

ALL in DENTAL

DENTAL CLINIC



**Gesunde Lächeln,  
Vertrauensvolle**

## **Bei All in Dental ist die Behandlung eine Reise**

Wir sind überzeugt, dass Zahnbehandlungen mehr sind als nur medizinische Eingriffe – sie sind eine transformative Erfahrung, die Ihr Selbstbewusstsein stärkt, Ihr Wohlbefinden fördert und Ihr Leben bereichert.

Ihr Lächeln ist Ihre Visitenkarte. Es zu perfektionieren ist unsere Aufgabe.

ALL in DENTAL  
DENTAL CLINIC

# Dr. Ali Erkan Uzun

## Gründer und Zahnarzt der All in Dental Clinic

Dr. Ali Erkan Uzun wurde 1980 in Istanbul geboren und begann 1999 sein Studium an der Zahnmedizinischen Fakultät. Nach Abschluss seiner Ausbildung arbeitete er sechs Jahre lang in einem staatlichen Krankenhaus, darunter ein Jahr im Rahmen seines verpflichtenden Militärdienstes, wodurch er wertvolle praktische Erfahrungen sammelte.

Anschließend eröffnete Dr. Uzun seine eigene Praxis in Istanbul, in der er über 15 Jahre lang erfolgreich tätig war. Im Jahr 2024 erweiterte er sein Dienstleistungsnetzwerk und gründete die All in Dental Clinic in Antalya, wo er seine Patienten weiterhin mit den modernsten Methoden der zeitgemäßen Zahnmedizin behandelt.

Dr. Uzun hat ein besonderes Interesse an fortgeschrittenen chirurgischen Techniken, Implantologie und digitaler Zahnmedizin. Zur kontinuierlichen Weiterentwicklung seiner Fachkenntnisse nahm er an zahlreichen nationalen und internationalen Kongressen teil.

Für seinen innovativen und visionären Ansatz ist Dr. Uzun ebenso bekannt wie für seine ausgeprägte Teamfähigkeit. Er gilt als energiegeladen, positiv und engagiert für seine persönliche sowie berufliche Weiterentwicklung.

Abseits seiner zahnärztlichen Tätigkeit interessiert er sich für Reisen, Sport und Angeln. Zudem war er früher ein professioneller Handballspieler. Dr. Uzun ist verheiratet und Vater eines Kindes.





### **Dr. Aysel Kahraman Durmuş**

Aysel Kahraman Durmuş ist eine hochqualifizierte Zahnärztin mit fundierter Expertise in ästhetischer Zahnheilkunde, Implantologie, Kieferorthopädie und Endodontie.

Sie schloss 2021 ihr Studium an der Zahnmedizinischen Fakultät der Tokat Gaziosmanpaşa Universität ab und entwickelte dabei umfassende theoretische Kenntnisse und klinische Fähigkeiten.

Ihre berufliche Laufbahn begann sie am Istanbul Medical Park Hospital, wo sie in einem dynamischen, multidisziplinären Umfeld tätig war. Dort behandelte sie ein vielfältiges Patientenspektrum, verbesserte ihre Kommunikationsfähigkeiten und setzte modernste Behandlungstechnologien und -protokolle ein.

Seit 2022 praktiziert sie in der All in Dental Clinic, wo sie umfassende zahnärztliche Versorgung in verschiedenen Fachbereichen anbietet. Sie ist spezialisiert auf ästhetische Behandlungen, Implantatsetzungen und Wurzelkanalbehandlungen und erstellt individuelle Therapiepläne mit dem Ziel einer hohen Patientenzufriedenheit.

Ihre Fachgebiete umfassen ästhetische Zahnheilkunde, Implantologie, Endodontie, Parodontologie, Kieferorthopädie, orale Diagnostik und Radiologie sowie präventive Zahnmedizin.

