

島根

Vol. 17 (一社) 島根県歯科医師会

矯正治療 こどもの

いつから始めるの？

乳歯はどうせ
抜けるし、全部
生え変わってから？

お友達は始めたけど、
早い時期から
始める方がいいの？

一度始めたら
何年も外せないって聞いて
不安です…

おやおや、みな、色々な疑問や不安があるようじゃな。
今回は、子どもの矯正治療について詳しく見てみよう！

ハビ先生

こんなお悩みありませんか？

- 3歳児健診でかみ合わせを指摘された
- 乳歯が抜けたのに、永久歯がいつまでも生えてこない
- 前歯が生え変わり始めたが、反対のかみ合わせになっている
- 下の前歯が上あごをかんで痛い
- 小学生なのに指しゃぶりがやめられない
- 発音、滑舌がわるくて気になる
- 前歯／犬歯の生え変わるスペースがない

学校歯科健診で、「歯列・咬合」について
指摘があった時も受診の目安になるね。

ハビくん



注意したいお口の状態



叢生 (乱ぐい歯)
歯がデコボコしていたり
生え方が不揃い



開咬
上下の前歯がかみ合わず
すぎ間ができています



上顎前突 (出っ歯)
上の前歯が下の前歯より
大きく出ている



反対咬合・下顎前突 (受け口)
下の前歯が上の前歯より
出ている



過蓋咬合
上の前歯が下の前歯に
深くかぶさっている

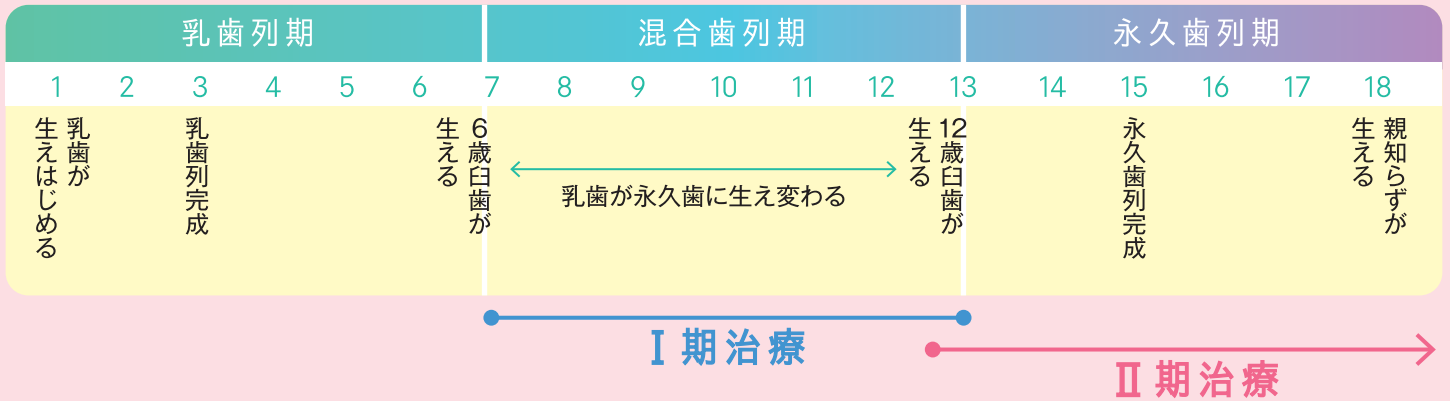


交叉咬合 (側方偏位)
上下の奥歯が横にずれて
反対になっている

気になることが出てきた時が
相談ときじゃ！



こどもの成長発育と矯正治療スケジュール



I 期治療とは

成長発育を利用して、
あごの大きさや上下のバランスを整える治療

発育に影響を与えるようなかみ合わせ、骨格のずれを、装置を使って改善します。

あごの発育段階に合わせながら、骨格をバランスよく整え、また、永久歯が生えるスペースを確保することなどを行います。(きれいな歯並びの基礎となる「土台を整える」治療)



子どもは大人と違って、「成長」があることが大きなメリットになるんだね。

I期治療では、しっかりとした土台づくりが大切になってくるんじゃないかな。

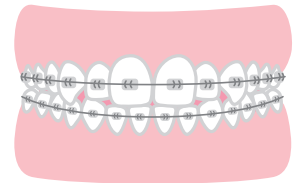


II 期治療とは

永久歯が生え揃ってから行う、
歯並びやかみ合わせを最終的に整える治療

生え揃ったすべての永久歯をそれぞれ個々に調整し、移動させ、配列することで、機能的にも審美的にも良好な永久歯列になるよう、最終的に歯並び・かみ合わせを整えていきます。

(きれいな歯並びを完成させる「仕上げ」の治療)



大人になってから始める場合と、同じ矯正(装置)になるんだね!



I 期治療で使用する装置の例

可撤式



床矯正装置

歯並びを広げる
取り外し式の装置
です。



機能的矯正装置

あごの成長を誘導する上下一体
型の装置です。

固定式



リンガルアーチ

少数歯の移動に
用いる内側につ
ける装置です。



セクショナル ブラケット

主に前歯部の配
列を目的に使用
する装置です。

顎外固定



ヘッドギア

上あごの成長を抑制
し、奥歯を後ろに
引っ込める取り外
し式の装置です。



上顎前方牽引

上あごの成長を促進
する取り外し式の
装置です。



矯正治療開始のタイミングや、治療を行った方が良いかわからない場合は、かかりつけ歯科医院でチェックしてもらおう!

