

R. BENCE

Guide

d' **endodontie
clinique**

Traduction française par Sion LEVY

JULIEN PRÉLAT, Éditeur, 17, rue du Petit-Pont, PARIS-V^e

TABLE DES MATIÈRES

PREFACE, VII

AVANT-PROPOS, IX

1 La portée de l'endodontie, 1

Indications de la thérapeutique endodontique, 2
Contre-indications de la thérapeutique endodontique, 2
Pathologie et lésions en relation avec la pulpe, 5
Traitements endodontiques, 9

2 Le diagnostic, 12

Examen du patient, 12
Douleurs dentaires et transferts douloureux, 27
Diagnostic différentiel, 28
Erreurs de diagnostic, 28

3 La radiographie en endodontie, 31

Les concepts fondamentaux de la radiographie, 31
Quelques suggestions pour la radiographie endodontique, 32
Lecture des clichés de radiographie endodontique, 38
Exemples d'informations d'ordre endodontique, données
par les clichés radiographiques, 38
Erreurs radiographiques, 56

4 L'anesthésie en endodontie, 58

Les injections, 58
Erreurs, 62

5 Protocoles opératoires en endodontie, 64

Protocole pour une pulpotomie, 64
Protocole pour un traitement endodontique, 65
Variations dans l'application des protocoles opératoires
endodontiques, 67
Erreurs en thérapeutique endodontique, 67

6 Les instruments d'endodontie, 69

7 La digue et sa mise en place, 77

Le caoutchouc et les cadres pour digue, 78
Les clamps à digue, 80
Mise en place de la digue, 81
Erreurs, 92

8 Les voies d'accès endodontiques, 93

LEO D. PINSKY et RICHARD BENCE

Objectifs de l'accès, 93
Guide pour la préparation de la cavité d'accès, 93
Les instruments nécessaires, 93
Technique générale de préparation des cavités d'accès, 95
Technique pour la localisation et l'exploration des canaux, 104
Technique pour l'introduction d'une lime jusqu'à l'apex, 106
Erreurs, 107

9 Préparation des canaux radiculaires, 110

FRANKLIN S. WEINE et RICHARD BENCE

Instrumentation, 110
Modes d'utilisation des instruments, 111
Objectifs de la préparation canalaire, 112
Moyens nécessaires à la préparation du canal, 115
Détermination de la longueur de préparation, 117
Procédures d'élargissement canalaire, 121
Les agents chélateurs, 129
Médicaments intracanaux, 129
Agents de scellement pour les pansements provisoires, 129
Erreurs, 130

10 Traitement endodontique d'urgence, 134

FRANKLIN S. WEINE

Diagnostic différentiel, 134
Traitement des urgences endodontiques communes, 136
Traitement des autres urgences endodontiques, 146

11 Obturation du canal radiculaire, 149

Objectif de l'obturation canalaire, 149
Critères permettant l'obturation canalaire, 149
Instrumentation nécessaire, 150
Gutta-percha : techniques et matériaux, 150
Les cônes en argent, 167
Erreurs, 173

12 La culture en endodontie, 175

- Rôles de la culture, 175
- Quand procéder au prélèvement, 175
- Matériaux et instrumentation nécessaires, 175
- Technique de la culture, 176
- Culture à partir d'une exacerbation, 177
- Erreurs, 178

13 Chirurgie endodontique, 180

RICHARD BENCE et RONALD D. MEYERS

- Les indications de la chirurgie endodontique, 179
- Contre-indications de la chirurgie endodontique, 179
- Sélection des cas, 180
- Le plateau de chirurgie, 181
- Autorisation d'intervenir, 182
- Anesthésie, 182
- Préparation du champ opératoire, 183
- Ouverture du lambeau, 183
- Règles fondamentales pour le dessin d'un lambeau, 183
- Types de lambeaux, 185
- Réflexion et rétraction du lambeau, 190
- Localisation de l'apex, 190
- Curetage, 193
- Apicectomie, 194
- Obturation *a retro*, 194
- Obturation après résection, 198
- Sutures, 200
- Instructions au patient après une intervention de chirurgie endodontique, 201

14 Lésions dentaires d'origine traumatique, 202

- Examen, 202
- Fractures coronaires, 203
- Luxations traumatiques des dents, 212
- Fractures radiculaires horizontales, 220
- Erreurs, 228

15 Restauration des dents après un traitement endodontique, 229

LEO D. PINSKY

- Considérations relatives à la restauration, 231
- Préparation d'un puits pour tenon radiculaire, 231
- Matériaux disponibles pour la confection des tenons radiculaires, 235
- Choix et ajustage du tenon radiculaire, 236
- Restauration des dents antérieures, 237
- Restauration des dents postérieures, 239

16 Blanchiment des dents, 243

LEO D. PINSKY et RICHARD BENCE

- Instrumentation nécessaire, 243
- Technique, 245