Mit ihrer Kompetenz im Umgang mit modernen zahnmedizinischen Technologien und ihrem starken Engagement für klinische Exzellenz sowie patientenorientierte Betreuung setzt Aysel Kahraman Durmuş ihre erfolgreiche Karriere in der Zahnmedizin kontinuierlich fort.



### **Dr. Yüksel Çakmak**

Uzm. Dt. Yüksel Çakmak ist Fachzahnarzt für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie mit umfassender Expertise in fortgeschrittenen chirurgischen Techniken.

Er schloss 2016 sein Studium an der Zahnmedizinischen Fakultät der Universität Istanbul ab und absolvierte anschließend seine Facharztausbildung im Bereich Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie an der Karadeniz Technischen Universität (2017–2021).

Dr. Çakmak ist auf Zygoma-Implantatchirurgie, Implantologie, Knochen transplantationstechniken sowie offene und geschlossene Sinuslift-Operationen spezialisiert. Darüber hinaus führt er All-on-Four- und All-on-Six-Behandlungen durch und konzentriert sich auf die Diagnose und Therapie von Erkrankungen der Kaumuskulatur.

Er ist Mitglied der Gesellschaft für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, der Türkischen Gesellschaft für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie sowie der Osseointegrationsgesellschaft.

Seine Fachkompetenz hat er durch die Teilnahme an spezialisierten Kursen wie dem Nobel Biocare Zygoma Implant Kurs und dem Nobel Biocare Pterygoid Implant Kurs weiter vertieft.

Mit seinem Engagement für klinische Exzellenz und kontinuierliche Weiterbildung bietet Dr. Çakmak moderne chirurgische Lösungen mit einem patientenorientierten Ansatz.

# Über uns

Mit über 25 Jahren Erfahrung in der Zahnmedizin sind wir keine Neulinge auf diesem Gebiet – im Gegenteil, wir zählen zu den Vorreitern in einer sich ständig weiterentwickelnden Branche.

Bei All in Dental verbinden wir unsere klinische Expertise mit dem wachsenden Potenzial des Zahntourismus und den neuesten Innovationen moderner digitaler Dental-labor-Technologien.

Diese Synergie ermöglicht es uns, unseren Patienten eine komfortable, zuverlässige und ästhetisch makellose Behandlungserfahrung zu bieten.

Unsere Klinik in Antalya ist bestens mit den Anforderungen des internationalen Gesundheitstourismus vertraut und verpflichtet sich, Dienstleistungen auf höchstem globalem Niveau anzubieten.

Unsere Gründung ist das Ergebnis jahrelanger Erfahrung und einer disziplinierten Vision.

Unser oberstes Ziel ist es, innovative, individuell zugeschnittene Lösungen bereitzustellen, die nicht nur die Gesundheit, sondern auch die Lebensqualität unserer Patienten nachhaltig verbessern.





# Vision & Mission

## Unsere Vision

Eine weltweit anerkannte Marke im Bereich der Zahngesundheit zu werden, indem wir modernste technologische Infrastruktur, patientenzentrierte Betreuung und ein außergewöhnliches ästhetisches Empfinden miteinander verbinden.

## Unsere Mission

Unseren Patienten nicht nur eine Behandlung zu bieten, sondern ein ganzheitliches Gesundheitserlebnis, das Vertrauen, Komfort und ein selbstbewusstes Lächeln wiederherstellt.



## Gesunde Lächeln, Vertrauensvolle Hände

### **Gesunde Lächeln, Vertrauensvolle Hände**

Wir repräsentieren die Stärke Antalyas im Bereich des Gesundheitstourismus, indem wir internationalen Patienten eine komfortable, gut organisierte und hochwertige Zahnbehandlung bieten.

### **Ein Zahntourismus-Erlebnis auf Weltklasseniveau**

Mit internationalen Standards und einem individuell abgestimmten Service gewährleisten wir, dass jeder Patient aus dem Ausland in Antalya eine nahtlose, zuverlässige und erstklassige zahnärztliche Versorgung erlebt.

