

刊行にあたって 北村和夫

第1章 歯の破折の診査、診断と治療

- 1 歯の破折の種類と診査、診断、治療、経過 勝海一郎 10

第2章 歯の破折の処置（症例別対応）

1. 永久歯の亀裂への対応

- 1 全部歯冠修復による亀裂の予防 三橋 純 18

2. 露髄を伴わない歯冠破折

- 1 破折片の接着により修復が可能な場合 木ノ本喜史 22
 2 コンポジットレジン修復により
 対応した症例 安光崇洋 貞光謙一郎 酒井志郎 26
 3 破折後にラミネートベニアで対応した症例 木村拓郎 江本 寛 島田卓也 30

3. 露髄を伴う歯冠破折

- 1 直接覆髄 吉田 裕 34
 2 生活断髄を試みたが抜髄に至った症例 辻本恭久 38
 3 歯冠破折に2回法を用いたCR充填で
 対応した症例 酒井志郎 安光崇洋 加藤泰二 44

4. 歯冠歯根破折

- 1 破折歯に対して矯正の挺出を施し、
 審美修復を行った症例 島田卓也 木村拓郎 貞光謙一郎 48
 2 複雑性歯冠歯根破折と単純性歯冠破折とを
 同時に起こした症例 北村和夫 52
 3 歯冠長延長術 仲谷 寛 58
 4 歯冠歯根破折歯を矯正の挺出し、
 オールセラミックで修復した症例 加藤泰二 福山房之助 櫻井健次 64

5. 歯根破折

- 1 水平歯根破折への対応 五十嵐 勝 新井恭子 北島佳代子 68
 垂直歯根破折への対応 (2~7)
 2 根管処置における破折診査 山田國晶 77
 3 スーパーボンド、MTAを応用し、歯の保存を試みた症例 金丸順策 82

- 4 垂直歯根破折の接着再植法 菅谷 勉 86

- 5 下顎第一大臼歯の1根に局限した垂直歯根破折症例 北村和夫 92

- 6 ヘミセクションののち、ブリッジで対応した症例 勝部義明 96

- 7 アピカルクラックへの対応 佐藤暢也 100

6. 歯根破折による抜歯後の対応

- 1 破折歯に抜歯即時インプラントで
 対応した症例 千頭秀記 貞光謙一郎 木村拓郎 106
 2 抜歯後のインプラント遅延埋入
 審美部位における生物学的・審美的予知性の高いインプラント治療 大森有樹 112
 3 歯根吸収を伴う1|1において
 インプラント治療を行った症例 谷尾和正 貞光謙一郎 千頭秀記 116
 4 歯根破折のため抜歯を行い、
 ブリッジで対応した症例 櫻井健次 島田卓也 谷尾和正 120

7. 乳歯の破折への対応

- 1 乳歯の歯冠破折 井出正道 124
 2 歯冠歯根破折歯の対応 守安克也 126
 3 乳歯の外傷、歯根破折の処置 伊平弥生 128
 4 乳歯の破折による後継永久歯への影響 守安克也 130

8. 高齢者の歯の破折への対応

- 1 高齢者の歯冠と歯根破折への対応 須田牧夫 132
 2 高齢者の歯の破折予防のための啓発活動 須田牧夫 137

9. その他

- 1 歯の破折片による口唇裂傷への対応 澁井武夫 140

第3章 歯の破折の予防

- 1 破折を起こさない根管形成を考察する 福山房之助 加藤泰二 江本 寛 146
 2 破折を起こさないための支台築造 高場雅之 田中晋平 馬場一美 152
 3 スポーツマウスガード 中島一憲 石上恵一 156
 4 歯の破折を防ぐために 外傷予防の観点から 岩原香織 161
 5 歯の破折の法医学的側面 都築民幸 164