

Endodontie

Wurzelbehandlung

OP-Mikroskop
3D-Reinigung
3D-Füllung
Hohe Bioverträglichkeit

Mit Begeisterung, Überzeugung und Mitgefühl wollen wir als dfz Familie anderen Menschen eine *vollumfängliche Zahngesundheit* zur Verbesserung ihrer Lebensqualität sowie eine perfekte Zahnästhetik zur *Steigerung ihres Selbstvertrauens* anbieten, umsetzen und erhalten.

Das Problem

Der Zahnnerv ist entzündet

oder der Knochen an der Wurzelspitze ist entzündet.

Beides entsteht immer durch Bakterien im Kanalsystem des Zahns.

Wie kommen Bakterien in den Zahn?

In aller Regel durch eine tiefe Karies, die der Zahn hat oder in der Vergangenheit einmal hatte.

Welche Komplikationen können daraus entstehen?

Abszess (dicke Backe)

Chronischer Herd mit Belastung des gesamten Organismus

Zyste und Knochenauflösung um den Zahn

Die Lösung

Nach einer gründlichen Desinfektion der Wurzelkanäle des Zahns erfolgt eine möglichst vollständige und dichte Füllung des gesamten Wurzelkanalsystems.

Behandlungsablauf

Der Zahn wird vollständig betäubt.

Nachdem ein kleiner Zugang geschaffen wurde, wird die Nervenhöhle gereinigt und desinfiziert.

Es werden mit dem OP-Mikroskop sämtliche Kanaleingänge bestimmt.

Über diese werden die Kanäle vollständig bis zur Wurzelspitze gereinigt und desinfiziert.

Spezielle Instrumente (Wurzelkanalfeilen) der neuesten Generation erlauben erstmals eine gründliche und gleichzeitig sanfte, nicht aggressive und Substanz schonende 3-D-Reinigung des Kanalsystems.

Die Füllmassen für Wurzelkanalsysteme der neuesten Generation erlauben erstmals ein echtes 3-D-Füllen des verzweigten Kanalsystems eines Zahns.

Sie sind hochantibakteriell, weisen erstmals keine Schrumpfung mehr auf und sind extrem biokompatibel.

Warum nicht anders? *Unser Versprechen*

Die eingesetzten Materialien und Methoden entsprechen denen der führenden und anerkanntesten internationalen Endodontiespezialisten.

Dadurch wird eine wesentlich bessere Reinigung des Kanalsystems bei gleichzeitig erheblich reduzierter Gefahr einer späteren Wurzelfraktur erzielt.

Dieser weit überdurchschnittliche Aufwand in Methoden, Materialien und Instrumenten führt zu einer deutlich höheren Erfolgswahrscheinlichkeit für einen langfristigen Erhalt des Zahns.

Über 20 Jahre Erfahrung und Spezialisierung im Fachbereich „Mikroskopische Wurzelbehandlung“ machen den Unterschied.

Transparenz schafft Vertrauen.