

プレオルソ

こども
歯ならび

矯正法



「プレオルソ」こども歯ならび矯正法とは？

100年以上も前から使用され続けている
「機能的顎矯正装置」を元に新素材で作られた
「プレオルソ」を使用した矯正治療です。

「歯ならび」だけではなく、「咬み合わせの改善」「口呼吸から鼻呼吸へ」「舌のトレーニングによる正しい嚥下・発音」などを目的とした矯正法です。

この矯正法は、成長後に行う「本格矯正」のようなゴールを目指す治療方法ではありませんが、
「小児期」に口腔内外の環境を整え、健康的な歯ならびと口元を目指します。
将来的に本格矯正を希望される場合でも「便宜抜歯」や「後戻り」を防ぐことができる可能性が高くなります。

「プレオルソ」こども歯ならび矯正法は、プレオルソの発明者である大塚淳先生が考案した矯正法です。



機能紹介



プレオルソ商品一覧

プレオルソには3タイプ/複数サイズ/2種類の硬さ素材(ソフト/ハード)がございます。

タイプ	Type I	Type II	Type III
	A blue U-shaped orthodontic device.	A blue U-shaped orthodontic device with a small protrusion on the palate.	A blue U-shaped orthodontic device with a more complex shape and additional features.
適応症*	<ul style="list-style-type: none">○上顎前突○叢生○過蓋咬合○各種保定	<ul style="list-style-type: none">○開咬症○開咬の保定	<ul style="list-style-type: none">○反対咬合○反対咬合の保定
ロング・N サイズ	<ul style="list-style-type: none">● ロング (ハードタイプ)	<ul style="list-style-type: none">● N (ハードタイプ)	<ul style="list-style-type: none">● N (ハードタイプ)
S サイズ	<ul style="list-style-type: none">● ソフトタイプ● ハードタイプ		<ul style="list-style-type: none">● ソフトタイプ● ハードタイプ
SS サイズ	<ul style="list-style-type: none">● ソフトタイプ● ハードタイプ		

*大塚先生考案の「プレオルソ」子ども歯ならび矯正法より紹介

プレオルソの 4つの特徴



1. 柔らかい素材を使用しています。

旧プレオルソと比較して、プレオルソXは装着時の痛みが少なくなりました。

2. 最適なデザインの“プリフォーム”タイプです。

装置を温める事により、フォーム調整が可能です。

3. いつでも、容易に取り外しできます。

口腔内を清潔に保つことができます。家にいる時間に使用します。

4. タングアッププレートを付与しています。

舌は自動的に挙上されます。子どもへの指導もむずかしくありません。

プレオルソXへの改良点

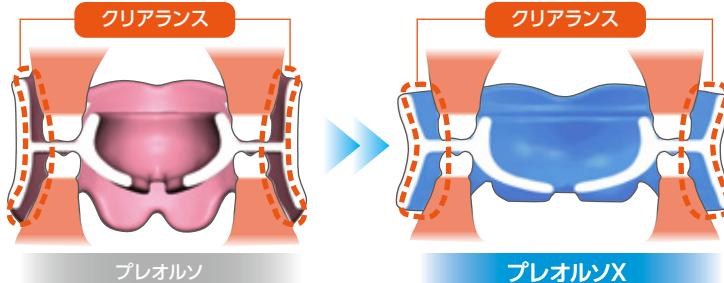
プレオルソは、2019年5月よりプレオルソを改良した「プレオルソX」に完全に移行いたしました。

改良点 1

タイプI

タイプII

前歯部から小臼歯部・大臼歯部にわたる頬側歯肉・唇歯肉のクリアランスを大きくしました。



▶ 拡大の効果がより増しました。

改良点 2

タイプI

タイプII

全体的な高さを低くしました。

- ▶ 患者様からの痛みの訴えや、削合の必要が大幅に少なくなりました。
- ▶ 口腔内に収まりやすくなりました。
- ▶ 高さを低くしましたが、拡大の効果は増しました。

改良点 3

3

7番まで覆う「ロングタイプ（タイプI）」が加わりました。



ツールのご紹介

プレオルソを知ってもらい、
治療を成功させるための多数の資料をご用意しております。

1 待合室や、治療の説明に



プレオルソ症例書籍 大塚 淳 監著 / クインテッセンス出版

プレオルソを使用した症例が掲載されている書籍です。多数の症例写真を掲載しているため、患者様への説明用資料として最適です。不正咬合や口呼吸、指しゃぶりなどに対するプレオルソの効果を患者様に理解していただけます。



下敷き型コンサル用ツール

患者様(保護者)への説明に使用できるツールです。
「矯正治療の流れ」「I期治療とII期治療の違い」「
「プレオルソの効果」「使い方の流れ」で説明できます。

2 院内スタッフ向けツール



プレオルソ 院内スタッフ向けガイド

プレオルソを扱うスタッフの方々に、プレオルソがどういったものか、どういった効果があるのかを、簡単に理解していただくことができる冊子です。使い方や診療の流れ、よくある質問等を知っていただくことで、適切にプレオルソを使用していただけます。

