

## ENDODONTIE – ZUR ERHALTUNG IHRER ZÄHNE

Bei einer Zahnwurzelentzündung ist schnelles Handeln erforderlich. Bleibt sie unbehandelt, kann ein Absterben des Zahnmarkes die Folge sein und Sie riskieren die Entstehung weiterer Erkrankungen im Mund – allmählich führt dies auch zu Zahnverlust.

Aus diesem Grund tun wir alles für die Erhaltung Ihrer Zähne. Wir verfügen über hochmodernes Equipment und langjährige Erfahrung und können selbst bei fortgeschrittener Zahnschädigung noch Ihren Zahn retten. Die Behandlung findet unter örtlicher Betäubung und in angenehmer Atmosphäre statt.



KIM &  
HERZOG  
ZAHNARZTPRAXIS



Zahnarztpraxis Kim & Herzog  
Neumarkt 1A | 49074 Osnabrück  
Tel 0541 41 905 | Fax 0541 49 711  
[praxis@kim-herzog.de](mailto:praxis@kim-herzog.de)  
[www.kim-herzog.de](http://www.kim-herzog.de)

Öffnungszeiten:  
täglich ab 08.00 Uhr  
After-Work-Sprechstunde:  
Di und Do bis 21.00 Uhr  
ganzjährig geöffnet



ENDODONTIE



KIM &  
HERZOG  
ZAHNARZTPRAXIS





## BEHANDLUNGS- ABLAUF



### 1. KOFFERDAM

Um Bakterien während der Behandlung vom Zahn fernzuhalten, isolieren wir den Zahn von der Mundhöhle mit einem Gummituch (Kofferdam). Angenehm ist dabei auch, dass kein Wasser in den Rachen läuft.

### 2. ZUGANG

Dann verschaffen wir uns Zugang zur Pulkammer und zu den Wurzelkanälen. Mit hochflexiblen und äußerst dünnen Feilen aus Nickel-Titan reinigen wir das komplette Wurzelkanalsystem mit Natriumhypochlorid und Zitronensäure unter Ultraschallaktivierung und befreien es von geschädigtem Gewebe.



### 3. KANALLÄNGENMESSUNG

Um die Zahnwurzel nicht zu verletzen, wird vor der Aufbereitung eine elektrische Längenvermessung durchgeführt. Diese Messung ist wichtig und dient uns dazu festzustellen, wie groß die Entfernung zur Wurzelspitze ist.

### 4. AUFBEREITUNG

Durch die extrem optische Vergrößerung des Dental-Mikroskops können wir sicherstellen, dass alle vorhandenen Wurzelkanäle gefunden werden und keine infizierten Gewebereste in den Wurzelkanälen verbleiben.

### 5. FÜLLUNG

Anschließend schließen wir den Zahn mit einer bakterienresistenten thermoplastischen Füllung.