### **Individuelles Smile Design & Behandlungsplanung**

Durch individuell abgestimmte Behandlungspläne und ästhetische Lösungen schaffen wir nicht nur gesunde, sondern auch selbstbewusste Lächeln, die die einzigartigen Bedürfnisse jeder einzelnen Person widerspiegeln.





## Unsere Behandlungen

Bei All in Dental verfolgen wir einen ganzheitlichen Ansatz für die Mund- und Zahngesundheit.

Wir analysieren sorgfältig die individuellen Bedürfnisse jedes Patienten und entwickeln personalisierte Behandlungspläne, die von modernster Technologie unterstützt werden.

Unser breites Leistungsspektrum umfasst Zahnimplantate, ästhetisches Smile Design, Wurzelkanalbehandlungen, Zahnaufhellung und vieles mehr.

All-on-4-Behandlung

All-on-6-Behandlung

Endodontische Behandlung

Zahnfüllung

Klinische chemische Zahnaufhellung

Phasen der Behandlung mit  
Zahnimplantaten

Phasen der Installation einer  
Zirkonkrone

Phasen der Zahnextraktion

# All-on-4-Behandlung

ist eine Methode zur Fixierung eines festen Zahnersatzes für Patienten, die ihre Zähne verloren haben oder kurz davor sind, sie zu verlieren. In dieser Methode werden nur 4 Implantate verwendet, auf denen der Zahnersatz befestigt wird. Der Prozess umfasst normalerweise die folgenden Schritte:



## 1. Untersuchung und Planung

- Die Struktur des Kiefers, die Knochendichte und der allgemeine Zustand des Mundraums werden bewertet.
- Eine Panorama-Röntgenaufnahme oder 3D-Tomographie wird durchgeführt, um die Stellen für die Implantate zu bestimmen.
- Ein Behandlungsplan wird erstellt.

## 2. Chirurgische Phase (Implantatsetzung)

- Der Eingriff wird unter örtlicher Betäubung oder Sedierung durchgeführt.
- Es werden 4 Titan-Implantate in den oberen oder unteren Kiefer (oder beide) eingesetzt.
- Zwei vordere Implantate werden vertikal eingesetzt, während zwei hintere Implantate schräg gesetzt werden, um die Stabilität zu verbessern.

## 3. Einsetzen des vorläufigen Zahnersatzes

- On the same day, a temporary fixed prosthesis is placed, allowing the patient to immediately restore chewing function.

## 4. Heilungsphase

- Die vollständige Einheilung der Implantate in den Kieferknochen dauert 3-6 Monate.
- In dieser Zeit wird eine weiche Diät empfohlen und regelmäßige Kontrollbesuche beim Zahnarzt sind erforderlich.

## 5. Einsetzen des endgültigen Zahnersatzes

- Nach der vollständigen Einheilung der Implantate werden präzise Abdrücke genommen und der endgültige Zahnersatz hergestellt.
- Nach dem Einsetzen des Zahnersatzes kann der Patient wieder vollständig kauen und sprechen.

# All-on-6-Behandlung

Die All-on-6 Methode ist eine Technik zur Installation eines festen Zahnersatzes mit der Verwendung von 6 Implantaten. Der Ablauf der Behandlung umfasst die folgenden Schritte:



## 1. Untersuchung und Planung

- Eine gründliche Bewertung der Kieferstruktur, der Knochendichte und des allgemeinen Zustands der Mundhöhle wird durchgeführt.
- Mit Hilfe von 3D-Tomographie und Panorama-Röntgen werden die Stellen für die Implantation bestimmt. Ein Behandlungsplan wird erstellt.

## 2. Implantation

- Die Behandlung wird unter örtlicher Betäubung oder Sedierung durchgeführt.
- Es werden 6 Titanimplantate in den oberen oder unteren Kiefer (oder in beide) eingesetzt.
- Vier Implantate im vorderen Bereich werden vertikal eingesetzt, während zwei Implantate im hinteren Bereich schräg positioniert werden, um zusätzliche Stabilität zu gewährleisten.

