WURZELKANAL BEHANDLUNG INFORMATION

DENTAVITA MVZ



MEDIZINISCHES VERSORGUNGSZENTRUM FÜR IMPLANTOLOGIE UND ZAHNÄSTHETIK GMBH



DENTAVITA STELLT SICH VOR

Unsere Philosophie

Bei uns steht der Patient im Mittelpunkt unseres Tuns. Dabei sehen wir jeden Patienten als gleichberechtigten Partner. Unsere Arbeit verstehen wir als Dienstleistung am Patienten, deshalb bieten wir neben unserer ärztlichen Leistung mit unserem Team gemeinsam einen guten Service an. Hierzu gehören die zugige Terminvergabe, die Vermeidung unnötiger Wartezeiten, die Freundlichkeit und Zuvorkommenheit der Mitarbeiter.

Unsere Patienten haben uns als Ansprechpartner für Zahngesundheit gewählt und uns dadurch ihr Vertrauen geschenkt. Im Gegenzug bemühen wir uns, ihre Bedürfnisse, Möglichkeiten und Grenzen zu verstehen und ihnen mit unserem diagnostischen und therapeutischen Wissen zur Verfügung zu stehen. Diese Ziele erreichen wir zum einen durch unsere fachliche Kompetenz, zum andern durch eine gesprächsorientierte Praxisführung. Dabei mochten wir nicht nur einfach Patientenwünsche erfüllen, sondern die zu uns kommenden Menschen auch nachhaltig über viele Jahre hinweg gut betreuen. Zu jedem Zeitpunkt der Behandlung und unser diagnostisches müssen unser Tun und therapeutisches Ziel für den Patienten transparent sein.

Wir behandeln Patienten aus allen Kulturen, allen Nationen, allen Religionen und allen Sprachkreisen mit dem gebotenen Respekt vor deren individuellem und kulturellem Hintergrund.

Unser Team

Unsere Mitarbeiterinnen und wir verstehen uns als Team. Unser Umgang miteinander ist von Respekt, Fairness, Offenheit, Ehrlichkeit, also - kurz gesagt - von Teamgeist geprägt.

Wir führen regelmäßige Teambesprechungen durch und freuen uns über konstruktive Kritik, die wir als unabdingbare Quelle notwendiger Verbesserungen betrachten.

Wir haben zu unserer Aufgabe gemacht unser Personal ständig individuell weiter zu entwickeln.

Unsere Qualitätspolitik

Der Begriff "Qualitätspolitik" definieren wir als konsequentes, zielorientiertes Handeln. Um einen optimalen Organisationsgrad unserer Praxis zu erreichen haben wir zu Aufgabe gemacht unsere Verbesserung Prozesse regelmäßig zu überprüfen und kontinuierlich weiter zu entwickeln. Die Sicherung hoher Qualität sowie die Umsetzung alle aktuell geltenden Richtlinien und Gesetzten zum Nutzen unserer Patienten steht ganz eindeutig im Mittelpunkt unserer Arbeit.

Die Zufriedenheit unserer Patienten ist unser dringlichstes Gebot. Dabei lassen wir uns von dem Grundsatz leiten, die Patienten so zu behandeln, wie wir selbst gerne behandelt werden möchten.

WURZELKANAL BEHANDLUNG

Eine Wurzelkanalbehandlung ist notwendig, wenn das Innere eines Zahnes entzündet oder infiziert ist.

Ein Zahn kann aufgrund eines Traumas, wie einem Schlag oder einem Sturz, beschädigt werden. Dies kann zu einer Schädigung des Zahnnervs führen, selbst wenn der Zahn äußerlich intakt erscheint.

Tiefe Karies kann in den Zahn eindringen und die Zahnpulpa erreichen. Wenn die Karies nicht rechtzeitig behandelt wird, kann dies zu einer Entzündung oder Infektion führen.

Symptome wie anhaltende Zahnschmerzen, Empfindlichkeit gegenüber Hitze oder Kälte, Schwellung des Zahnfleisches oder ein Abszess (Eiteransammlung) können auf eine Entzündung oder Infektion der Zahnpulpa hinweisen.



