

Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort	6
----------	----------------	----------

Teil 1

2	Apikale Parodontitis an einem endodontisch behandelten Zahn	10
2.1	Diagnose der persistierenden apikalen Parodontitis	10
2.2	Zusätzliche DVT-Untersuchung	10
2.3	Ursachen für eine persistierende apikale Läsion	11
3	Apikale Mikrochirurgie versus orthograde endodontische Revisionsbehandlung	15
3.1	Indikationen für eine orthograde Revisionsbehandlung	15
3.2	Kontraindikationen für eine orthograde Nachbehandlung	15
3.3	Indikationen für die apikale Chirurgie bei einer scheinbar lege-artis-Wurzelkanalbehandlung	17
3.4	Indikationen für die apikale Chirurgie bei nicht lege artis durchgeführten Wurzelkanalbehandlungen	18
3.5	Behandlungsergebnisse der apikalen Mikrochirurgie	18
4	Anamnese sowie intraorale Untersuchung und Röntgendiagnostik	19
4.1	Einleitung	19
4.2	Medizinische Kontraindikationen	20
4.3	Zahnärztliche Kontraindikationen	20
5	Instrumentarium	23
5.1	Lupenbrillen	23
5.2	Operationsmikroskop	24
5.3	Sonstige Instrumente und Materialien	24
	CME-Test – Teil 1	27

Teil 2

6	Chirurgische Phase	32
6.1	Anästhesie und Blutstillung	32
6.2	Zustand der Weichteile	33
6.3	Lappentechniken (Lap-Design)	34
6.4	Zugang zum Operationsgebiet	39
6.5	Osteotomie	42
6.6	Kürettage	44
6.7	Resektion und Inspektion des Resektionsbereichs	45
6.8	Retrograde Präparation	48
6.9	Lokale Hämostase	51
6.10	Retrograde Restauration	52
6.11	Wundverschluss und Naht	58
7	Nachsorge	65
7.1	Einleitung	65
7.2	Postoperative Schmerzen	65
7.3	Schwellung	65
7.4	Angepasste Mundhygieneinstruktionen	65
7.5	Komplikationen	66
7.6	Entfernen des Nahtmaterials	66
8	Zusammenfassung	68
	CME-Test – Teil 2	69
	Anhang	72
	Literatur	73
	Über die Autorin	75
	Über den Herausgeber	76