## 3. Einsetzung des temporären Zahnersatzes

- Am selben Tag wird dem Patienten ein temporärer fester Zahnersatz eingesetzt.
- Der Patient kann diesen sofort verwenden, um ästhetische und kaubare Funktionen wiederherzustellen.

## 4. Heilungsphase (Osseointegration)

- Für eine vollständige Integration der Implantate in den Kieferknochen sind 3-6 Monate erforderlich.
- Während dieser Zeit wird eine weiche Diät empfohlen und regelmäßige Zahnarztbesuche zur Kontrolle sollten stattfinden.

## 5. Einsetzung des endgültigen Zahnersatzes

- Nach vollständiger Integration der Implantate werden genaue Abdrücke genommen und der endgültige Zahnersatz eingesetzt.
- Der endgültige Zahnersatz ist robuster und sieht natürlicher aus.

# Endodontische Behandlung

ist eine Methode, die angewendet wird, wenn die Nerven- und Gefäßgewebe (Pulpa) im Inneren des Zahns entzündet oder beschädigt sind. Das Ziel der Behandlung ist es, das infizierte Gewebe zu entfernen und den Zahn zu erhalten, um eine Extraktion zu vermeiden.

Phasen der Wurzelkanalbehandlung:

## 1. Untersuchung und Röntgen

- Der Zahnarzt führt eine klinische Untersuchung durch und macht ein Röntgenbild, um die Schmerzursache zu bestimmen.
- Der Zustand der Wurzelkanäle und die Ausbreitung der Infektion werden bewertet.

## 2. Lokale Anästhesie und Schmerzlinderung des Zahns

- Zur Schmerzvermeidung während des Verfahrens wird eine lokale Anästhesie angewendet. • Wenn der Nerv des Zahns bereits tot ist, kann manchmal auf Anästhesie verzichtet werden.

## 3. Entfernung von Karies und infiziertem Gewebe

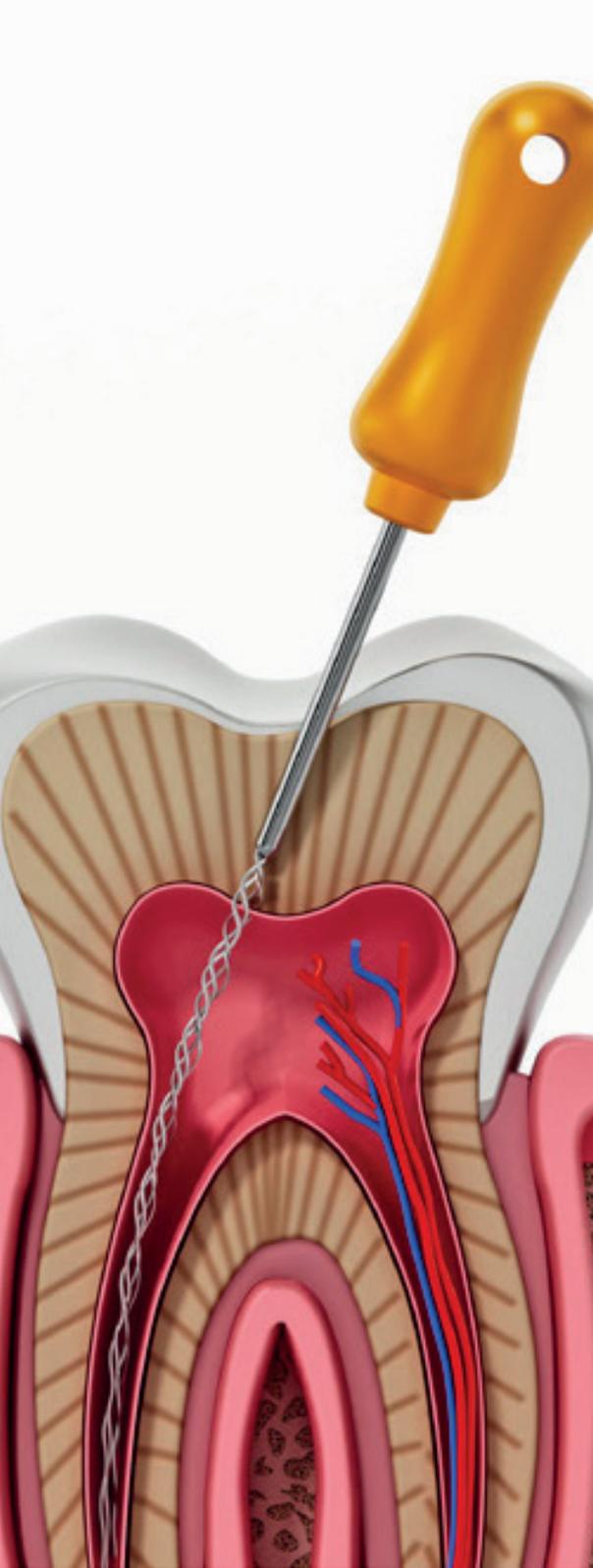
- Es wird ein kleines Loch in den Zahn gebohrt.
- Das infizierte Nervengewebe (Pulpa) wird mit speziellen Instrumenten entfernt.
- Die Wurzelkanäle werden gereinigt, erweitert und desinfiziert.

