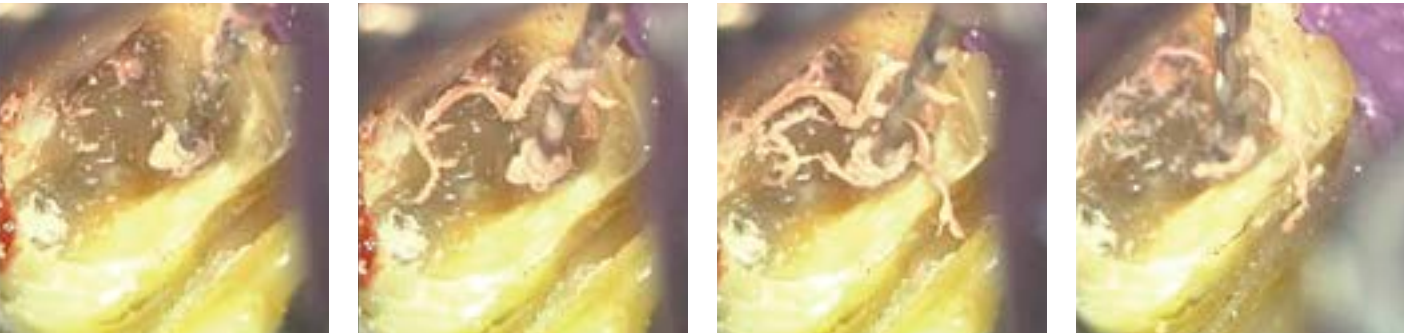
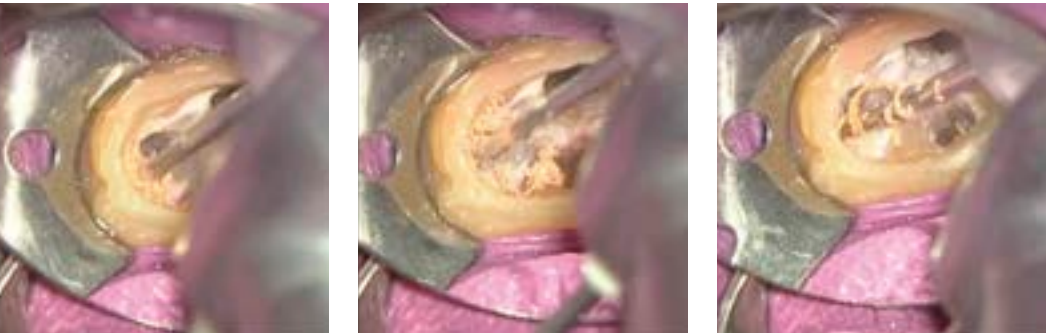


症例



〈症例写真提供〉日本大学松戸歯学部 診療教授 辻本恭久 先生



〈症例写真提供〉鳩ヶ谷いざわ歯科 伊澤真人 先生



症例動画はこちら➡

規格

タイプ	サイズ		オペラティブ部長	材質	入数	税抜価格
	先端径	テーパー				
1S 	070	04	16mm	ステンレススチール	4本入	2,600円
2S 	050	04	18mm	ステンレススチール	4本入	2,600円
3N 	040	04	21mm	ニッケルチタン	4本入	5,200円
4N 	030	04	21mm	ニッケルチタン	4本入	5,200円
アソート[ASS]	各種	04	各種	ステンレススチール2本 ニッケルチタン 2本	4本入	3,900円

2025年4月時点の税抜価格
⚠製品ご使用前に電子添文を必ずお読みください。



Healthy teeth, happy smiles,
to the world.

GPR

より速く、より簡単に。
面倒なガッタパーチャ除去を効率化。



販売名: マニーGPR
医療機器認証番号: 306ABBZX00019000
管理医療機器 一般の名称: 電動式歯科用螺旋状除去器

製造販売 **マニー株式会社**

〒321-3231 栃木県宇都宮市清原工業団地8番3
【デンタル国内営業】Tel.028-667-8591 / Fax.028-667-8593



発 売 **株式会社モリタ**

大阪本社 〒564-8650 大阪府吹田市垂水町3丁目33番18号
東京本社 〒110-8513 東京都台東区上野2丁目11番15号

Tel:06-6380-2525
Tel:03-3834-6161

再根管治療の常識を覆す 革新的なガッタパーチャ除去ツール

より速く、より簡単に。

面倒なガッタパーチャ除去を効率化。

従来の溶解剤を使用する方法では、時間がかかり、除去作業が煩雑でしたが、

GPRはシンプルな操作でよりスピーディーにガッタパーチャを除去します。

どんなハンドピースにも対応し、特別な設備も必要ありません。

これにより、再根管治療の手間を軽減し、チェアタイムを短縮します。

GPRの特徴



推奨回転数
1000～1500min⁻¹

硬いガッタパーチャには高回転
でご使用ください。



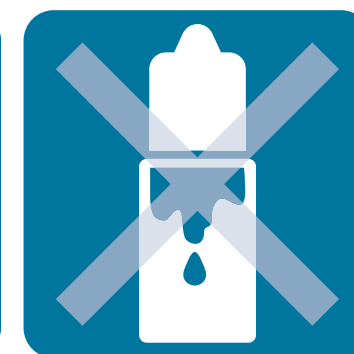
トルク設定不要

ただ許容回転数以内で回転させ
るだけです。



注水不要

ガッタパーチャは熱によって軟
化する材質のため、注水は不要
です。



溶解剤不要

溶解剤を併用すると目詰まりな
どを起こす可能性があります。

STEP 1 根管口から根管中部までの除去

※処置前にレントゲンなどにて根管長及び形状をご確認ください。
※STEP1から3N、4Nの使用は効率が悪いとおすすめておりません。

根管のサイズに合わせ
1Sまたは**2S**のステ
ンレス器具を選択



070 050

器具は回転させなが
らガッタパーチャへ軽く
圧力を加えて待機



器具の1山目がガッタ
パーチャへ入ると、あ
とは軽い力で器具は
根管内へ入っていく

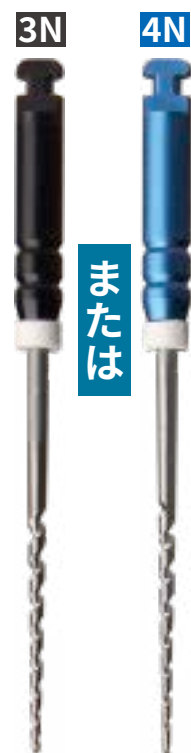


器具が進まなくなっ
たら、1～2回器具を出し
入れてSTEP1終了



STEP 2 根管中部から根尖1～2mm手前までの除去

根管のサイズに合わ
せ**3N**または**4N**の
ニッケルチタン器具
を選択



040 030

ラバーストッパーは根
尖から1～2mm手前
の位置へ設定



1～2mm

破折を防ぐための工夫

- 器具を押しこみすぎない。
- 挿入したら一箇所に留めずに出し入れをする。

根管中部～根尖1～
2mm手前で1～2秒停止



器具を2、3回上下させな
がらガッタパーチャを
排出させる



根尖部については、手
用器具などを用いて慎
重に除去



ガッタパーチャが 硬い場合

経年劣化でガッタパーチャ
が硬くなっている場合は、超
音波機器や回転切削機器
などで起点を作りGPRを使
用する。

