

インビザライン® システム

導入へのご案内



インビザライン・システムとは？

- 小児から成人まで、幅広い症例を対象としたマウスピース型矯正装置
- 予測実現性の高い歯牙移動を目指した独自のスマートテクノロジー
- 患者コミュニケーションを加速するデジタルツール

インビザライン® システムは、 歯科矯正学の原理とフォースに基づき設計された 治療の予測実現性の向上を目指した デジタルマウスピース型矯正装置です

進化を続けるインビザライン® 治療

絶え間ない進歩と蓄積され続ける治療実績



世界における治療患者数

総患者数

世界で**1,900万人以上**

(2025年2月時点)

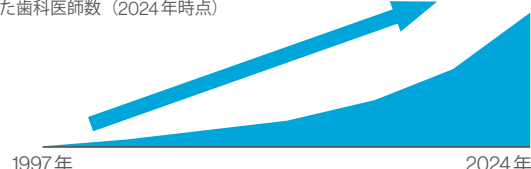


世界における
インビザライン・ドクター数の推移

25.2万人の歯科医師が導入

* 世界でインビザライン・システムの研修を受けた歯科医師数 (2024年時点)

25.2万人



インビザライン治療のメリット、
臨床上的エビデンス

- **痛みが少ない**：治療開始週における痛みが Visual Analogue Scale により有意に少ないと評価された*¹
- **不快感が少ない**：治療開始後、1週目、1か月、2か月時点で、有意に不快でないと評価された*²
- **口腔衛生が良好**：治療開始後の口腔衛生および歯周組織の状態が、有意に良好であった*³⁻⁶

参考文献：*¹ Kevin Miller et al. Am J Orthod Dentofacial Orthop. 2007;Mar131 (3) : 302e1-9. A comparison of treatment impacts between Invisalign aligner and fixed appliance therapy during the first week of treatment. *² David W. White et al. Angle Orthod. 2017 Nov;87 (6) : 801-808. Discomfort associated with Invisalign and traditional brackets: A randomized, prospective trial. *³ Levini L et al. Eur J Dent 2015;9 : 404-10. Periodontal health status in patients treated with the Invisalign® system and fixed orthodontic appliances: A 6-month clinical and microbiological evaluation. *⁴ Azarpour A. et al. BMC Oral Health 2015;15 : 69. Braces versus Invisalign®: gingival parameters and patients' satisfaction during treatment: a cross-sectional study. *⁵ Abbate GM. et al. J Orofac Orthop 2015;76 : 240-50. Periodontal health in teenagers treated with removable aligners and fixed orthodontic appliances. *⁶ Karkhanavich M. et al. Angle Orthod 2015;85 : 146-51. Periodontal status of adult patients treated with fixed buccal appliances and removable aligners over one year of active orthodontic therapy



インビザライン治療例



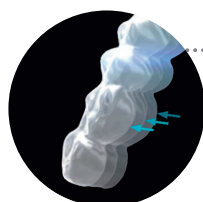
開咬・空隙	叢生	補綴前処置	叢生・左右非対称
治療期間 14か月	治療期間 11か月	治療期間 7か月	治療期間 15か月

※本資料に掲載された症例は参考治療例であり、治療結果、治療期間等は、患者様の歯列や口腔の状態により異なります。掲載された治療結果、治療期間等を保証するものではありません。

※アライナー1ステージ当たりの装着期間は、患者様の歯列や口腔の状態によって異なります。歯科医師の判断によります。

アライン・テクノロジー社特有のスマートテクノロジー

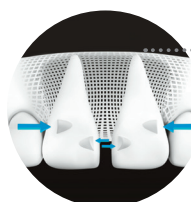
当社では、予測実現性と結果の向上のため、20年以上にわたり、3つの技術を開発してきました。



SmartForce™ 機能

移動の適切なコントロール

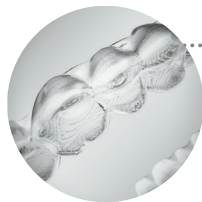
予測実現性のある歯牙移動を実現する為に
必要なフォースシステムが組み込まれています。