## 4. Füllung des Kanals (Wurzelkanalfüllung)

- Die gereinigten Wurzelkanäle werden mit einem biokompatiblen Material (häufig Guttapercha) gefüllt.
- Diese Füllung verhindert eine erneute Infektion der Kanäle.

## 5. Einsetzen einer permanenten Füllung oder Krone

- Wenn die Struktur des Zahns es erlaubt, wird eine permanente Füllung eingesetzt.
- Wenn die Struktur des Zahns geschwächt ist, wird empfohlen, eine Krone zu setzen.





# Zahnfüllung

ist eine Behandlungsmethode, die angewendet wird, um beschädigtes Zahngewebe, das durch Karies oder Risse verursacht wurde, wiederherzustellen. Ziel des Verfahrens ist es, dem Zahn seine Funktionalität und Ästhetik zurückzugeben.

Phasen der Zahnfüllung:

## 1. Untersuchung und Röntgen

- Der Zahnarzt untersucht den Zahn, um das Ausmaß der Karies oder Beschädigung zu bestimmen.
- Bei Bedarf wird ein Röntgenbild gemacht, um die Tiefe der Karies zu überprüfen.

## 2. Lokale Anästhesie (falls erforderlich)

- Wenn die Karies tief ist oder der Patient Empfindlichkeit verspürt, wird eine lokale Anästhesie angewendet.
- Bei kleiner Karies kann auf Anästhesie verzichtet werden.

## 3. Entfernung der Karies

- Mit speziellen rotierenden Instrumenten wird das betroffene Gewebe entfernt, während gesundes Zahngewebe erhalten bleibt.
- Die Zahnoberfläche wird für die Installation der Füllung vorbereitet.

## 4. Einsetzen der Füllung

- Je nach gewähltem Material wird die Füllung im Zahn eingesetzt.
- Bei Kompositfüllungen (weiße Füllungen) wird das Material schichtweise aufgetragen, und jede Schicht wird mit speziellem Licht gehärtet.

## 5. Formung und Politur der Füllung

- Die Füllung wird in die gewünschte Form gebracht, die der natürlichen Zahnstruktur entspricht.
- Der Zahnarzt korrigiert hohe Stellen, um eine normale Kaufunktion zu gewährleisten.
- Zum Abschluss wird die Füllung poliert, um eine glatte Oberfläche zu erhalten.

# Phasen der Behandlung mit Zahnimplantaten

Ein Zahnimplantat ist eine Methode zur Wiederherstellung verlorener Zähne, bei der Titanschrauben in den Kieferknochen eingesetzt werden. Auf diesen Schrauben wird ein Zahnersatz fixiert, der das Aussehen und die Funktionen eines natürlichen Zahnes wiederherstellt.



