

## COVER EXPLANATION

デンタルエックス線写真の最大の欠点は類舌的な奥行きが読めないことである。CBCTは想像するしかない状態を確信に変えてくれるツールであり、迷いを払拭する大きな一助となる。  
(特集1より)



## CONTENTS

11 巻頭ATLAS スマホ動画で学ぶ！ 精度を上げる治療手技

☑️モダンテクニックを用いた歯根端切除術

横田 要



37 GUEST EDITORIAL

日本歯周病学会の脱タバコ対策

その取組みと今後の展望

稲垣幸司／小方頼昌

FEATURE  
特集  
1  
40

## CBCTを用いた歯内療法における画像診断の勘所

デンタルエックス線写真の限界を突破するために

倉富 覚、



### 連載：時代をつかむTOPICS

124 New Public Health

New Public Healthと歯科医療回

ハイリスクアプローチとポピュレーションアプローチ

深井穂博

126 Meal for Healing

“創傷治癒”の観点から外科手術後の食事を考える回

歯周病とビタミンC

久世香澄

130 Preventive medicine

予防医療の担い手としての歯科医療回

「自己治癒力が減退しない」生き方をサポートする予防医療

足立 優／沼田光生

132 Overseas 海外便り

ヒューストン発

米国での労働許可証(EAD)取得と幼稚園探し

堤 千明

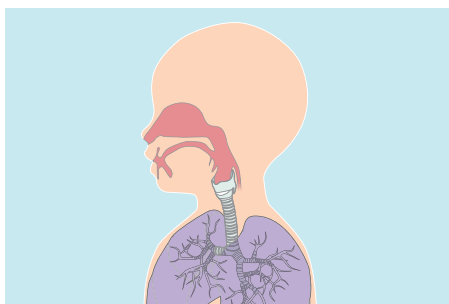
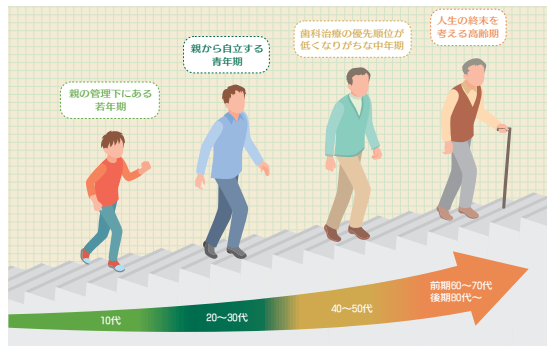
# CONTENTS

FEATURE  
特集

2  
54

患者の  
ライフステージ  
を考慮した  
包括的歯科臨床  
治療プランニングからその後のメンテナンス  
までを考える

神山剛史



FEATURE  
特集

3  
82

小児の「呼吸」を  
歯科でどう診るか  
診断方法や対応の実際まで

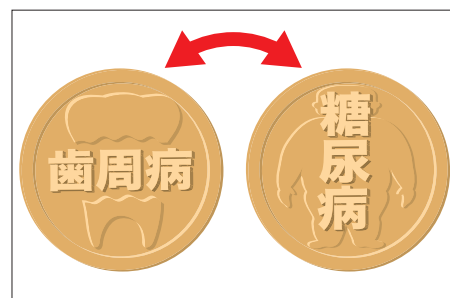
有田信一

FEATURE  
特集

4  
108

GPだからこそできる！  
糖尿病患者を歯科的  
に支えるための  
基礎知識

原瀬忠広



## 人生100年時代に知りたい知識と技術

180

FOCUS

成人患者のオープンバイトに対するマウスピース型  
カスタムメイド矯正装置の有用性を考える

越智信行



180



## Reading Matters

167

私の工具箱

EXTARO 300FV (fluorescence mode)

