

タッチ・スティック

タッチ・スティックを口にくわえることで、軽度の反対咬合及び切端咬合などを正常咬合へするための口内周囲筋のトレーニングが行えます。

溝に合わせて咬合することで下顎を正しい位置に誘導します。

口腔内のスプーン上の板に舌をのせる事で、舌の位置を正します。



Q. 正しい舌の位置ってなあに？

正常な舌の位置(ポスチャー)は
 ①舌の先が上の前歯の裏に付いている。
 ②舌の広い部分(舌背)が上顎(口蓋)に軽く付いている。
 状態です。口がボカンと開いていると舌が下がります。これを「低位舌」と言います。

Q. 低位舌だとどうなるの？

- ①上顎が狭くなり歯並びに影響します。
- ②顎の位置が変わりやすくなります。
- ③気道を狭くして、口呼吸になり、さらに唇が開くようになります。



Q. 舌が正しい位置にあるとどうなるの？

- ①矯正の後も歯並びが安定し、顎の正しい成長を促します。
- ②顎の位置が安定していきます。
- ③気道が広くなり、呼吸が楽になります。

タッチ・スティックは 2種類

正常位用 切端咬合を正常咬合にトレーニングします。

切端位用 反対咬合を切端咬合にトレーニングします。

切端咬合用(右)はⅢ級で構成咬合が取りづらい患者さんのために使用します。

治療経過により、正常咬合用への交換が可能です。

反対咬合の場合、構成咬合がしっかりとれるケースは正常位用、とれないケースは切端位用を使用します。

下顎後退の場合は正常位用を使用します。



How to use & Training points

使用方法とトレーニングのポイント

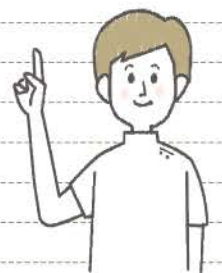


タッチ・スティックの溝に上下顎前歯を合わせて咬合することで下顎体を後退させるトレーニングを行います。

スプーン部に舌尖をのせ舌を拳上し、舌筋の活性化の訓練を行うことで正しい位置に誘導します(図A)

〈トレーニングのポイント〉

- ① プレートが図Bのように歯列と並行になれば下顎体は後方移動をしているので有効です。
タッチ・スティックは必ず板面と顔面が平行になるようにくわえトレーニングしてください。
- ② 図Cのように角度がついたまわると、下顎の誘導のトレーニング効果が期待できません。
- ③ 改善後も継続的に顎位は元に戻ろうとします。日々のトレーニングが必要です。



トレーニング 1

〈下顎が前に出ている症例〉



前歯の被蓋は反対咬合です



正常位用のタッチ・スティックをくわえた状態



3分間、タッチ・スティックをくわえた後の咬合状態の変化

タッチ・スティックを3分間くわえたあと、自然に下顎は後退して反対咬合位から切端咬合位に移行します。
軽度の反対咬合、切端咬合のケースではタッチ・スティックにより正しい筋肉位を会得し、
トレーニングで正常咬合への改善が期待できます。



トレーニング 2

〈上顎が前に出ている症例〉



被蓋の状態



正常位用のタッチ・スティックをくわえた状態



3分間トレーニングをした直後

タッチ・スティックを軽くくわえ、下顎のポスターを正常位に正します。
同時に舌をスティックの上のせてスポット(切歯乳頭部)へ押しつける訓練を3分間行いました。
下顎が前方に自然に移動しました。



タッチ・スティック

価格 2,000円

使用年齢、咬合様式、スプーン形状の違いで使い分けます。

【適応】小:乳歯列～ 大:混合歯列～永久歯列

【包装】1セット 12個入り(小児用 6個・大人用 6個)

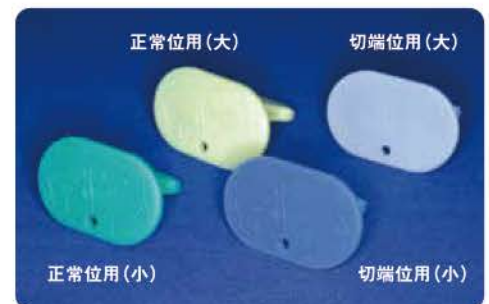
〈正常位用セット〉 ●濃いグリーン:小児用
●薄いグリーン:大人用 } 2種類 各6個

〈切端位用セット〉 ●濃いブルー:小児用
●薄いブルー:大人用 } 2種類 各6個

〈アソートセット〉 ●正常位用 各4個
●切端位用 各2個



アソートセット



一般医療機器 医療機器届出番号 13B2X10260000013

※価格は希望医院価格です(価格に消費税は含まれておりません)。

発売元



株式会社 日本歯科商社

東京本社:〒130-0011 東京都墨田区石原 1-19-5 TEL (03) 3625-3111
大阪支店:〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-3-9 TEL (06) 6643-0085
北海道営業所:〒001-0016 札幌市北区北16条西5-3-18 TEL (011) 716-7001
九州営業所:〒812-0893 福岡市博多区那珂 4-16-22 TEL (092) 436-2288

製造元



有限会社 オーラルアカデミー

〒165-0025 東京都中野区沼袋3-26-5 Tel: 03-5380-2336 Fax: 03-3389-6810

高度管理医療機器等販売業・貸与業 許可番号 第4514150081号
第二種医療機器製造販売業 許可番号13B2X10260

Oral Academy