

MORITA

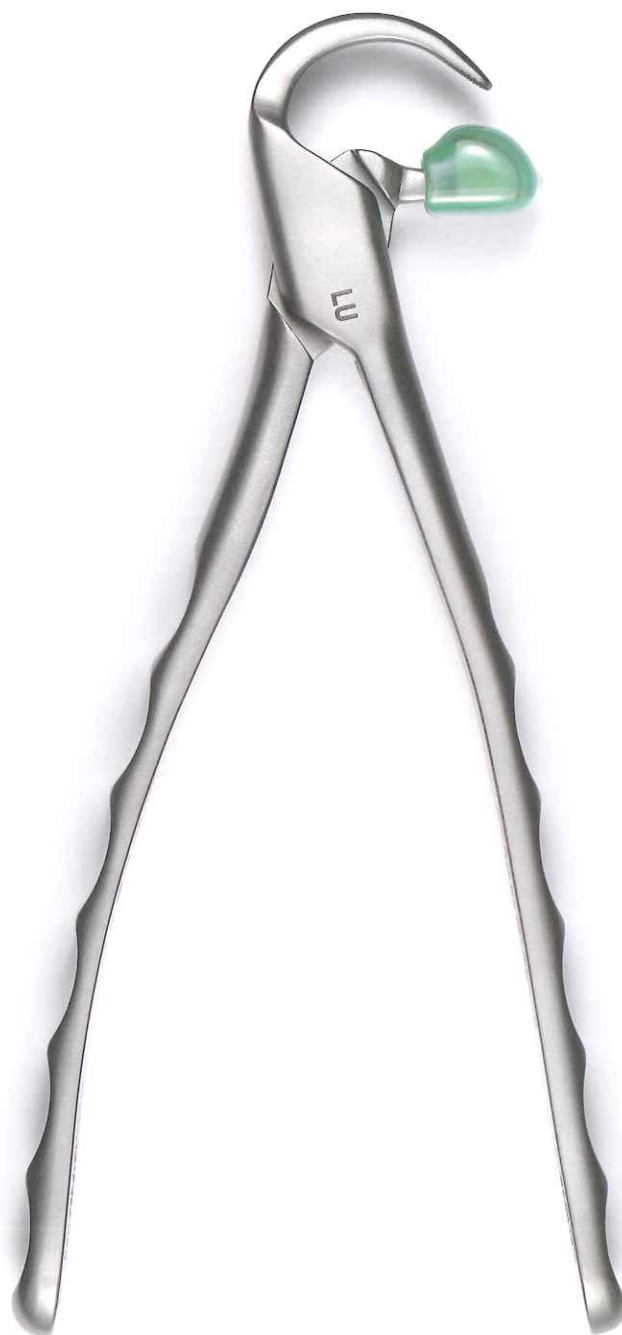
Physics forceps

フィジックス フォーセップス

抜歯用鉗子

てこの原理で歯牙を脱臼させる抜歯用鉗子

歯周組織や歯槽骨への損傷が少なく、抜歯歯牙の歯根膜の保存にも有効です。

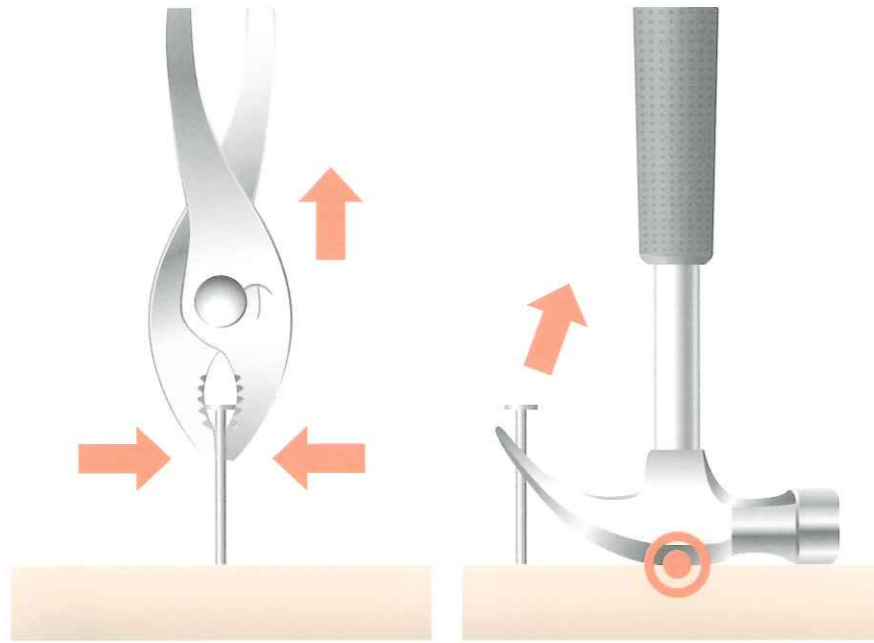
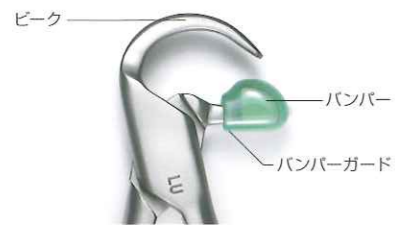


Thinking ahead. Focused on life.