北村和夫

168

医局紹介：研究プロジェクトの精鋭たち

昭和大学歯学部スペシャルニーズ口腔医学講座口腔衛生学部門  
弘中祥司

169

STUDY GROUP 紹介：臨床の現場を支える仲間たち

WEPIC

土田晃太郎

170

COLUMN / Another Side

レゲエミュージックに学ぶストリートコミュニケーション  
木村文彦

171

Quint Short Library

高木幸人 / 大山 篤 / 山崎長郎 / 丸尾勝一郎 / 樋口大輔 / 山口文誉



## Around30から知りたい、じっくり学べる

134

新連載

### 切らないペリオ，切るペリオ

歯周治療を成功に導くエビデンスと臨床手技  
プロローグ 切らないペリオ，切るペリオを定義する

岩野義弘



151

新連載

### 臨床におけるEr:YAGレーザーの応用

さまざまな分野での可能性を探る  
第1回 軟組織・インプラント周囲炎・その他に対する応用

監修：上田秀朗

執筆：倉富 寛、白土 徹／筒井祐介／津覇雄三／樋口克彦／松木良介／力丸哲哉



190

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3回 口腔内に調和したプロビジョナルレストレーションの製作

筒井 佑／水野秀治／松井徳雄／佐々木 猛



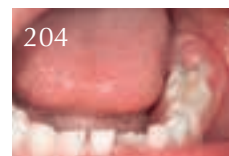
204

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8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：  
乳歯列完成期ごろ～就学前まで

藤岡万里



221

連載

### 地域のインフラ歯科になろう！

第3話 訪問診療ではレベルの低い治療しかできない!?

渡部 守



## 隣の若手は何する人？

228

連載：MY FIRST STAGE

### 上顎第二大臼歯を抜歯し，インプラントの代わりに 上顎第三大臼歯を近心移動させた1症例

洲脇道弘／コメント）石井彰夫



## 今イチオシの海外論文

232

FROM INTERNATIONAL JOURNALS

**Oper Dent** 生体活性ガラスを添加したボンディング材とマトリックスレジンを用いた脱灰抑制効果

山路公造／吉山昌宏

234

FROM INTERNATIONAL JOURNALS

**Protho** 天然歯はインプラントに勝るのか？ マッピングレビュー

志羽宏基／佐藤裕二



## Quint Information

### REPORT

238

Club GP 創立20周年記念大会  
松本卓也

240

BIG3 プレミアム講演会 成功への扉  
井上 謙

242 NEWS Q —— 歯科界の最新ニュース

247 学会情報

251 6月～8月の研修会情報

252 DENTAL PRODUCTS INFORMATION

254 クイント求人広告

262 次号予告／編集後記

# CONTENTS

## FEATURE ARTICLES

- 40 [FEATURE ARTICLE1](#)  
Clinical Tips for Radiological Diagnosis in Endodontic Therapy : Breaking through A Conventional Dental Radiograph's Limit  
Satoshi Kuratomi
- 54 [FEATURE ARTICLE2](#)  
Comprehensive Dental Practice Considering Patients' Life Stages : From the Treatment Plan to Maintenance  
Takeshi Kamiyama
- 82 [FEATURE ARTICLE3](#)  
Diagnostic Methods and Measures for Respiratory Dysfunction in Pediatric Dentistry  
Shinichi Arita
- 108 [FEATURE ARTICLE4](#)  
Basic Knowledge for Diabetes Patients  
Tadahiro Harase

## OTHERS

- 134 [SERIAL ARTICLE](#)  
Non Surgical or Surgical Aspects in Periodontal Treatment : Its Clinical Science and Art  
Prologue : Define Non Surgical and Surgical Periodontics  
Yoshihiro Iwano
- 180 [FOCUS](#)  
Aligner Orthodontics for Open Bite in Adults  
Nobuyuki Ochi
- 190 [SERIAL ARTICLE](#)  
Basic Principles of Accurate Prosthesis : Part 3  
Tasuku Tsutsui/Shuji Mizuno/Tokuo Matsui/Takeshi Sasaki
- 228 [MY FIRST STAGE](#)  
A Case of Mesial Movement of Maxillary Third Molar after Extraction of the Second Molar Instead of Implant Prosthesis  
Michihiro Suwaki