

JOURNAL OF ALIGNER ORTHODONTICS 日本版

創刊号

2021

volume

1

issue

1

<https://www.quint-j.co.jp>

JAO 英語版から

創刊のことば

Journal of Aligner Orthodonticsへようこそ 5

Werner Schupp 翻訳：小松昌平

本誌について 8

JAO 編集委員紹介 10

翻訳：小松昌平

誌説

デジタル時代におけるデジタル矯正治療 13

Werner Schupp 翻訳：杉森 匡

レビュー論文

クリアアライナーを用いた矯正的歯の移動のコントロール 17

有効性と効率性に関する最新システムティックレビュー

Gabrielle Rossini, Simone Parrini, Andrea Deregibus, Tommaso Castroflorio 翻訳：岡藤範正、高谷達夫、荒井 敦、横井由紀子

オリジナル学術論文

歯列矯正における歯の移動に及ぼすアライナー素材の影響 31

Timothy Wheeler, Neha Patel, Susan McGorray 翻訳：藤巻 良

症例報告

骨格性Ⅲ級症例におけるアライナーを用いた加速矯正治療 39

Werner Schupp, Julia Haubrich, 尾島賢治, 檀 知里, 熊谷友理子, 大塚純正 翻訳：尾島賢治、檀 知里、渡邊仁資、熊谷友理子

症例報告

| | |
|----------------------|----|
| アライナーを用いた埋伏歯の予防：症例報告 | 61 |
|----------------------|----|

David Couchat 翻訳：山田 聡

JAO 日本版オリジナルページ

症例報告

| | |
|----------------------|----|
| 骨格性Ⅲ級症例に対する非外科的アプローチ | 71 |
|----------------------|----|

佐本 博

症例報告

| | |
|----------------------|----|
| 片側性Ⅱ級症例に対するアライナー矯正治療 | 87 |
|----------------------|----|

TAD、順次移動、IPR、変則抜歯を活用したリスクの少ない治療計画
牧野正志

知っておきたい矯正歯科学の基本の「き」 1

| | |
|--|----|
| 矯正的歯の移動 orthodontic tooth movement / OTM (1/2) | 98 |
|--|----|

監修：岡藤範正

| | |
|-----------------------------------|-----|
| 論文・症例を読み解くためのアライナー・キーワード(2021年1号) | 100 |
|-----------------------------------|-----|

Keslingのコンセプト | アタッチメント / エンゲイジャー / ボタン | Littleの不規則性指数 |
ランダム化比較試験・コホート研究(前向き/後向き)

監修：岡藤範正

| | |
|-----------------------|-----|
| NEWS：世界のアライナー関連学術団体より | 102 |
|-----------------------|-----|

ドイツアライナー矯正歯科学会(DGAO) 第1回バーチャル学術大会開催

| | |
|-------------|-----|
| JAO 日本版投稿規定 | 107 |
|-------------|-----|

翻訳論文出典

- ・ Schupp W. Welcome to the Journal of Aligner Orthodontics. JAO 2018;2(1):3.
- ・ Introducing the editors of JAO. JAO 2018;2(1):7-9.
- ・ Schupp W. Digital orthodontics in the digital age. JAO 2017;1(1):3-4.
- ・ Rossini G, Parrini S, Deregiibus A, Castroflorio T. Controlling orthodontic tooth movement with clear aligners. An updated systematic review regarding efficacy and efficiency. JAO 2017;1(1):7-20.
- ・ Wheeler T, Patel N, McGorray S. Effect of aligner material on orthodontic tooth movement. JAO 2017;1(1):21-27.

- ・ Schupp W, Haubrich J, Ojima K, Dan C, Kumagai Y, Otsuka S. Accelerated Invisalign treatment of patients with a skeletal Class III. JAO 2017;1(1):37-57.
- ・ Couchat D. Prevention of tooth impaction with Invisalign: a case report. JAO 2017;1(1):59-64.
- ・ DGAO. 1st virtual scientific congress of the German Society for Aligner Orthodontics(DGAO). JAO 2021;5(2):160-162.

cover photo by Kenji Ojima (page 47,55)

●本誌の論文・記事内に記載されている各製品は、すべて併記されている各社の登録商標です。本文では、読みやすさを優先して登録商標マークを省いて記載しています。

●本誌に掲載されているソフトウェアをはじめとする製品・薬剤等はすべて原論文出版当時のものです。使用にあたっては個々の添付文書や取扱説明書を参照し、日本国内の法令にしたがった適応や使用方法についてつねに確認するようにしてください。