

Aufbereitung mit Reciproc

und Vermeidung von Fehlern



Aufbereitung mit Reciproc und Vermeidung von Fehlern



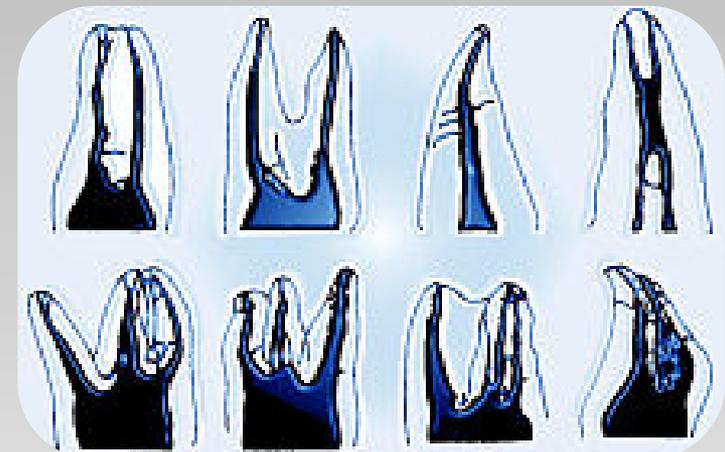
Aufbereitung mit Reciproc

und Vermeidung von Fehlern

Einflussfaktoren bei der Aufbereitung des WK- systems

- **Anatomie des Endodonts** (gegeben und nicht zu beeinflussen)
- **endodontische Techniken** (wissenschaftlich belegte Verfahren)
- **Eigenschaften verwendeter Instrumente** (Vorgaben durch Industrie)
- **individuelle Fähigkeit des Zahnarztes** (Übung und Erfahrung)

Das Schwierigste an endodontischen Behandlungen ist wohl, die Wurzelkanäle zu finden, bis zum Endpunkt zu verfolgen und vorhersagbar zu sichern.
(Clifford J. Ruddle)



Aufbereitung mit Reciproc

und Vermeidung von Fehlern

Anforderungen an Wurzelkanalinstrumente

- vollständige Bearbeitung der Wurzelkanalwand
- Erhalt der apikalen Konstriktion
- glatte Wurzelkanalwand frei von Auflagerungen (Debris)
- kein Überpressen von Dentinspänen und Gewebsresten in den Periapex
- zeitsparende und kostengünstige Aufbereitung
- geringe Instrumentenbruchgefahr und hohe Arbeitssicherheit
- Einsatz in geraden und gekrümmten Kanälen
- keine Formabweichung vom ursprünglichen Kanalverlauf

IDEAL

Aufbereitung mit Reciproc

und Vermeidung von Fehlern

- **erwartet** oder **unerwartet** auftreten
- von **Fehlervoraussetzungen** abhängig sein (**systematisch**)
- bei bekannten Bedingungen **reproduzierbar**
- bei bekannter Ursache **vermeidbar**

Fehler

Die Folgen eines Fehlers sind in der Regel unerwünscht, denn sie können nach der Behandlung zu einem Misserfolg führen.

