



A相 NiTi ロータリーファイル

NEX NiTi ファイル

セット包装●

アソートセット A 1箇: 6本入 (#35/.08*、#35/.06、#35/.04、#30/.04、#25/.04、#40/.04 各1本入)
アソートセット B 1箇: 6本入 (#25/.08*、#15/.04、#25/.04、#25/.06、#35/.04、#40/.04 各1本入)
21mmまたは25mm ※印は長さ19mmです。

単品包装●

1箇: 5本入 (单一形態)
バリューパック 10 1箇: 10本入 (单一形態)
(下記表中の ● はバリューパック 10を表記しています。)

電動式歯科用ファイル ジーシー NEX NiTi ファイル
管理医療機器 225AABZX00077000

■ ラインナップ一覧

	サイズ(#)											長さ
テーパー	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	長さ
.08				●●	●●	●●	●●					19mm
.06	●●		●●	●●	●●	●●	●●					21mm
.04	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●					25mm
.02	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●●					21mm
									●●	●●	●●	25mm

● NEX NiTi ファイル

● NEX NiTi ファイル バリューパック 10

#10/.06、#10/.04、#10/.02、#15/.04、#15/.02、#25/.06、#25/.04、#30/.04、#35/.04、#40/.06、#40/.04 (長さはいずれも21mmまたは25mm)

● NEX NiTi FILE Ms

形状記憶M相 NiTi ロータリーファイル

NEX NiTi ファイル Ms

セット包装●

アソートセット A 1箇: 6本入 (#35/.08*、#35/.06、#35/.04、#30/.04、#25/.04、#40/.04 各1本入)
アソートセット B 1箇: 6本入 (#25/.08*、#15/.04、#25/.04、#25/.06、#35/.04、#40/.04 各1本入)
21mmまたは25mm ※印は長さ19mmです。

単品包装●

1箇: 5本入 (单一形態)
バリューパック 10 1箇: 10本入 (单一形態)
(下記表中の ● はバリューパック 10を表記しています。)

電動式歯科用ファイル ジーシー NEX NiTi ファイル

管理医療機器 225AABZX00077000

歯科用根管長測定器
ルートナビ

寸法●W60mm×D60mm×H86.5mm
重量●76g(単4電池含まず)
セット内容●一式:
本体、ルートナビ プローブ(1.8m 1本)、ルートナビ ファイルク リップ(3本)、ルートナビ リップフック(3本)、乾電池(単4電池 3本)、ルートナビ テスター(1個)
電動式歯科用ファイル ジーシー NEX NiTi ファイル
管理医療機器 特定保守管理医療機器 224ALBZX00015A01
製造販売元 株式会社 ナカニシ
栃木県鹿沼市下日向700



NEX NiTi ファイル

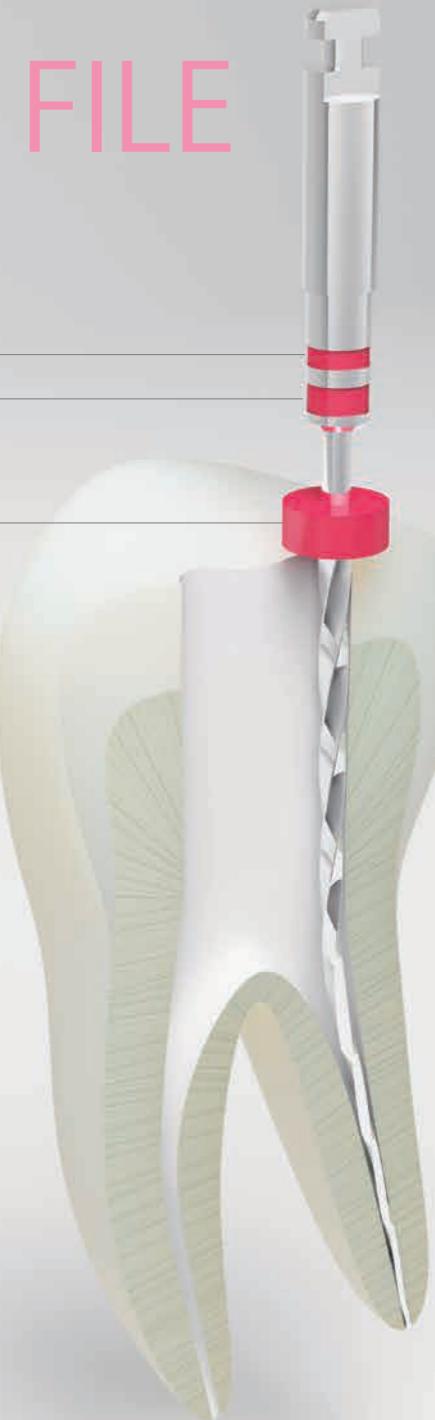
NiTi ロータリーファイル

GC's Endodontic System
nex[®]

