

機械器具 58 整形用機械器具
管理医療機器 歯列矯正用アタッチメント JMDNコード 41059000
リンガルブラケット

再使用禁止

【禁忌・禁止】

- (1) 再使用禁止
- (2) 含有金属に対し、発疹や皮膚炎等の過敏症の既往歴がある患者には、使用しないこと。

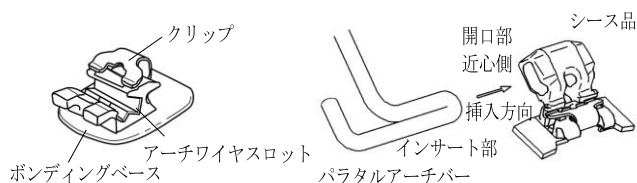
【形状・構造及び原理等】 ※

本品は、次の原材料で作られています。

ステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル、銅、マンガン、ニオブ、モリブデン、コバルト)

コバルトニッケル合金(コバルト、ニッケル、クロム、モリブデン、鉄、ニオブ、チタン、マンガン)

メッキ(金)

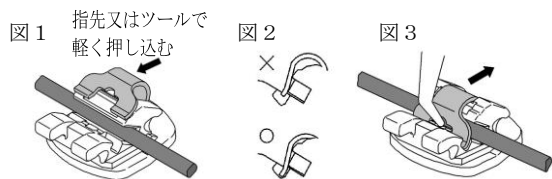


【使用目的又は効果】

歯又は他の器材に付けて矯正力を付与するために用います。主に口腔内の歯の舌側に固着し、アーチワイヤやパラタルアーチバー等を介して歯の捻転・移動や口蓋間のコントロールを行います。

【使用方法等】

- (1) 矯正用接着剤を用いて、歯牙別にブラケットを接着します。ウェルダブル品はバンドに溶接し、歯冠に取付けます。
- (2) 接着剤が十分に硬化した後、アーチワイヤスロットにアーチワイヤを挿入し、指先で軽くクリップを押し込み(図1)、閉じたことを必ず確認してください(図2)。ウェルダブル品はクリップが閉じていますので(3)の要領でクリップを開けてからアーチワイヤを挿入してください。



- (3) ワイヤを交換する際は、クリップのくぼみにツールを引っ掛けて引くように開けてください(図3)。
- (4) シース品で使用するパラタルアーチバー等は、口蓋形状に合わせて曲げ調整し、シースの近心側開口部からインサート部を奥まで差し込みます。
- (5) シース品にパラタルアーチバー等を使用する場合は、結紮線などでシース部に固定してください。
- (6) パラタルアーチバー等を取り外す場合は、ホウプライヤ等を用いて、遠心側からインサート部を近心側に押し戻して、開口部から引き抜いてください。

〔使用方法等に関連する使用上の注意〕

- (1) 本品は、バイトプレーンとして設計されていませんので、バイトプレーンとしては用いないでください。
- (2) 油脂等により接着力が低下するため、接着面に触れないでください。
- (3) 本品のボンディングベースは、サンドブラスト処理を施してあります。使用前にサンドブラスト処理を行わないでください。クリップの摺動に異状や変形を生じます。

- (4) ポジショニングする際は、ブラケットの近遠心方向をつまんでください。歯軸方向をつまむとクリップが閉じてしまうことがあります。
- (5) ボンディング時には、クリップ摺動部に接着剤を付けないよう注意してください。
- (6) 接着剤の使用方法は、接着剤の取扱説明書を参照してください。光重合タイプの接着剤を使用する場合は、光照射を充分に行ってください。高出力のLEDライトを推奨します。
- (7) ブラケットに付着する食物残渣、歯石等はクリップ開閉に不具合を起こすことがありますので、ブラッシングケアの指導をお願いします。
- (8) クリップの摺動部に異物があると、クリップの開閉時に変形する恐れがありますので、ウォーターピック等で除去してから操作してください。
- (9) 変形や脱落の原因となりますので、取扱上過大な力を加えないでください。
- (10) パラタルアーチバーは弊社製品を使用してください。他社品との組み合わせではサイズが合わないことがあります。
- (11) リンガルアーチやナンスホールディングアーチを技工製作する場合はφ0.9mm線材を180度曲げして挿入部を作ってください。180度曲げ部の厚さは0.91~0.94mmが理想です。
- (12) 挿入したパラタルアーチバー等を更なる抜け止めのために、エラスティックモジュールやリガチャーワイヤ等でシースに固定してください。

【使用上の注意】 ※

1. 重要な基本的注意

- (1) 本品の使用により、発疹や皮膚炎等の過敏症状が現れた患者には、使用を中止し、医師の診察を受けさせてください。
- (2) 硬いものを噛まないよう、指導をお願いします。ブラケット破損やエナメル剥離の原因となることがあります。
- (3) ウェルダブル品では、ブラケット中央での仮着、ろう付けを行わないでください。クリップが動かなくなることがあります。
- (4) MRI検査を受ける際は、矯正機器を装着していることを担当医師へ申し出るよう伝えてください。
- (5) 廃棄する際は、地域の規則に従ってください。

2. 不具合・有害事象

- (1) 一度装着、使用された製品は、変形、劣化、強度低下を招き、感染症を誘発するおそれがあります。
- (2) 本品の使用に伴い、発疹や皮膚炎等の過敏症状が発生することがあります。
- (3) パラタルアーチバー、リンガルアーチ及びナンスホールディングアーチをお使いになる際は必ず、エラスティックモジュール又はリガチャーワイヤ等で外れ止を施してください。外れて誤って飲み込んだ場合、重篤な健康被害につながる恐れがあります。
- (4) 本品に含まれる金属は、強磁場を発する機器(MRI等)の影響で発熱するおそれがあります。また、機器に対して撮影画像の乱れ等の影響を及ぼすおそれがあります。

【保管方法及び有効期間等】 ※

〔保管方法〕

- (1) 埃、塩分、水分を多く含んだ空気による悪影響を生ずるおそれのない場所、及び外圧のかからない場所に保管してください。
- (2) 直射日光、紫外線を避け、常温、常湿で保管してください。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】**

製造販売元：トミー株式会社



TEL 042-363-1151

<http://www.tomyinc.co.jp/>

発売元：TOMY INTERNATIONAL INC.[®]



株式会社 **トミーインターナショナル**

TEL 03-3258-2231

<https://www.tomy-ortho.co.jp/>