SmartStage™ テクノロジー

歯牙移動を実行するためのアライナーの形状

高度なアルゴリズムによって、歯牙移動の適切な
進め方と治療の各ステージのアライナーの形状を
決定します。



SmartTrack™ 素材

独自の素材

高い弾性を持ち、より正確にフィットする Smart
Track 素材は、より持続的なフォースを加えるこ
とで歯牙移動のコントロールを高めます。



充実したトレーニング

トレーニングプログラム

導入コース

システムの流れの
理解



Professional Program

導入初期の先生に
向けたプログラム

Elite Program

一歩先の治療を習得
するためのプログラム



充実したコンテンツ

- ・ファカルティから学べるクリンチェック® 治療計画勉強会
- ・小児矯正から成人矯正まで、幅広い症例に対するアプローチを学べる Study club
- ・クリニカルサポートによるクリンチェック・レビューサービス
- ・インビザライン・システム自主学習ツール
- ・治療レポート等の刊行物

インビザライン・ジャパンのファカルティ

経験豊富な講師から、セミナー、症例相談などの機会を通して臨牀的な知見を得ることができます



(2025年時点)

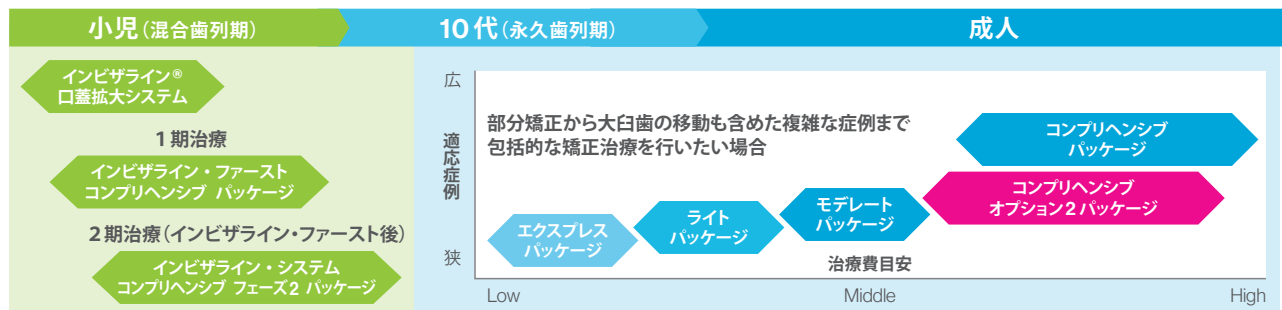
矯正治療による自費診療機会の拡大

部分矯正や小児まで対応した幅広い治療オプション

小児患者の1期治療や10代患者にも対応、成人の部分矯正 (MTM) から抜歯症例を含めた複雑な症例に至るまで、包括的な矯正治療に対応しています。



幅広い製品ポートフォリオ



来院頻度と治療期間の低減を期待



診療効率向上を目指すインビザライン® 治療

- **診療回数を減らす**：同程度の症例の治療において、診療回数が平均30%少なかった* 1,2
- **治療期間を短縮する**：同程度の症例の治療において、平均5か月早く治療が完了した* 2,3

参考文献：* 1 Borda et al. Angle Orthod. 1 July 2020 ; 90 (4) : 485-490. Outcome assessment of orthodontic clear aligner vs fixed appliance treatment in a teenage population with mild malocclusions
* 2 Buschang et al. Angle Orthod. 1 May 2014 ; 84 (3) : 391-396. Comparative time efficiency of aligner therapy and conventional edgewise braces
* 3 Gu, J. et al. Am J Orthod Dentofacial Orthop. 2017 Feb ; 151 (2) : 259-266. Evaluation of Invisalign treatment effectiveness and efficiency compared with conventional fixed appliances using the Peer Assessment Rating index