"NEW EXPECTATION"

nex[®] NiTi FILE

Taper	.08
	.06
	.04
	.02
Size	#10
	#15/#45
	#20/#50
	#25/#55
	#30/#60
	#35
	#40
Length	19mm
	21mm
	25mm
	31mm



NEX エンドモーター (エンドメイト TC2)

包装●

一式: エンドモーター本体、コントラアングルヘッド(MP-Y GC)、1/16減速シャンク(F16R GC)、充電器、電源コード

販売名	一般的な名称	承認・認証・届出番号
エンドメイトTC2	歯科用電動式ハンドピース	管理医療機器 医療機器承認番号 222ALBZX00018000 特定保守管理医療機器 製造販売元 株式会社 ナカニシ 栃木県鹿沼市下日向700

コントラアングルヘッド

包装● MP-Y GC(ブッシュ式) 1本

コントラアングルヘッド (根管長測定器接続用)

包装● MPAS-Y (ショートシャンク用) 1本
※ショートシャンク用はシャンク長12mmまで
※根管長測定器接続用コード2本付き

減速シャンク

製品名	ギア比	トルク(Ncm)	回転速度(min ⁻¹)
F16R GC	16:1	0.3~3.0	140~550
F10R	10:1	0.2~2.2	200~900
F4R	4:1	0.1~0.7	500~2,250

※掲載情報とジーシー研究所の参考データは2025年10月現在のものです。
※製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
※色調は印刷のため現品と若干異なることがあります。

発売元 株式会社 ジーシー / 製造販売元 株式会社 ジーシー デンタルプロダクツ
愛知県春日井市鳥居松町2丁目285番地

カスタマーサービスセンター
お客様窓口 ☎ 0120-416480
受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祝日を除く)

支店
● 東京 (03)3813-5751 ● 大阪 (06)4790-7333
● 北海道 (011)729-2130 ● 名古屋 (052)757-5722
● 東北 (022)785-8040 ● 九州 (092)441-1286



LD004X2510



NEX NiTiファイル

切削効率と柔軟性のバランスを考慮したNiTiロータリーファイル。
初めてご使用される方も効率よく根管の拡大形成が行えます。

術者が考える理想のSEQUENCEを選択できる豊富なラインナップ

テーパー	サイズ(#)										長さ
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	
.08											19mm
.06	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	21mm
.04	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	25mm
.02	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	21mm
											25mm

Aセット クラウンダウン法

歯冠側から始まり、根尖側で終わる根管形成

- フルレンジステクニックと比較して
- クラウンダウン法と比較して
 - ・ファイル先端が根管壁に比較的拘束されにくい
 - ・破折のリスクが比較的低い
 - ・根管形成が比較的きれいにできる
 - ・根管の彎曲に追従しやすい
 - ・ファイルの交換回数が少ない

フレア形成用ファイル

ストレートラインアクセスを作るため、根管口付近の張出している象牙質を削除し、ファイルをまっすぐに入れるようにするファイルです。

.08
#35 .08
#25

Bセット フルレンジステクニック

ファイルを作業長まで到達せながら行う根管形成

- フルレンジステクニックと比較して
- クラウンダウン法と比較して
 - ・ファイル先端が根管壁に比較的拘束されやすい
 - ・破折のリスクが比較的高い
 - ・根管形成が比較的きれいにできる
 - ・根管の彎曲に追従しやすい
 - ・ファイルの交換回数が多い

