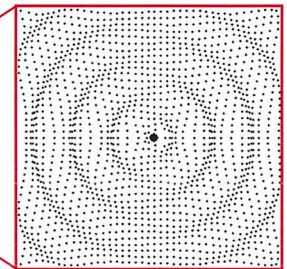
アクチベーターチップを
2~3mm垂直方向へ移動させ、
根尖部から2mm離すように維持します



アクチベーターチップを
30~60秒間振動させます



音響流効果により
根管内および側枝にまで
キャビテーション効果を
浸透させることが可能です



根管洗浄後のスメア層の除去効果

エンドウルトラが、シリンジ洗浄よりも、根管内の根管口部、根管中央、根尖部の各部位において、
象牙質上のスメア層を除去します。

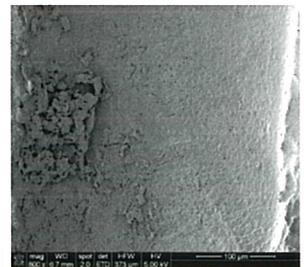
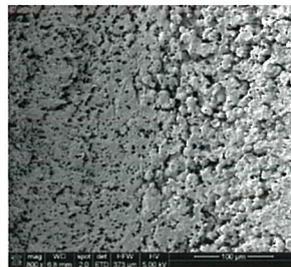
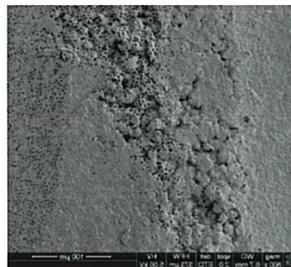
根管洗浄後の象牙質の性状 (SEM像)

シリンジ洗浄

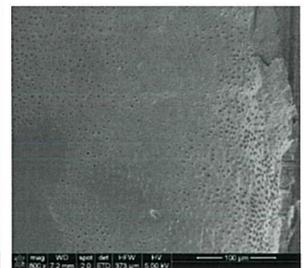
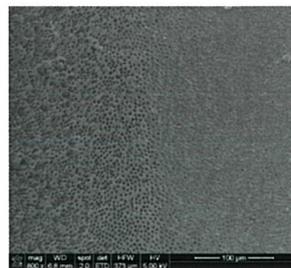
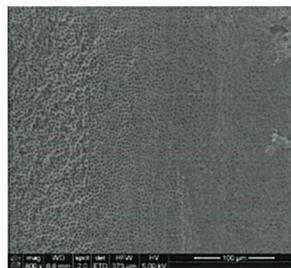
根管口部

根管中央

根尖部



エンドウルトラ



※自社データ

形態・仕様は予告なく変更することがあります。

医療機器認証番号: 229AGBZX00113000 管理医療機器 歯科用根管洗浄器 特定保守管理医療機器
製造業者: Inter-Med/Vista Dental Products (インターメッド ヴィスタデンタルプロダクツ社) 製造国: アメリカ合衆国

製品の特徴、ご使用方法などに関するお問い合わせは
お客様窓口フリーダイヤル

TEL. 0120-33-8020 FAX. 0120-66-8020

製造販売業者  EIKO CORPORATION

株式会社エイコー
〒110-0005 東京都台東区上野3-17-10
TEL.03-3834-5777 FAX.03-3837-2655

●製品に関するご用命は

販売業者  株式会社モリムラ

株式会社モリムラ
〒110-0005 東京都台東区上野3丁目17番10号
TEL.03-3836-1871 FAX.03-3832-3810
<http://www.morimura-jpn.co.jp>