

COVER EXPLANATION

ガミースマイルには多数の構成要素が絡んでいる場合が多い。その場合、1つの要素のみを改善しても満足のいく結果は望めない。多方面からの診査を行って構成要素を特定し、その診断に沿った術式で治療を行うことが重要である。（特集1より）



CONTENTS

7 巻頭ATLAS スマホ動画で学ぶ！ 精度を上げる治療手技

■ジルコニアカンチレバー接着ブリッジに対するサンドブラスト処理
品川淳一

31 GUEST EDITORIAL

『外傷歯への対応ガイドライン』2020年度版改訂の要点
より詳細に、臨床で利用しやすくなり、経過観察の記述が充実！
瀧本晃陽



FEATURE

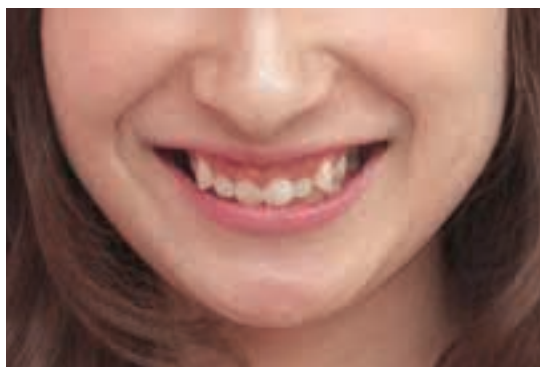
特集

1

36

ガミースマイルコレクション ガミースマイルを包括的、総合的に考えた 診断と治療法

伝法昌広



連載：時代をつかむTOPICS

122 New Public Health

New Public Healthと歯科医療⑦

COVID-19の感染予防対策と歯科公衆衛生

深井穂博

124 Meal for Healing

“創傷治癒”の観点から外科手術後の食事を考える②

歯周病に影響を与える栄養ファクター

久世香澄

128 Preventive medicine

予防医療の担い手としての歯科医療⑦

慢性疾患の根本的原因と歯科医院でできる未病診断

足立 優／沼田光生

130 Overseas 海外便り

プノンペン発

医療格差の激しいカンボジアの

歯科医療と歯科衛生士事情

小川彩美

CONTENTS

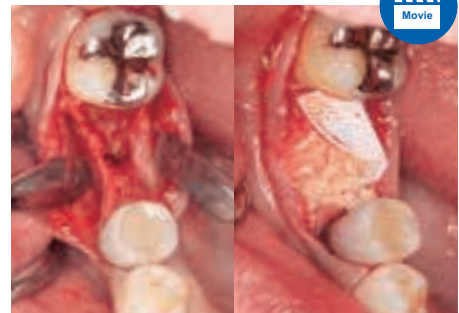
FEATURE
特集

2 再生療法の 新しい一手

68 多増殖因子血漿 (PRGF) を
活用した治療方法

後編：PRGFを用いた歯周組織再生療法

樋口琢善／芳賀 剛



FEATURE
特集

3 GPが対応する！ 予防から考える 小児矯正

86

Hellmanの歯齡と
そのアプローチの実際

石川創一

FEATURE
特集

4 長期症例に学ぶ パーシャル デンチャー

108

「中川の歯式」を用いた
補綴設計による
力のコントロール

中川昌樹



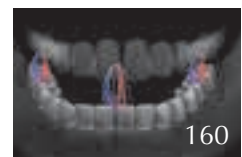
人生100年時代に知りたい知識と技術

160 FOCUS

機能運動に影響を与える力を考える

— 態癖とパラファンクションが下顎位に与える影響について —

木下俊克



Reading Matters

145 私の工具箱

ハイドロソニックプロ
神部 賢

146 医局紹介：研究プロジェクトの精鋭たち

日本大学松戸歯学部障害者歯科学講座
野本たかと

147 STUDY GROUP 紹介：臨床の現場を支える仲間たち

CCS (シーシーエス)
玉岡丈二

148 COLUMN / Another Side

インプラントより韻踏まんと
小安正洋 (Dr. COYASS)

149 Quint Short Library

今村英夫／望月 亮／山口秀晴／古谷野 潔／
下田裕子・水上哲也／十河厚志／内山 茂



Around30から知りたい、じっくり学べる

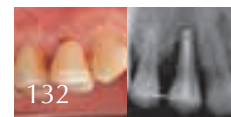
132

連載 歯科臨床エッセイ

Justice in Dentistry

エビローク(最終回)：これからの歯科の話をしよう！

月星光博



176

連載

お悩み解決Q&A

これだけはおさえておきたい！

補綴治療の基本原則

第2回 適切な支台歯形成

筒井 佑／水野秀治／松井徳雄／佐々木 猛



188

連載

マタニティ期も！ 出産後も！

お母さんと子どもの口腔と健康を守る歯科医療

第7回 子どもの成長にともない出現する問題にどう対応するか：低年齢児編

藤岡万里／長友 文



203

連載

地域のインフラ歯科になろう！

第2話 通院できなくなったら、メンテナンスは終了!?

渡部 守



隣の若手は何する人？

212

連載：MY FIRST STAGE

前歯部歯質欠損と不正咬合に対し、アライナー矯正および修復治療を行った1症例

宮本英欧／コメント) 金城清一郎



今イチオシの海外論文

216

FROM INTERNATIONAL JOURNALS

Prev/epide 歯周病の進行状態に対する歯周病菌と血清抗体価の相関

曾我部 薫／大塚良子／野村義明

219

FROM INTERNATIONAL JOURNALS

Endo 改良した無菌的処置法が大臼歯の根管治療の成績に与える影響に関するランダム化比較研究

平野恵子／渡辺 聡／興地隆史



Quint Information

REPORT

222

第45回北九州歯学研究会発表会／下川公一先生追悼講演
河島紘太郎

224 NEWS Q —— 歯科界の最新ニュース

229 学会情報

233 5月～7月の研修会情報

234 DENTAL PRODUCTS INFORMATION

236 クイント求人広告

242 次号予告／編集後記

CONTENTS

FEATURE ARTICLES

- 36 **FEATURE ARTICLE1**
Gummy Smile Correction—Diagnosis and Treatment that Comprehensively Considers Gummy Smile—
Masahiro Tsunori
- 68 **FEATURE ARTICLE2**
Periodontal Regeneration Therapy with PRGF
Takuyoshi Higuchi/Takeshi Haga
- 86 **FEATURE ARTICLE3**
Early Orthodontic Treatment for Children from the Viewpoint of Preventive Dentistry : the Treatment
Approach Based on the Hellman's Dental Age
Soichi Ishikawa
- 108 **FEATURE ARTICLE4**
Learn from Long-term Follow-Up Cases of Removable Partial Denture : Control of Occlusal Force by
Prosthetic Design Using "Nakagawa's Dental Formula"
Masaki Nakagawa

OTHERS

- 132 **SERIAL ARTICLE**
Justice in Dentistry
Epilogue
Mitsuhiro Tsukiboshi
- 160 **FOCUS**
Consideration of Force as the Influential Factors for Mandibular Movement : the Affection of Abnormal
Habit and Parafunction to Mandibular Position
Toshikatsu Kinoshita
- 176 **SERIAL ARTICLE**
Basic Principles of Accurate Prosthesis : Part 2
Tasuku Tsutsui/Shuji Mizuno/Tokuo Matsui/Takeshi Sasaki
- 212 **MY FIRST STAGE**
A Case of Aligner and Restorative Treatment for Malocclusion and Lack of Incisal Edge
Hideo Miyamoto