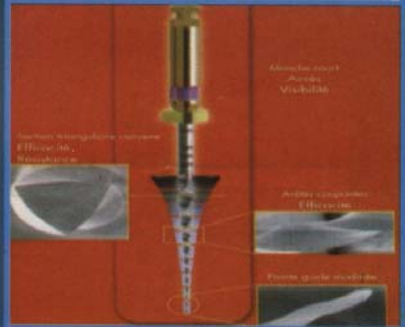
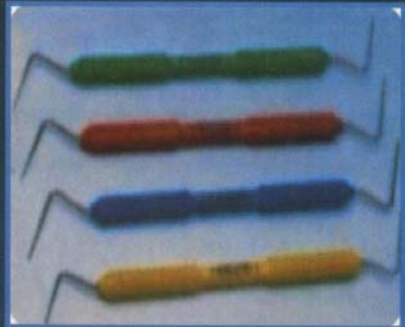


Z. BOUGHERBAL
T. MERAKEB
A. BOUDRAA



INSTRUMENTATION EN ENDODONTIE

ENDODONTIE

PHARMACOLOGIE ENDODONTIQUE



office des PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

Sommaire

1^{ÈRE} PARTIE

INSTRUMENTATION EN ENDODONTIE

INTRODUCTION.....	3
I-GENERALITES.....	3
I-1 Définition.....	3
I-2 Normes ISO.....	3
II-INSTRUMENTATION MANUELLE.....	4
II-1 Instruments manuels d'accès à la chambre pulpaire et repérage des Canaux.....	4
II-2 Instrumentation de préparation canalaire manuelle.....	5
• II-2-1 Descriptions générales des instruments de préparation manuelle	5
• II-2-2 Normalisation des instruments de préparation manuelle.....	6
• II-2-3 Les instruments de préparation canalaire manuelle.....	7
• II-2-4 Evolution des instruments manuels de préparation canalaire.....	9
II-3 Instruments manuels d'obturation canalaire.....	11
III-INSTRUMENTATION ENDODONTIQUE MECANISEE.....	12
III-1 Instruments pour chambre pulpaire et repérage des canaux.....	12
III-2 Instruments mécanisés pour préparation canalaire.....	14
• III-2-1 Instruments en acier.....	14
• III-2-2 Instruments endodontiques en NiTi en rotation continue.....	14
• III-2-3 Instruments endodontique en NiTi en réciproité.....	15
• III-2-4 Système de préparation canalaire mécanisée selon le concept de réciproité.....	17
III-3 Instrumentats mécanisés pour obturation canalaire.....	18
CONCLUSION.....	20

2^{ÈME} PARTIE

PHARMACOLOGIE ENDODONTIQUE

Introduction.....	21
I-Définitions.....	21
II-Le traitement endodontique et pharmacologie.....	21
III-Médicaments en per-opérateur	22
III-1 Solutions d'irrigation.....	23
III-2 Solutions solvantes des matériaux d'obturation canalaire	26
IV-Médicaments en inter-séances.....	27
IV-1 Objectif du temps inter-séance.....	27
IV-2 Les médicaments antalgiques.....	27
IV-3 Les médicaments antiseptiques.....	28
V-Médicaments d'obturation canalaire définitive :.....	30
V-1 Objectifs du temps d'obturation canalaire définitive.....	30
V-2 Qualités requises de ces matériaux.....	31
V-3 Les matériaux d'obturation canalaire définitives.....	32
V-3-1- La gutta percha.....	32
V-3-2- Les ciments de scellement et les pâtes.....	33
V-3-3- Les nouveaux matériaux d'obturation canaux.....	36
Conclusion.....	38
Annexes.....	39
Bibliographie.....	47
Sommaire.....	51