グライドパス用ファイル

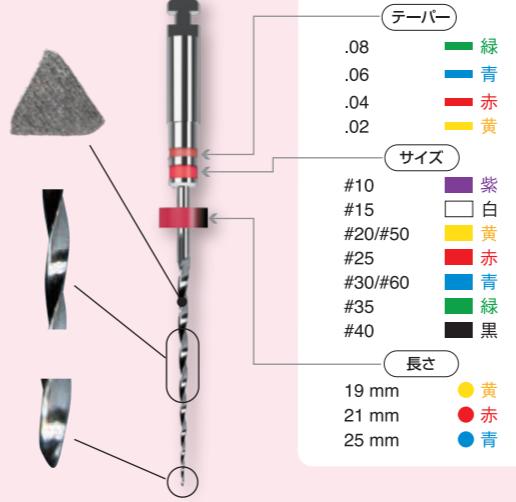
NiTিロータリーファイルの破折を予防するために、予備拡大を行うファイルです。

.02
#10 .04
#10 .06
#10 .02
#15 .02
#20

効率良く根管の拡大形成が行えるファイル

コア断面

鋭利な三角形の断面をもつ刃部で、効率よく根管を拡大形成。



ブレード

切削片を根尖方向に押し出さない独自のピッチ構造。

先端部

刃を持たない安全形状の先端部。

使用頻度の高いファイルはお得な「バリューパック10」

使用頻度の高いファイル(13形態26種類*)について
は、お得な10本包装の「バリューパック10」をご用意いたしました。

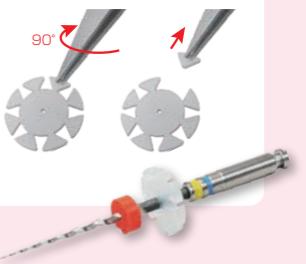
- バリューパック10(10本包装):希望医院価格¥9,790
- 5本包装:希望医院価格¥6,080

*バリューパック10の形態については最終面にてご確認ください。

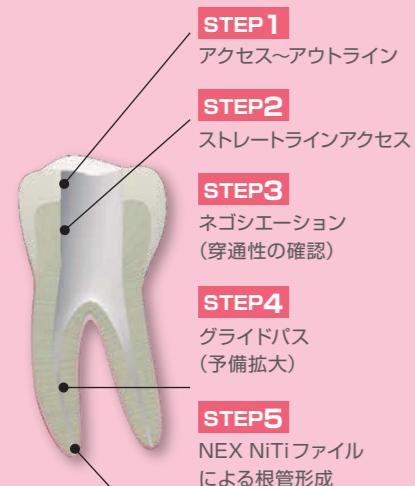


使用回数が確認できる「セーフティメモディスク」

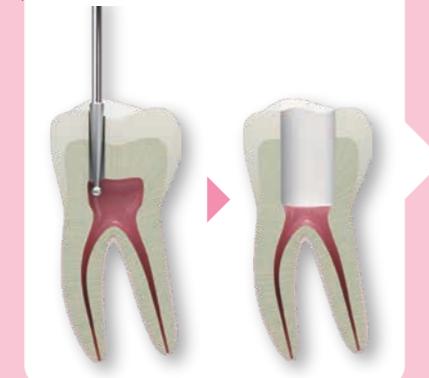
別売のセーフティメモディスクは、ファイルの使用回数の目安としてご使用いただけます。ファイルを使用するごとに*1枚ずつちぎり、8枚全てがなくなったらファイルを交換してください。
※負荷のかかる拡大形成に使用した場合は、2~3枚ちぎってください。



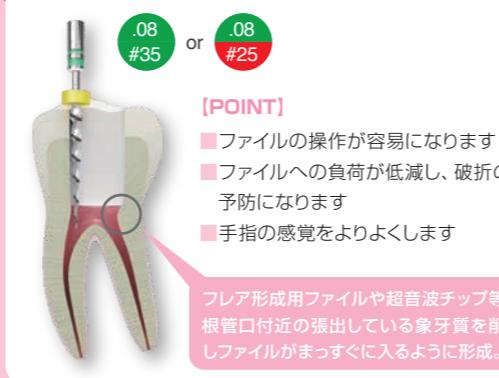
根管の拡大形成のSTEP



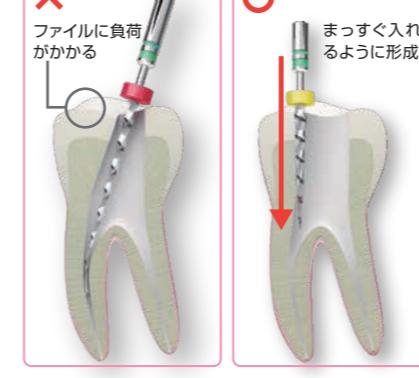
STEP1 アクセス～アウトライン



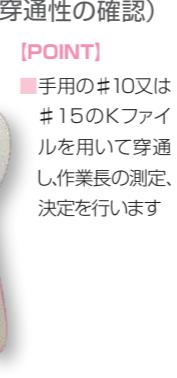
STEP2 ストレートラインアクセス



STEP3 ネゴシエーション (穿通性の確認)