3 治療開始後の院内ツール



プレオルソ トレーニングBOOK

プレオルソ治療開始後の、紙芝居形式の指導・コミュニケーションツールです。指導のポイントや伝え方も掲載されており、担当スタッフが交代しても同じ指導を継続できます。かわいいイラストを用いてお子さまにも分かりやすく構成しています。

4 治療開始後の家庭用ツール

プレオルソ ノートブック

これからプレオルソを始められるお子さまとその保護者の方に読んでいただくノートブックです。トレーニングBOOKと同様にかわいいイラストを使用し、小さなお子さまにも矯正やプレオルソ、お口のトレーニングの大切さについて理解できるように作られています。スタンプラリー用紙付きで、プレオルソを楽しく続ける手助けになります。



5 プレオルソをもっと知ってもらうために



待合室用プレオルソ紹介ツール

ポスター、リーフレットは、待合室等でのプレオルソの紹介・認知度向上にお使いいただけます。また、動画を院内のモニターで流していただくことで、多くの患者様にプレオルソを知っていただくことが可能です。

プレオルソXのご購入について

プレオルソXのご購入には講習会の受講をお願いしております。

「プレオルソ」こども歯ならび矯正法 講習会について

私は、矯正専門医として30年近く臨床に携わってきました。そして日常臨床の中で、多くの小児の不正咬合を治療してきました。FKO・ビムラー・近年開発された既成の“マウスピース型装置”や“マルチプラケット装置”等を用いた治療をしてきました。10年前から、患者さんに負担が少なく安全な治療方法の開発に着手し、以来、試行錯誤を繰り返し、現在のプレオルソこども歯ならび矯正法に至りました。

数年前から、日常の臨床で使用できる治療方法および装置が確立し、一般歯科医や矯正専門医の先生方にもこの装置や治療方法を実際の臨床で導入して頂き、数々の良い結果の報告を得ております。当セミナーはマウスピース型装置を使った内容構成ではありますが、装置の販売が目的ではありません。

「講習会に行く時間がないので装置だけ売ってくれませんか?」

という方がいらっしゃいますが、私が一番恐れているのは、誤った使い方によって治療結果が出ないことです。ただ装置を販売する目的であれば講習会の必要はありません。この目指す結果を得るための、正しい使い方をマスターして頂くための講習会です。



プレオルソ発明者・セミナー講師

大塚 淳先生

・東京歯科大学卒業
・東京歯科大学大学院卒業医学博士・歯科博士/
東京歯科大学非常勤講師
・大塚矯正歯科クリニック院長

なぜ装置を入れて口を閉じるのか?

なぜ舌の使い方にこだわるのか?

目からウロコを落として頂きます。

現在開催中の講習会

1 ベーシック・セミナー（講義）

I期矯正について、プレオルソの作用機序、使用方法、体癖（態癖）についてなど

2 アドバンス・セミナー 講義編

診断について、症例に応じた使用方法、治療費の提案など

3 アドバンス・セミナー 実習編

プレオルソ・コンビネーションスタイル法（プレオルソ・2×4・バンド）実習

4 プレオルソ研究会

特別講演・症例発表など（年1回開催）

講習会を受講希望のお客様は弊社までお問い合わせください。
〈お問い合わせフォーム〉<https://www.forest-one.co.jp/contact-form/>



夢を、貧困につぶさせない。

私たちは、子どもたちの明るい未来を応援しています。



弊社は内閣府や厚生労働省等が推進する『子供の未来応援国民運動』の趣旨に賛同し

「プレオルソ®」の売上的一部分を「[子供の未来応援基金](#)」に寄付しています。

『子供の未来応援国民運動』とは、生まれ育った環境により子どもの将来が閉ざされることのないよう、

全ての子どもたちが夢と希望を持って成長していく社会の実現を目指した、

内閣府や厚生労働省等が推進しているプロジェクトです。

「子供の未来応援基金」に集まった寄付金は、貧困の状況にある子どもたちを支援するNPO等を通じて

子どもたちが安心して過ごせる居場所づくり、学習や食事の提供、自立や就労のサポート等に活用されます。

また、この取り組みは、国連サミットで採択された持続可能な開発目標*の【目標1:貧困をなくそう】の達成に資する取り組みです。

*SDGs:貧困や格差の解消、教育や保健の充実、ジェンダー平等の達成、気候変動への対策、平和で公正な社会の推進など、世界で取り組むべき17の目標

子供の未来 応援



Forest-one

株式会社フォレスト・ワン

〒274-0825 千葉県船橋市前原西2丁目19-1 津田沼ビート4階・5階
TEL/047-474-8105 FAX/047-474-8106 MAIL/info@forest-one.co.jp

<https://www.forest-one.co.jp/>