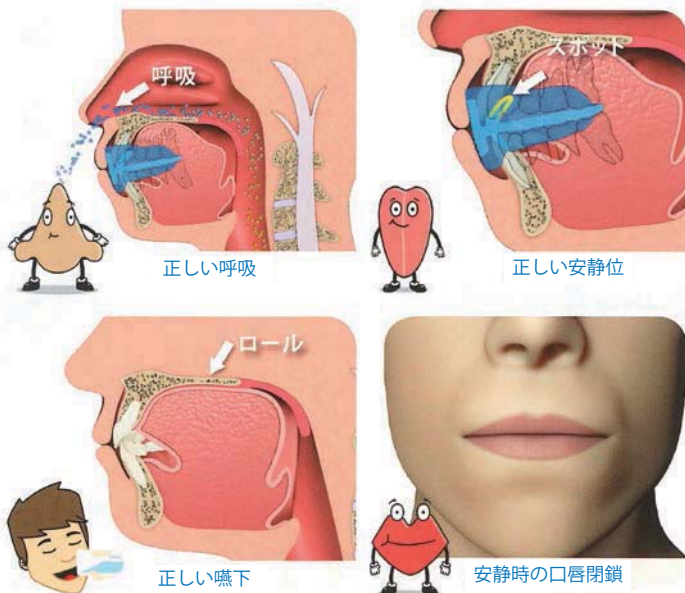


口呼吸は正常な前方への成長を阻害し、前歯や第一大臼歯の萌出スペースを減少させます。

治療目標：

- ・正しい鼻呼吸
- ・口腔顔面筋の正しい機能
- ・正しいアーチフォームと歯の配列



The Myobrace® System

Myofunctional Research Co. (MRC)は不正咬合や気道障害の原因に対処する様々な手段を提供することで、より生物学的な矯正前筋機能療法のニーズに応えます。

Myobrace®筋機能矯正システムは気道と習癖の改善、歯列の拡大、歯の配列を統合した3歳~15歳の治療に適した包括的治療システムです。

Myobrace®は不正咬合を引起す原因に焦点を当て、歯・顎・顔面の成長に悪影響を与える筋機能習癖の改善を目的とすることで、患者さんにとってより自然な治療法を提供します。

How Myobrace® Appliances Work

1989年以降は子どもの成長期に顎の発育を促すために、筋機能習癖を改善する単一サイズの既成装置を開発してきました。

この装置はブラケットを使用せずに歯を配列し、健康増進効果も併せ持ちます。

この治療の基本となる鍵は、正しい鼻呼吸の獲得、安静時の舌位の改善、そして口腔周囲筋を正しく機能させるための訓練です。

習癖の改善と同時にMyobrace®は弱い力を歯に加えることで、通常はブラケットや抜歯を必要とせずに歯を本来の位置に配列します。

この装置は日中1~2時間と夜間の睡眠中に使用します。治療を成功に導くためには患者さんのコンプライアンスが必要とされます。各歯列期向けに設計され、各年齢群に適した3、4段階の装置があります。

Myobrace®は舌の効果的な訓練により舌を上顎へ正しく位置付け、口腔周囲筋を訓練し、弱い力で顎の拡大と歯の配列をはかります。

正しい舌位と特許取得DynamyCore™の効果により、アーチフォームの発育を促し、歯列弓長と歯の配列を改善します。

「Myobrace®の役割は不正咬合の原因を治療することである。子どもに鼻から呼吸し、口蓋に舌を置いて口唇を閉じることを教え、それにより顎の本来の成長を促し、歯が搬の顎関係で整列して萌出するよう十分なスペースを得ることである。」

Dr. Chris Farrell(Myofunctional Research Co. CEO and Founder)

