

# Periodontics for Special needs Patients

## 障害者・有病者の歯周治療

### CONTENTS

はじめに

#### 第1章 歯周病のリスクファクターと全身疾患との関係

1) 歯周病のリスクファクターと障害や全身疾患との関係	8
2) 歯周病のリスクファクター	
糖尿病、白血病、骨粗しょう症、AIDS、後天性好中球減少症、薬物	10
Topic ① 糖尿病患者の歯周治療	20
Topic ② 薬物性歯肉増殖症	24
3) 歯周病と遺伝性疾患	28
Topic ③ コフィン・ローリー症候群 (Coffin-Lowry Syndrome)	30
4) 動脈硬化疾患・慢性関節リウマチ・誤嚥性肺炎・がん	32
Topic ④ 血管疾患 (バージャー病) と歯周病	36

#### 第2章 障害別歯周病の特徴と対応法

1) 知的能力障害	40
2) 発達障害 (神経発達症)	44
3) てんかん	47
4) 脳性麻痺	49
5) 筋ジストロフィー	51
6) 脳血管障害	53

#### 第3章 障害者・有病者におけるリスク検査と診断

1) 口腔・全身からみた歯周病のリスク検査	56
2) 歯周病の診断における障害者・有病者の位置づけ	62

#### 第4章 障害者・有病者の歯周治療

1) 障害者・有病者の歯周治療と留意点	66
2) 行動調整法	70
3) 障害者・有病者の歯周病に対する抗菌療法	74
4) 障害者・有病者でも応用可能な新しい歯周治療法	79
5) 歯周治療後の定期管理	82

#### 第5章 障害者・有病者に対する歯周治療 (症例)

1) 遺伝性疾患① パピヨン・ルフェーブル症候群 (Papillon-Lefèvre syndrome)	86
2) 遺伝性疾患② エーラス・ダンロス症候群 (Ehlers-Danlos syndrome)	91
3) 障害別① 知的能力障害 (1) —ヌーナン症候群 (Noonan syndrome) —	94

4) 障害別② 知的能力障害 (2) —ウィリアムズ症候群 (Williams syndrome) —	98
5) 障害別③ 自閉スペクトラム症 —侵襲性歯周炎に非外科的治療を行った症例—	102
6) 障害別④ 脳性麻痺 —定期管理例—	105
7) 障害別⑤ てんかん —歯肉増殖症に重度慢性歯周炎を併発した症例—	107
8) 障害別⑥ 関節リウマチ —中等度慢性歯周炎患者に歯周外科治療を行った症例—	111
9) 障害別⑦ 統合失調症 —中等度慢性歯周炎患者に非外科的治療を行った症例—	114
10) 全身疾患① バージェー病/ビュルガー病 (Buerger's disease) —糖尿病を伴う重度歯周炎患者に非外科的治療を行った症例—	116
11) 全身疾患② 骨粗しょう症 —中等度慢性歯周炎患者に非外科的治療を行った症例—	119
12) 全身疾患③ エイズ: 後天性免疫不全症候群 (Acquired Immune Deficiency Syndrome) —歯周治療を含む歯科治療例—	122
13) 全身疾患④ 重症筋無力症	124
14) 経口抗菌療法を併用した治療① 侵襲性歯周炎に罹患した脳性麻痺患者の症例 (静脈内鎮静法下)	128
15) 経口抗菌療法を併用した治療② 重度慢性歯周炎に罹患したてんかん患者の症例 (静脈内鎮静法下)	131
16) 経口抗菌療法を併用した治療③ 重度慢性歯周炎に罹患したダウン症候群患者の症例	134
17) 全身管理を必要とした症例 —全身麻酔下における歯周治療例—	137
18) 長期管理① ダウン症候群 (Down Syndrome) —矯正治療による歯周病の予防を行った例—	143
19) 長期管理② 身体障害 (肢体不自由) —重度慢性歯周炎患者に非外科的治療を行い20年以上管理した症例—	147

#### 第6章 歯科衛生士の役割

1) 障害者の歯周治療における歯科衛生士の役割	152
2) 歯周治療後の定期管理の実際	155
3) 歯周定期管理① 自閉スペクトラム症	158
4) 歯周定期管理② 薬物性歯肉増殖症を有する自閉スペクトラム症患者の症例	161
5) 歯周定期管理③ 急性骨髄性白血病 —歯肉増殖の認められた患者に対する口腔ケアの一例—	163
6) 歯周定期管理 (周術期口腔機能管理) ④ 慢性骨髄性白血病	165

あとがき

著者一覧