インビザライン® 治療には欠かせない 患者コミュニケーションを加速するデジタルツール

治療目標を可視化し、患者さんとともに治療のゴールを目指す

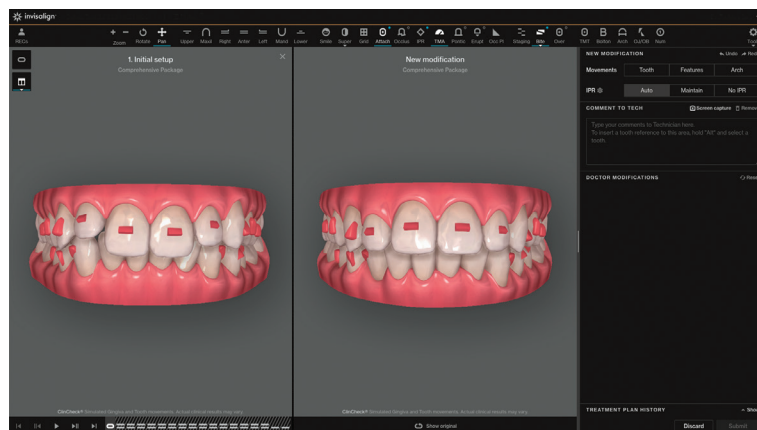
充実したチェアサイドのデジタルツール

患者コミュニケーションを加速する、チェアサイドのデジタルツール

予測実現性を重視した治療計画の作成を支援 クリンチェック® 治療計画

豊富な治療実績に基づくプロトコルで、
予測実現性を重視した治療計画作成を支援する

治療ゴール、歯牙の移動量、ステージ数、
アタッチメントの位置、IPRの量などが設定、
確認できる



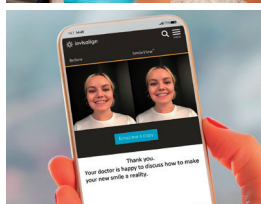
Invisalign® Practice アプリ

スマートフォンで口腔内写真を撮影し、症例提出用の資料をアップロードできます



Invisalign Smile View™

患者様が自分の顔写真を撮影し、1分で新しい笑顔のイメージを作成することができます



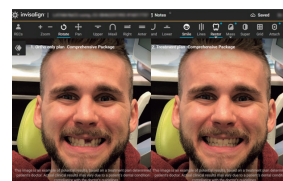
In-face ツール

歯牙の最終位置を笑顔の写真に埋め込むことでスマイルのBefore Afterもイメージできます



インビザライン・ スマイルアーキテクト™

矯正治療と補綴治療の治療計画を連結し、より良いスマイルデザインの立案を可能にします

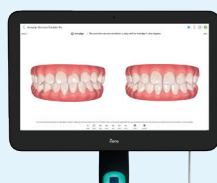


インビザライン治療までの流れ

1

矯正相談

iTeroアウトカム・
シミュレーター
簡易シミュレーション



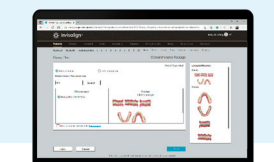
2

症例提出

写真
顔貌と口腔内

印象
口腔内スキャン
or シリコン印象

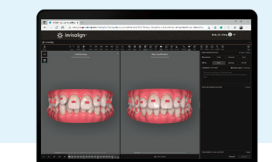
処方書
上記資料を添付



3

治療計画の策定

インビザライン™
ドクターサイト
クリンチェック治療計画
確認 & 修正



4

発注

クリンチェック
治療計画承認



一度のスキャンでインビザライン® 治療の Before After をイメージできる

一度のスキャンで治療ゴールを
患者さんに見せられる

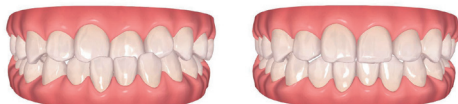
iTero アウトカム・シミュレーター

インビザライン治療の Before After シミュレーションをチェアサイドで患者様にお見せできるため、治療ゴールに納得した上で治療開始することができる

インビザラインでどこまで治療できるかを
ドクターが判断するツールとしても有用

Before

After



Before

After



アライナー使用例

【交換頻度】 アライナー 30 ステージで、1週間交換の場合の流れ

【留意事項】

- ・1日20時間以上の使用
- ・新しいアライナーは就寝前に交換
- ・アライナーチューイーの使用

治療開始 ……> 1週間経過 ……> 2週間経過 ……> 30週間経過 ……> 治療終了

ステージ1 ステージ2 ステージ30



5 ……> 受注 & 製造 & 発送

アライナー製造後
クリニックへお届け



進化し続ける クリンチェック・ソフトウェア

1つのプラットフォームで幅広い症例の
治療計画に対応します



クリンチェック・ソフトウェア内機能

CBCT 統合機能

CBCTデータをクリンチェック・ソフトウェア内に取り込み、
分析することで、詳細な情報に基づいた治療計画の立案を可能にします

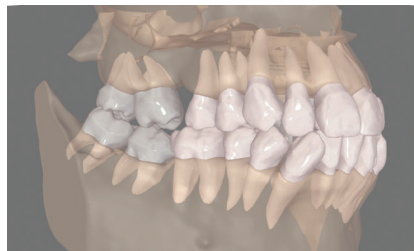
クリンチェック・ソフトウェアのCBCTの統合機能により、歯冠、歯根、
歯槽骨が1つの3Dモデルに自動生成され、幅広い症例を治療できるように支援

