

本書のはじめに ..... 2

**introduction** 外傷の小児が来院したら ..... 5

**PART 1**



## 歯と口の外傷の小児が来院したら？

**CHAPTER 1** 小児の歯の外傷への応急対応 ..... 8

全身への配慮／歯の外傷で優先すべき対応——最少限の初期対応

**CHAPTER 2** 口腔外傷の損傷，治癒，その特徴 ..... 12

創傷後の反応／外傷による各組織の，損傷と組織反応の特徴／外傷による各組織損傷と治癒／「乳歯」が受けた外傷が後継永久歯に与える影響

**CHAPTER 3** 外傷の診察・検査と診断 ..... 26

問診票・診査表／視診・触診／歯髄診断／エックス線診査／異物埋入の診査／歯の外傷の臨床診断と分類／歯の硬組織の損傷／歯周組織の損傷／歯髄の損傷／外力による歯の移動と，損傷の成り立ち

**PART 2**



## 小児の歯の外傷の処置と，経過

**CHAPTER 4** 外傷歯治療の基本的手技 ..... 44

外傷歯の治療と治癒のカレンダー／基本的手技① 止血／基本的手技② 局所麻酔／基本的手技③ 整復／基本的手技④ 固定／基本的手技⑤ 患児および保護者への投薬と，指導

**CHAPTER 5** 軟組織の損傷 ..... 58

軟組織の損傷の対応法

**CHAPTER 6** 「歯周組織損傷」の治療と術後経過 ..... 62

震盪・亜脱臼／側方脱臼／陥入／挺出／歯の外傷にともなう歯槽骨骨折／完全脱臼(脱落)

**COLUMN** HBSS と再植

**CHAPTER 7 「歯の硬組織損傷」の治療と術後経過① 歯冠破折** ..... 76

**section 1 不完全破折(亀裂)**

**section 2 露髄をとこなわない歯冠破折**

歯冠破折片を利用した修復法

**section 3 露髄をとこなう歯冠破折**

subsection 1 露髄面の壊死がみられないとき/露髄面の壊死がみられないとき① 直接覆髄法/露髄面の壊死がみられないとき② 部分歯髄切断法/露髄面の壊死がみられないとき③ 歯頸部歯髄切断法

subsection 2 露髄面の壊死がみられるとき/根末完成歯の根管治療 アペキシフィケーション/乳歯の歯内療法 乳歯の抜髄・感染根管治療

**COLUMN** 歯冠破折には「脱臼」の合併が多い点に注意!

**CHAPTER 8 「歯の硬組織損傷」の治療と術後経過② 歯根破折** ..... 101

「水平歯根破折」の定義と診断/「水平歯根破折」の治療① 破折面が歯槽骨縁下の場合/「水平歯根破折」の治療② 破折面が歯槽骨縁上の場合/「垂直歯根破折」の定義と診断/「垂直歯根破折」の治療

**CHAPTER 9 「歯の硬組織損傷」の治療と術後経過③ 歯冠-歯根破折** ..... 107

歯冠-歯根破折の分類ごとの治療法/受傷当日の対応法/不完全歯冠-歯根破折(根外亀裂)/象牙質破折面の処置 歯冠側破片がないか、除去された場合

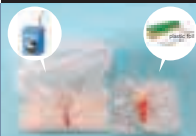
**CHAPTER 10 外傷後に観察される特徴的所見** ..... 113

歯冠変色/歯髄腔狭窄/歯髄壊死/歯根吸収/外傷歯の術後経過のまとめ

**CHAPTER 11 根末完成永久歯の外科的歯内療法  
——根尖切除術・逆根管充填法, 意図的再植・歯根吸収窩処置** ..... 120

根尖切除術・逆根管充填法/意図的再植・歯根吸収窩処置

**PART 3**



**学校・園での外傷, スポーツ外傷, 外傷の予防**

**CHAPTER 12 学校・園での対応** ..... 128

学校・園に伝えたい口腔の外傷への対応法/受傷当初の注意点/歯科受診の前に/歯以外の顔の処置/家庭での注意

**CHAPTER 13 外傷の予防と, スポーツ外傷** ..... 131

外傷の予防に有効な要素/スポーツ外傷とは/マウスガード/スポーツに関連する広義の歯科的傷害

**INDEX 索引** ..... 136