

目次

Contents

本書を読むにあたって

CASE 1 非外科処置 (Non-surgical therapy)001

Clinical Discussion Point

- 1-1 非外科処置 (SRP) の正当性とその効果は?015
- 1-2 歯周治療における咬合性外傷を整理する018
- 1-3 非外科処置 (SRP) で支持組織の再生は起こるのか?022
- 1-4 歯周病患者の固定性補綴治療におけるマージンの位置は?024
- 1-5 サポートセラピーの重要性を考える026

CASE 2 抗菌療法と矯正治療 (Antibiotic therapy & Orthodontic therapy)031

Clinical Discussion Point

- 2-1 ケミカルプラークコントロール: 抗菌薬は効くのか?048
- 2-2 歯周病患者への矯正治療052

CASE 3 歯周組織再生療法と歯周補綴 (Regenerative therapy & Perio-prosthesis)057

Clinical Discussion Point

- 3-1 歯周治療後の天然歯の予後073
- 3-2 エムドゲインの適応075
- 3-3 歯周病患者への固定性補綴治療の正当性079

CASE 4 根分岐部病変と固定 (Furcation involvement & Splint)081

Clinical Discussion Point

- 4-1 非外科処置の限界について106
- 4-2 外科の原則について108
- 4-3 根分岐部病変を整理する111

CASE 5 歯周インプラント補綴 (Perio-implant-Prosthesis)117

Clinical Discussion Point

- 5-1 歯周病患者へのインプラント治療141
- 5-2 埋入時のスレッドの露出143
- 5-3 インプラントを長期に維持するには付着歯肉は必要か?145
- 5-4 天然歯とインプラントの連結148
- 5-5 インプラント治療においても、天然歯と同様にサポータティブセラピーは必要なのだろうか?150

Appendix インプラント周囲病変 (Peri-implant disease)155

Clinical Discussion Point

- App1 インプラント周囲病変の定義とは?164
- App2 インプラントのプロービング166
- App3 インプラント周囲病変のマネージメント168
- App4 インプラント周囲病変のリスクを回避するには?174

15. Peri-implant disease-2

- EVIDENCE15-1: インプラント周囲炎の罹患率1**180
Prevalence of subjects with progressive bone loss at implants.
Fransson C et al. Clin. Oral Impl. Res. 2005; 16: 440-446
- EVIDENCE15-2: インプラント周囲炎の罹患率2**181
Clinical characteristics at implants with a history of progressive bone loss.
Fransson C et al. Clin. Oral Impl. Res. 2008; 19: 142-147
- EVIDENCE15-3: インプラント埋入部位とインプラント周囲炎の関係**.....182
Extent of peri-implantitis-associated bone loss.
Fransson C, et al. J Clin Periodontol. 2009; 36(4): 357-363
- EVIDENCE15-4: インプラント周囲へのプロービングの正当性1**.....183
Histologic probe penetration in healthy and inflamed peri-implant tissues.
Lang NP, et al. Clin Oral Implant Res. 1994; 5(4): 191-201
- EVIDENCE15-5: インプラント周囲へのプロービングの正当性2**.....184
Probing around implants and teeth with healthy or inflamed peri-implant mucosa/gingiva.
A histologic comparison in cynomolgus monkeys (*Macaca fascicularis*).
Schou S, et al. Clin Oral Implants Res. 2002; 13(2) : 113-126
- EVIDENCE15-6: インプラント周囲へのプロービングの正当性3**.....185
Healing after standardized clinical probing of the peri-implant soft tissue seal.
Etter TH et al. Clin Oral Implants Res. 2002; 13(6): 571-580
- EVIDENCE15-7: インプラント周囲炎とプラークコントロールの関係**.....186
Peri-implantitis in partially edentulous patients: association with inadequate plaque control.
Serino G, Strom C. Clin Oral Implants Res. 2009; 20(2): 169-174
- EVIDENCE15-8: インプラント周囲炎の治療(動物研究)**187
Re-osseointegration after treatment of peri-implantitis at different implant surfaces An experimental study in the dog.
Persson LG, Berglundh T, Sennerby L, Lindhe J. Clin. Oral Impl. Res. 2001; 12: 595-603
- EVIDENCE15-9: インプラント周囲炎の治療(臨床研究1:非外科処置)**188
Mechanical non-surgical treatment of peri-implantitis:
a double-blind randomized longitudinal clinical study.1: clinical results.
Renvert S et al. J Clin Periodontol. 2009; 36: 604-609

EVIDENCE15-10:インプラント周囲炎の治療(臨床研究2:骨補填剤の使用)	189
Surgical treatment of periimplantitis using a bone substitute with or without a resorbable membrane: a prospective cohort study. Roos-Jansaker A-M et al. J Clin Periodontol 2007; 34: 625-632	
EVIDENCE15-11:インプラント周囲炎の治療(臨床研究3:スウェーデンの現状)	190
A follow-up study of peri-implantitis cases after treatment. Charampakis G, Rabe P, Leonhardt A, Dahlen G.J Clin Periodontol. 2011; 38: 864-871	
EVIDENCE15-12:歯肉炎vs.インプラント周囲粘膜炎	191
Do mucositis lesions around implants differ from gingivitis lesions around teeth? Lang NP et al. J Clin Periodontol. 2011; 38(suppl.11): 182-187	
EVIDENCE15-13:インプラント周囲炎への外科処置	192
Outcome of surgical treatment of peri-implantitis:result from a 2-year prospective clinical study in human. Serino, G., Turri,A. et al. Clin Oral Implants Res 22(11);1214-1220 2011	

臨床ヒント

歯周病で失われた歯間乳頭について	009
急性症状の対処について	013
歯周組織検査結果の読み方	034
抜歯時の隣在歯への対応	035
歯周病患者へのインプラント治療の一般的注意点	040
歯周組織検査の大切さ	041
エムドゲイン療法の実際	066
歯周治療におけるSPTの重要性	074
歯周補綴におけるバイトテイクング	094
歯周外科の術式ならびに治癒の形態	109

参考症例

過度の咬合性外傷が加わった症例	021
CEJにマージンを設定した症例	024
歯周外科直後のプラークコントロール	029
オープンフラップキュレタージ	107
上顎分岐部病変Ⅲ度の症例	107
エムドゲイン療法～根分岐部病変Ⅱ度の症例～	112
上顎頰側にスレッドの露出が見られた症例	144
インプラント上部構造内ダブル冠にイントゥルージョンが発現したケース	149
インプラントと天然歯の連結部にイントゥルージョンが起こったケース	149
インプラント周囲のSPT	153
上部構造の形態不良が引き起こしたインプラント周囲炎	177