CBCT画像をアップロードし、処方書時に一緒に提出します



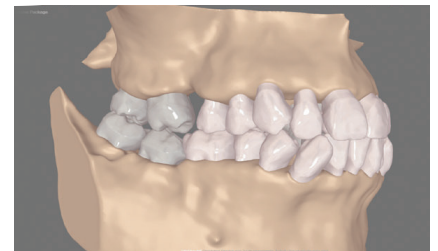
歯根のみ

患者様のデータがデジタル統合され、クリンチェック治療計画内で1つの3Dモデルとして再構成されます



歯根と半透明の歯槽骨

クリンチェック・ソフトウェアのツールバーで「歯根」を選択すると、歯根と歯槽骨が表示されます



歯根と歯槽骨

クリンチェック・ソフトウェア内機能

インビザライン・スマイルアーキテクト™

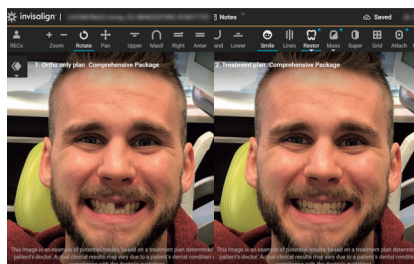
矯正治療と補綴治療の治療計画を連結し、より良いスマイルデザインの立案を可能にします

視覚化機能の強化により、複雑な治療計画の説明が容易になる為、
カウンセリングの成功率の向上、また患者満足度を向上できるよう支援

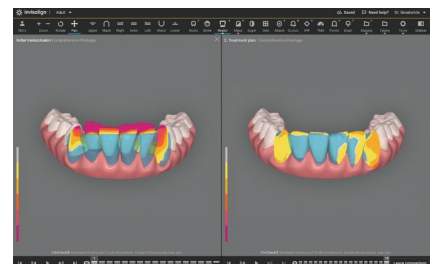
フェイシャルラインツールや、補綴修復物ツール、In-faceツールなど、進化したデザイン用ツールで患者に適したスマイルデザインを作成します



矯正治療と補綴治療後の笑顔のイメージを作成します



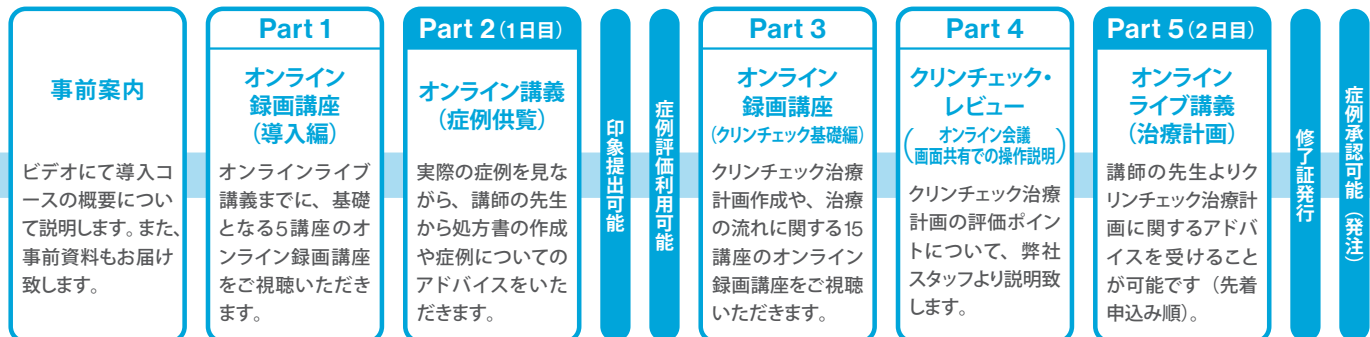
Tooth Mass Analysis（削合量分析）を使用して、補綴前矯正において低侵襲治療が実現できることをお見せします



インビザライン® システム オンライン導入コース



- インビザライン® システムに必要な知識を身につけて、インビザライン・プロバイダーになっていただくコース
- 先生ご自身の症例相談も可能なプログラム



※全てのプログラムをオンラインで開催致します。
 ※申込方法：インビザライン公式サイトセミナーページよりお申込みください。
 ※お申込みは先着順にて承り、定員になり次第締め切らせていただきますので、予めご了承ください。

※申込受付：各回Part2(1日目)の開催約2か月前から開始予定です。
 ※ご注意：インビザライン・導入コースは、Part1～Part5で構成されており、全て期限内に完了していただくことで、修了証が発行となります。未完了の場合は、翌月以降に振り替えるため、振り替え先のサイクルのPart5(2日目)終了後に症例承認可能になり、修了証発行となります。

