

[Skip to main content](#)

Endodontische Dichte (2)

Zuletzt aktualisiert: 21. Juli 2018

Modulziele

- Das Modul zielt darauf ab Studenten vorzustellen:
 - Die Beziehung zwischen Pulpa-Erkrankungen und Parodontitis.
- Die Methode zur Erhaltung der Lebensfähigkeit der Zahnpulpa durch indirekte und direkte endodontische Verkappung und die Rolle der Speichelisolation für den Erfolg der endodontischen Behandlung.
 - Die kommerziellen Formen der endodontischen Instrumente und wie man zwischen ihnen wählen kann.
- Die Regeln und Grundlagen der endodontischen Behandlung, die neuen Methoden zur Messung der Wurzelkanallänge und die Desinfektion von Wurzelkanälen.
- Die Arten von Materialien, die zum Füllen von Wurzelkanälen verwendet werden, ihre Zusammensetzung, ihre Handhabung, ihre Auswahl, ihre Platzierung in den Wurzelkanal und die Sicherstellung der Qualität des Füllprozesses.

Modulbeschreibung

- Das Modul stellt den Studenten vor:
 - Die Auswirkungen der periapikalen Parodontitis auf Pulpa und der Übergang von Entzündungen und Infektionen von der Pulpa in die umliegenden Gewebe.
- Die grundlegenden Konzepte der direkten und indirekten endodontischen Verkappung, die Bedingungen für ihre erfolgreiche Anwendung, neue Methoden zur Messung der Wurzelkanallänge, Mittel zur Speichelisolierung und Arten von endodontischen Instrumenten (Widerhaken, Reibahlen, Feilen usw.).
- Die Bedeutung der richtigen und allmählichen Verwendung von endodontischen Instrumenten sowie die ordnungsgemäße Bewässerung des Wurzelkanals, um eine gute Reinigung und Desinfektion zu erhalten.
 - Die Arten (pastenförmig, halbfest und fest) von Wurzelfüllmaterialien, wie man sie verwendet und in die Kanäle legt, um die perfekte Füllung zu erhalten.

Modullehrplan

- Parodontale Bänderkrankheiten.
- Die Beziehung zwischen Pulpenkrankheiten und umgebendem Gewebe.
 - Indirekte endodontische Verkappung.
 - Direkte endodontische Verkappung.
- Die Rolle der Speichelisolation bei erfolgreicher endodontischer Behandlung.
 - Kommerzielle Formen von endodontischen Instrumenten.
 - Grundlagen der Wurzelkanalaufbereitung.
 - Neue Methoden zur Messung der Wurzelkanallänge.
 - Neue Methoden bei der Wurzelkanal-desinfektion.
 - Klassifizierung von Wurzelkanalfüllmaterialien.

-Neue Methoden zum Füllen von Wurzelkanälen.

-Beurteilung der Wurzelkanalfüllung.

Unterrichtsstrategien

Vorträge mit PowerPoint-Präsentationen, praktische Sitzungen in Kliniken.

Bewertungsmethoden

-Quizfragen, individuelle Fragen, Hausaufgaben, theoretische und praktische Tests, die 50% der Gesamtnote ausmachen.

-Eine Abschlussprüfung, die 50% der Gesamtnote ausmacht