## 1. Untersuchung und Planung

- Der Zahnarzt beurteilt den Zustand des Kieferknochens und die allgemeine Mundgesundheit des Patienten.
- Mit einem Panorama-Röntgen oder einer 3D-Tomographie wird überprüft, ob der Kieferknochen für die Implantation geeignet ist.
- Falls der Kieferknochen nicht ausreichend ist, kann eine Knochentransplantation (Hinzufügung von Knochenmaterial) erforderlich sein.

## 2. Lokalanästhesie und Implantation

- Nach der Anästhesie wird der Bereich des Kieferknochens geöffnet, an dem das Implantat eingesetzt wird.
- Das Titanimplantat wird mit einer Schraube im Knochen fixiert.
- Die Implantationsstelle wird vernäht, und der Heilungsprozess beginnt.

## 3. Osseointegration (Verschmelzung des Implantats mit dem Knochen)

- Im Laufe von 3-6 Monaten wächst das Implantat mit dem Kieferknochen zusammen.
- Nach Abschluss dieses Prozesses kann der Zahnersatz eingesetzt werden.

## 4. Einsatz der oberen Teile (Zahnersatz)

- Sobald das Implantat vollständig mit dem Knochen verschmolzen ist, wird ein Abutment (Stützelement) auf das Implantat gesetzt.
- Anschließend wird auf das Abutment ein individuell ausgewählter keramischer oder zirkonbasierter Zahnersatz montiert.

# Stages of Zirconia Crown Installation

Zirconia crowns are a durable and aesthetic method of tooth covering used to achieve a natural appearance, especially for front teeth. They are more compatible with gums and offer a more natural look compared to metal crowns.



## 1. Examination and Planning

- The dentist evaluates the structure of the patient's tooth and bite.
- An X-ray is performed to check the condition of the tooth.
- The most suitable color and shape of the zirconia crown are determined.

## 2. Tooth Preparation (Shaping)

- After applying local anesthesia, the tooth is numbed.
- A thin layer is removed from the front and sides of the tooth (approximately 1-2 mm).
- If there is decay or significant substance loss on the tooth, a filling is placed first to strengthen it.

## 3. Taking Digital Impressions

- Measurements can be taken using traditional impression material or with a digital scanner for 3D imaging.
- The obtained impressions are sent to the laboratory for the fabrication of a custom zirconia crown.

## 4. Placement of a Temporary Crown

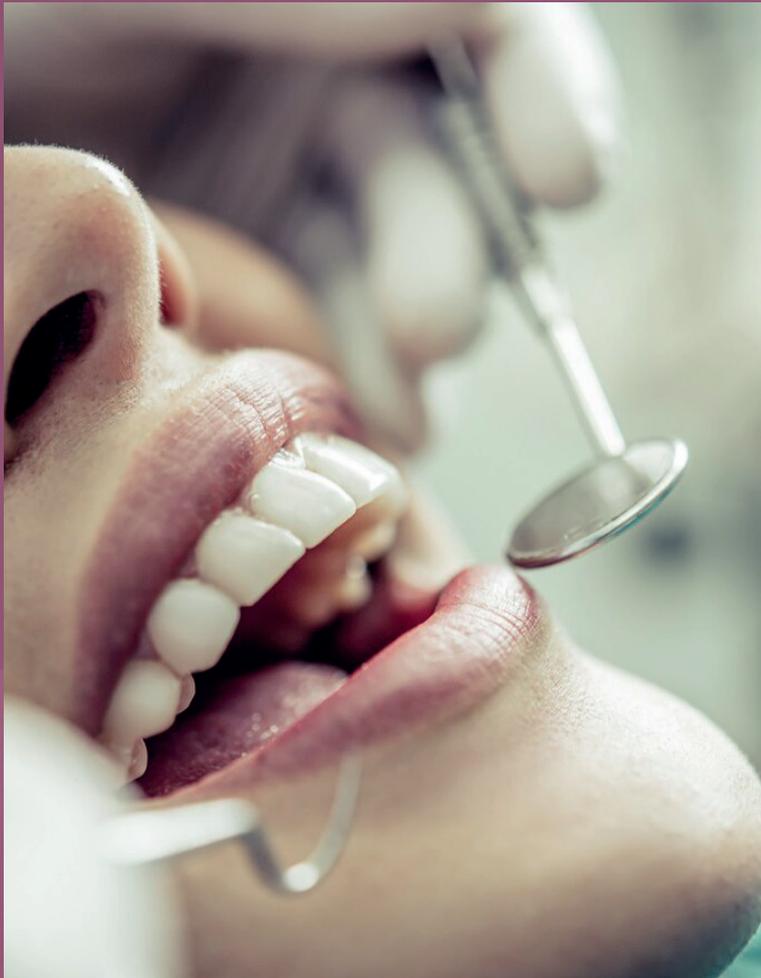
- While the permanent crown is being prepared, a temporary crown is placed on the tooth.
- This allows the patient to comfortably use the tooth from both aesthetic and functional perspectives.