Features

抜歯に「てこの力」を応用

従来の抜歯は、エレベーターで歯牙を脱臼させ、抜歯鉗子で引き抜く方法が一般的。歯牙自体や歯周組織へのダメージが大きくなるがありました。これに対して「フィジックスフォーセップス」は、てこの力を応用した抜歯方法。エレベーターなどで歯牙を脱臼させるのではなく、軽い力で歯牙を脱臼させて抜歯するため、組織に与えるダメージを少なく抑えることが可能です。



従来の抜歯鉗子

フィジックスフォーセップス

短時間で容易に脱臼

軽い力で素早く抜歯が終了します。そのため、患者さんへの身体的・精神的負担を抑えることが可能です。

歯周組織・歯槽骨を傷つけない

歯周組織・歯槽骨に与える損傷が少ないため、抜歯後のインプラント処置への対応に有効です。

歯根膜を傷つけない

抜歯した歯牙の歯根膜に与える損傷も少ないため、歯牙再植にも応用することができます。



スタンダード上顎前歯(UA)
ハンドル保持方法の一例
バンパーを支点にして、ゆっくりと手首を動かすことで、脱臼が容易に行えます。



決してハンドルを強く握りしめてはいけません。骨や歯根破折の危険性があります。

Methods



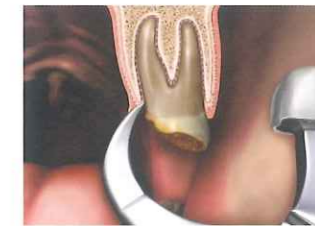
Step1
付着歯肉を歯牙から剥離
付着歯肉を歯牙から剥離します。



Step2
溝を形成する
ダイヤモンドバーで、舌側面の歯肉縁下にピークをかみ込ませるための溝を形成します。



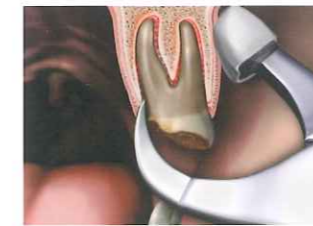
Step3
骨を分離する
上顎の第2、第3大臼歯を抜歯する場合は、エレベーターを用いて歯牙から遠心の骨を分離します。



Step4
歯面にピークを固定
ハンドルを大きく開いて、ピークを舌側の歯肉溝深くに挿入し、歯面に固定します。



Step5
バンパーを固定する
バンパーを歯牙に対して直角に向け、歯槽粘膜境か口腔前庭の深くに固定します。このとき、ハンドルを強く握りしめず、軽く持ちます。



Step6
「回転力」を加える
バンパーを支点として手首でハンドルを傾けながら、ゆっくりとした一定の力でピークを引き上げ、頬側方向へと「回転力」を加えます。抵抗を感じたらその位置でストップし、20~30秒間保持します。



Step7
歯牙を取り出す
歯牙が1~3mm持ち上がると、抜歯完了です。抜歯鉗子などで歯牙を取り出します。



スタンダード(UK)を用いて抜歯



抜去歯牙



抜歯窩



抜歯後4ヶ月経過

Specification

スタンダードセット

第三大臼歯以外の全ての抜歯に使用可能です。歯冠の崩壊しているケースでも舌側歯肉縁下にダイヤモンドバーなどでアンダーカットを付与しピークを固定できれば抜歯が可能です。患者さんの顎堤や前庭などの条件により、第二・第三大臼歯へのアクセスが難しいケースでは大臼歯セットを使用します。

内容: 上顎右側(UR) 1本 上顎左側(UL) 1本
上顎前歯(UA) 1本 下顎ユニバーサル(LU) 1本
スタンダード用バンパーガード 48個
練習用模型 1個 商品取扱説明DVD 1枚

販売名: フィジックスフォーセツプス

一般的名称: 抜歯用鉗子

機器の分類: 一般医療機器(クラスI)

医療機器届出番号: 27B1X00109000298

標準価格: 236,000円 649450



LU



UR



UL



UA

関連製品

EZ1



EZ2



大臼歯用セット

スタンダードでアクセスが難しい第二大臼歯や萌出した第三大臼歯に使用します。バンパーを頬側または、場合により舌側に設置し、手首をゆっくり回転運動させることで脱臼が容易に行えます。

内容: 上顎左側/下顎右側大臼歯(EZ1) 1本 上顎右側/下顎左側大臼歯(EZ2) 1本
大臼歯用バンパーガード 12個 商品取扱説明DVD 1枚

販売名: フィジックスフォーセツプス

一般的名称: 抜歯用鉗子

機器の分類: 一般医療機器(クラスI)

医療機器届出番号: 27B1X00109000298

標準価格: 114,000円 649451

バンパーガード単品

非ラテックス製: オートクレープ滅菌不可

販売名: スタンダード用バンパーガード 24個入

標準価格: 2,400円 649452

販売名: 大臼歯用バンパーガード 24個入

標準価格: 2,400円 649453



製造販売

株式会社 **モリタ**

大阪本社 大阪府吹田市垂水町3-33-18 〒564-8650 TEL 06. 6380 2525

東京本社 東京都台東区上野2-11-15 〒110-8513 TEL 03. 3834 6161

お問合せ お客様相談センター TEL 0800. 222 8020 (フリーコール)

製造 ゴールデン デンタル ソリューションズ

More Infos about Products: www.dental-plaza.com

ご使用に際しましては、製品の添付文書および取扱説明書を必ずお読みください。
仕様及び外観は製品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。
製品の色は印刷のため、実際とは異なる場合がございます。

PUB: NO. M207.2261-1-000.1509.66.000L-JPC

臨床ビデオがご覧いただけます



上顎左側1番の抜歯症例

<http://movie.dental-plaza.com/scholarly/536/>



上顎右側5番の抜歯症例

<http://movie.dental-plaza.com/scholarly/538/>



下顎右側6番の抜歯症例

<http://movie.dental-plaza.com/scholarly/540/>



下顎左側7番の抜歯症例

<http://movie.dental-plaza.com/scholarly/542/>