受講要件

受講料 98,000 円(税別)

- 日本国内の歯科医師免許を有する方
- 5年以上の歯科矯正の経験を有し、かつ、以下のいずれかの要件を満たす方
 - 国内外の大学にて歯科矯正学を履修された方
 - その他施設にて歯科矯正学を履修された方
 - Part5(オンライン講義2日目)までに少なくとも1症例の患者様資料を提出し、治療計画を作成していただける方
 - Part2(講義1日目)までに少なくとも1症例の患者様を見つけていただける方
- 申込後にお送りするご案内に記載の期日までにオンライン録画講座を視聴し、ライブ講義に参加をしていただける方
- オンラインライブ講義当日は、ご自身のパソコンにてご参加いただくため、インターネット接続して受講できる方

Part1-5までの受講料、新規ドクタープログラム、ならびにテキスト・形状見本等のインビザライン教材一式を含みます。

※別途、消費税がかかりますので、ご注意ください。
 ※開催日1日目の2週間前までにキャンセルの申入れがあった場合のみ、返金を行います。
 ※導入コースの受講料は(原則)クレジット決済となりますのであらかじめご了承ください。

その他ご案内

- 本コースお申込み完了になりましたら、事前案内資料をご提供致します。
- インビザライン・ジャパン社は、矯正治療における治療計画の立案および診査診断に関わるサポートの提供はいたしません。予めご了承ください。
- 導入コースへお申込みいただく際に、インビザライン・システムに関する紹介ビデオをご視聴いただけます。
- 本コースへのお支払いが完了後、お申込みが完了となります。
- インビザライン Go ドクターはインビザライン・システムのアカウントをお持ちいただくことはできません。予めご了承ください。

受講特典 1

最大 35 症例が割引! (認定日～365 日間)

適用期間	症例数	割引率
認定日～90 日 ¹	初回1症例目	50%
	2～6 症例	25%
	7 症例目以降	
91 日目～365 日目 ²	90 日目までの症例を含む最大 35 症例	20%

* 治療オプションのエクспレス パッケージは、割引対象外となります。
 * 期間および症例条件などの詳細は、お申込確認メールに記載されているリンクより「導入コース申込条件 兼 新規ドクタープログラム同意条件」をご確認ください。
 * 割引適用期間内に承認された症例 (CCA) に割引が自動適用されます。
 1: 認定日から起算して90 日以内 2: 認定日から起算して91 日から365 日目

受講特典 2

6 症例分の「治療計画サポートサービス」が、受講料に含まれます。(認定日～12 か月間)

- 治療計画作成前に、撮影した症例写真と評価結果を踏まえたアドバイス
- 新規症例のクリンチェック治療計画の確認／修正／提案



お問い合わせ：
 インビザライン・ジャパン合同会社
 カスタマーサポート

0120-944-449

受付時間：平日 10:00～17:00(土・日・祝日を除く)
 メールアドレス：info-japan@aligntech.com

インビザライン・システム導入コースの受講をご希望される場合は、以下のインビザライン公式サイトセミナーページよりお申込みください。

<http://www.invisalign.co.jp/seminar/>



© 2025 Align Technology, Inc. All rights reserved.
Align, Invisalign, iTero, exocad, Viveraなどは、Align Technology, Inc.またはその子会社もしくは
は関連会社の商標および/またはサービスマークであり、米国および/またはその他の国におい
て登録されています。

本資料にて示される臨床情報および推奨される内容については、インビザライン・システムを使
用する一歯科医師の立場における個人的な見解に基づくものであり、実際に臨床応用されるか
否かについては、あくまで担当医の個人的な裁量、判断、責任に委ねられるべきものです。

販売名：iTeroエレメント(承認番号：22900BZX00222000)
販売名：iTero Lumina Core口腔内スキャナー(承認番号：30500BZX00270000)
一般的名称：デジタル印象採得装置 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット 歯科診断用口腔内カメラ
特定保守管理医療機器への該当性：該当
販売名：クリンチェック・ソフトウェア(承認番号：23000BZX00197000)
一般的名称：歯科矯正用治療支援プログラム
特定保守管理医療機器への該当性：非該当
販売名：SmartTrackアライナーシート(認証番号：225ADBZIO0001000)
一般的名称：歯科矯正用レジン材料



インビザライン・ジャパン合同会社

〒141-0021 東京都品川区上大崎3-1-1 JR東急目黒ビル