Der Ablauf einer Wurzelkanalbehandlung besteht aus mehreren Schritten, die darauf abzielen, die Zahnpulpa zu entfernen, den Wurzelkanal zu reinigen und den Zahn zu versiegeln.

1.Erstberatung und Diagnose

Der Zahnarzt führt eine gründliche Untersuchung des Zahns durch, einschließlich Röntgenaufnahmen, um den Zustand der Zahnpulpa und der Wurzelkanäle zu beurteilen. Der Zahnarzt erhebt Ihre medizinische Vorgeschichte und bespricht die Symptome, um festzustellen, ob eine Wurzelkanalbehandlung notwendig ist. Behandlungsmethoden werden besprochen, Sie werden über Kosten aufgeklärt.



2.Behandlung

Der Zahnarzt verabreicht eine örtliche Betäubung, um den Bereich um den betroffenen Zahn zu betäuben und Schmerzen während des Eingriffs zu vermeiden. Der Zahn wird mit einem Kofferdam isoliert, um ihn trocken zu halten und die Behandlung zu erleichtern.

Der Zahnarzt bohrt ein kleines Loch in die Zahnkrone, um Zugang zu den Wurzelkanälen und der Zahnpulpa zu erhalten. Die entzündete oder infizierte Zahnpulpa wird vollständig entfernt entweder nach manuellen oder maschinellen Verfahren. Die Wurzelkanäle werden mit speziellen Instrumenten (Feilen) gereinigt, um alle Rückstände und Bakterien zu entfernen. Anschließend werden sie desinfiziert, um eine erneute Infektion zu verhindern.



Nach der Reinigung und Formung werden die Wurzelkanäle mit einem biokompatiblen Füllmaterial, meist Guttapercha, gefüllt, um sie abzudichten und vor weiterer Infektion zu schützen.

Das Zugangloch in der Zahnkrone wird mit einer speziellen Füllung (z.B. Komposit oder Zement) verschlossen. Dentavita empfehlt Ihnen den wurzelkanalbehandelten Zahn zusätzlich mit einer Krone zu schützen.

Manuelles Verfahren

Die Wurzelkanäle werden per Hand aufbereitet, getrocknet und gefüllt. Bei diesem Verfahren ist eine Geschicklichkeit des Zahnarztes von entscheidender Bedeutung. Daher ist diese Methode sehr zeitaufwändig. Enge, kleine Abzweigungen können hier leicht übersehen werden.

Daher wird diese Methode in meisten Fällen bei den Molarenbehandlung nicht angewendet.



Maschinelles Verfahren

Der Zahnarzt nutzt rotierende oder oszelierende elektrische Instrumente. Die Maschinen sind programmiert, um eine konstante Geschwindigkeit und Bewegung zu gewährleisten.

Diese Behandlung bietet eine gleichmäßige und kontrollierte Bewegung, was eine effiziente und gleichmäßige Aufbereitung ermöglicht. Die maschinellen Feilen können in verschiedenen Bewegungsmustern rotieren, was die Bearbeitung von komplexen Kanälen erleichtert Dies ist in der Regel schneller und kann die Behandlungszeit reduzieren. Die Möglichkeit, mehrere Kanäle in kürzerer Zeit zu bearbeiten, kann den gesamten Behandlungsprozess effizienter gestalten.



Warum brauche Ich eine Krone?

Eine Krone ermöglicht es dem Patienten, normal zu kauen und zu beißen, ohne Angst vor Schmerzen oder Schäden am Zahn zu haben. Die Krone stellt die Funktionalität des Zahns wieder her und sorgt dafür, dass der Patient wieder normal essen kann.

Insbesondere bei Frontzähnen kann eine Krone dazu beitragen, das ästhetische Erscheinungsbild des Zahns zu verbessern, da sie in Form, Farbe und Größe an die benachbarten Zähne angepasst werden kann.

Dank unserem Eigenlabor stellen wir hochwertige Kronen aus Zirkon-Vollkeramik schon in wenigen Tagen her.

Diese Zahnkronen haben ein natürliches Aussehen und eine hohe Belastbarkeit, so dass Sie nicht auf Ihre Essgewohnheiten verzichten müssen.





Jetzt Beratungstermin vereinbaren



Wir freuen uns auf Sie