## 5. Placement of the Zirconia Crown

- After 5-7 days, the zirconia crown is ready, and it is checked for fit.
- Color, shape, and bite are verified.
- After verification, the crown is permanently fixed onto the tooth using a special adhesive material.

# Stages of Tooth Extraction

Tooth extraction is a procedure performed when a tooth needs to be removed due to decay, infection, gum disease, or orthodontic reasons. The procedure is typically carried out under local anesthesia and can be either simple or surgical, depending on the condition of the tooth.



## 1. Examination and Planning

- The dentist evaluates whether the tooth needs to be extracted.
- An X-ray is taken to check the root structure of the tooth and surrounding tissues.
- If there is an infection, antibiotic therapy may be recommended before extraction.

## 2. Application of Local Anesthesia

- Local anesthesia is applied to the area where the tooth will be extracted to numb the extraction site.
- The patient does not feel pain during the procedure but may only feel pressure.

## 3. Loosening and Removal of the Tooth

- Simple Extraction: The tooth is loosened using special tools like an elevator and forceps and then carefully extracted.
- Surgical Extraction: If the tooth is embedded in the gum or broken, the gum is incised.
- If necessary, the tooth may be divided into several pieces for easier extraction.

## 4. Control of Bleeding

- After the tooth is removed, pressure is applied with a sterile gauze pad to stop the bleeding.
- Sometimes, self-dissolving stitches are used to control bleeding.

# Klinische chemische Zahnaufhellung

This method involves applying a powerful whitening agent (usually 35-40% hydrogen peroxide) to the surface of the teeth.



- ist eine Methode, bei der ein starkes Bleichmittel (normalerweise 35-40% Wasserstoffperoxid) auf die Zahnoberfläche aufgetragen wird.
- Die Zahnaufhellung erfolgt ohne den Einsatz von Licht oder Laser, sondern durch die Wirkung des Bleichmittels selbst.
- Der Vorgang dauert in der Regel zwischen 30 und 60 Minuten
- In einer Sitzung kann eine merkliche Aufhellung der Zähne erreicht werden.

# Treatment Highlights



**Full Mouth Zirconium Crown Restoration**

## Behandlungsergebnisse



Vollständige Versorgung mit Zirkonkronen

## Behandlungsergebnisse



Implantatgetragene Zirkonkrone

## Behandlungsergebnisse



Vollständige Versorgung mit Zirkonkronen

## Behandlungsergebnisse



Vollständige Versorgung mit Zirkonkronen

## Behandlungsergebnisse



Vollständige Versorgung mit Zirkonkronen



## CONTACT

Fener, Bülent Ecevit Blv.

76/b, 07160 Muratpaşa/Antalya

+90 549 633 33 64



ALL in DENTAL  
DENTAL CLINIC



[www.allindentalclinic.com](http://www.allindentalclinic.com)