STEP4 グライドパス (予備拡大)



- [POINT]**
- NiTiロータリーファイルの破折を予防する為に、手用又はNiTiロータリーファイルであらかじめ予備拡大を行います

NEX NiTiファイルでグライドパスを行う場合

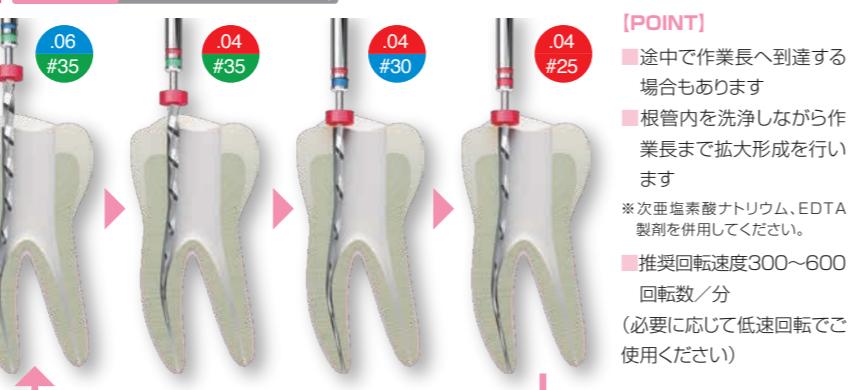
- 使用例① 根管の彎曲が強い場合
#02 → #10 → #15 → #20
- 使用例② 根管が石灰化している場合
#02 → #10 → #10 → #10
- 推奨回転速度300~600回転数/分、低トルクでご使用ください(必要に応じて低速回転でご使用ください)

NEX NiTiファイルの推奨回転速度と推奨トルク

- 推奨回転速度(min⁻¹) ... 300~600
- 推奨トルク(Ncm)

テーパー	サイズ(#)										長さ
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	
.08											15.27
.06	1.0										0.7-1.5
.04	0.5										0.7-1.5
.02	0.5										0.7-1.5

STEP5 Aセット クラウンダウン法



[POINT]

- 途中で作業長へ到達する場合もあります
- 根管内を洗浄しながら作業長まで拡大形成を行います
- ※次亜塩素酸ナトリウム、EDTA製剤を併用してください。
- 推奨回転速度300~600回転数/分 (必要に応じて低速回転でご使用ください)

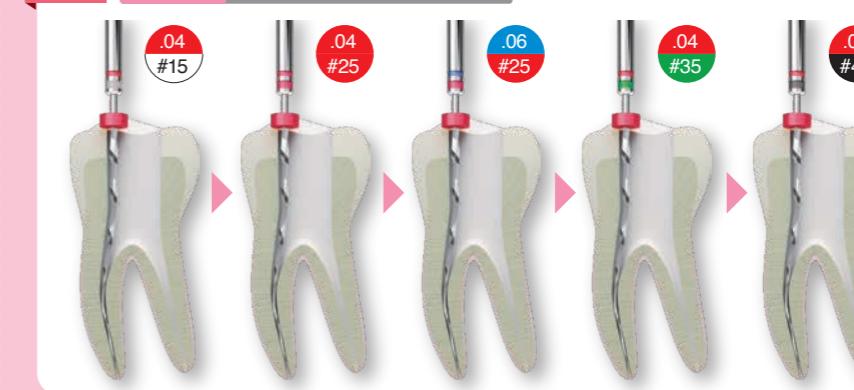
STEP6 根尖部の拡大



[POINT]

- 作業長まで到達したら逆の順番で根尖部拡大形成を行ないます
- #40/0.04テーパーまで根尖部の形成を行う場合

STEP5 Bセット フルレンジステクニック



[POINT]

- 根管内を洗浄しながら作業長まで拡大形成を行います
- ※次亜塩素酸ナトリウム、EDTA製剤を併用してください。
- 推奨回転速度300~600回転数/分 (必要に応じて低速回転でご使用ください)

■作業長まで到達しない場合は最初のファイルに戻って作業を繰り返します。