

# HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN UND ANTWORTEN ZU EINER WURZELKANALBEHANDLUNG

Bei Ihnen wurde im Rahmen der Untersuchung die Notwendigkeit einer Wurzelkanalbehandlung festgestellt. Diese ist in der Zahnheilkunde eine Schlüsseldisziplin, wenn es um die Frage „Zahnerhalt oder Zahnverlust“ geht. Da seit dem 1. Januar 2004 Einschränkung bzgl. der Durchführung einer Wurzelkanalbehandlung, seitens der gesetzlichen Krankenkassen eingeführt wurden, möchten wir Sie im Folgenden über Ihre Rechte und Möglichkeiten der modernen Wurzelkanalbehandlung informieren.

---

## SCHMERZEN

### IST DIE BEHANDLUNG SCHMERZHAFT?

Die Behandlung ist in der Regel durch eine örtliche Betäubung schmerzfrei durchführbar.

---

## ZAHNERHALT

### WIE IST DIE PROGNOSE FÜR DEN ZAHN?

Wenn wir die medizinische Indikation für eine Wurzelkanalbehandlung stellen, können die meisten Zähne trotz teilweiser fortgeschrittenen Entzündungen und schwieriger anatomischer Zahnverhältnisse mit einer

guten Prognose erhalten werden. Hierbei spielt jedoch die angewendete Behandlungsmethode eine entscheidende Rolle.

Die gesetzlichen Vorgaben haben dazu geführt, dass laut Statistiken der Kassenzahnärztlichen Vereinigung eine Wurzelbehandlung nach Kassenrichtlinien eine Erfolgsquote von 50-60% aufweist, wohingegen eine Wurzelbehandlung gemäß dem aktuellen Stand der Wissenschaft eine Erfolgsquote von 90-95% hat!!!

Aufgrund dessen ist die Indikation nach denen die Krankenkassen eine Wurzelkanalbehandlung bezahlt deutlich eingeschränkt (vgl. KOSTEN).

---

## BEHANDLUNGSABLAUF

### WIE LÄUFT DIE BEHANDLUNG AB?

Die Therapie behandelt die aktuelle Entzündung des Nerven und der Entzündung an der Wurzelspitze.

Dafür wird der Zahn zunächst aufgebohrt, der Wurzelkanal gereinigt und mit Desinfektionslösungen gespült. Bei starken Entzündungen kann die Einlage eines Medikaments notwendig sein. Wenn der Zahn keine Beschwerden mehr verursacht, werden die Wurzelkanäle abschließend gefüllt und das Loch im Zahn verschlossen. Falls es sich um einen Backenzahn handelt wird dieser häufig durch eine Krone versorgt.

---

## MODERNE TECHNIKEN

### WELCHE TECHNIKEN GIBT ES UM DIE PROGNOSE DER BEHANDLUNG ZU VERBESSERN?

Es gibt vor allem 3 Techniken die die Wurzelkanalbehandlung verbessern:

**1. ELEKTROMETRISCHE LÄNGENMESSUNG:** Mit dieser müssen keine Röntgenbilder für die Bestimmung der Länge des Wurzelkanals angefertigt werden. Hierdurch wird die Strahlenbelastung für den Patienten reduziert.

**2. VERWENDUNG VON HOCHFLEXIBLEN NICKEL-TITAN-FEILEN UND DREHMOMENTGESTEUERTEN MOTOREN:** Mit diesen moderneren Instrumenten ist eine deutlich bessere Reinigung bis zur Wurzelspitze möglich. Hierdurch wird die Langzeitprognose des Zahns deutlich verbessert.

**3. VERWENDUNG VON ULTRASCHALLAKTIVIERTEN DESINFEKTIONS-LÖSUNGEN:** Durch die aktivierten Spüllösungen können noch mehr Bakterien um Wurzelkanal abgetötet werden und hierdurch die Prognose des Zahns weiter verbessert werden.

---

## KOSTEN

### WAS ZAHLT DIE KASSE?

Die gesetzliche Krankenkasse hat sehr enge Richtlinien, wann Sie die Kosten einer Wurzelkanalbehandlung übernimmt. Nur wenn eine gute Chance besteht, dass der Zahn erhalten werden kann, übernimmt die Kasse die Kosten. Für Backenzähne gelten außerdem Sonderregeln. Mindestens eine von drei Bedingungen muss dann zusätzlich erfüllt sein: Der Backenzahn steht in einer vollständigen Zahnreihe ohne Lücke. Oder die Behandlung verhindert, dass auf einer Seite die letzten Backenzähne fehlen - eine sogenannte einseitige Freundsituation. Wenn bereits vorhandener Zahnersatz ohne Wurzelbehandlung verloren ginge, weil zum Beispiel der Zahn gezogen werden müsste, an dem eine Brücke hängt, zahlt die Kasse ebenfalls.

Die Kosten für moderne Behandlungsmethoden, die die Prognose wie oben beschrieben deutlich verbessern übernimmt die Krankenkasse nicht. So können Kosten zwischen 100,00 (Kosten zur Verbesserung der Behandlungsmethode) bis 600,00 (eine Wurzelkanalbehandlung ist nach Kassenrichtlinien nicht indiziert) entstehen.

Immer mehr Zahnzusatzversicherungen übernehmen die Kosten für die moderne Wurzelkanalbehandlung.

---

## VERSCHLUSS

### WIE WIRD DER ZAHN NACH ABSCHLUSS DER WURZELKANALBEHANDLUNG VERSORGT?

Dies richtet sich vor allem danach um welchen Zahn es sich handelt. Häufig reicht eine einfache Kunststofffüllung aus. Vor allem bei Backenzähnen besteht jedoch die große Gefahr, dass sie nach einer Wurzelkanalbehandlung brechen. Aufgrund dessen empfehlen wir diese Zähne nach abgeschlossener Wurzelkanalbehandlung zu überkronen.

Sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie individuell über die Möglichkeiten und halten weiteres Informationsmaterial für Sie bereit.

Ihre Zahnärzte am Denkmal

---

#### ADRESSE

elsa-brändström-str. 134  
44869 bochum

#### SPRECHZEITEN

montag bis donnerstag  
8-13 und 14-18 uhr  
  
freitag  
8-17 uhr

#### KONTAKT

telefon: 02 327 - 70 208  
e-mail: [info@zahnaerzteamdenkmal.de](mailto:info@zahnaerzteamdenkmal.de)  
[www.zahnaerzteamdenkmal.de](http://www.zahnaerzteamdenkmal.de)