

# REPLICATE™ System

Eine neue Art des  
Einzelzahnersatzes

## Die natürliche Wahl

Einen Zahn zu verlieren, ist nicht angenehm, ihn durch ein herkömmliches Implantat zu ersetzen, nur eine Ihrer Optionen. Das REPLICATE System ist eine revolutionäre Technologie, die Ihrem Zahnarzt die Chance gibt, Ihren Zahn schnell, einfach und natürlich zu ersetzen.

### Der Natur am nächsten

Ein REPLICATE Zahn wird individuell nach Maß gefertigt und ist von der Wurzel bis zur Krone eine originalgetreue Nachbildung Ihres Zahns.

### Kein Bohren, kein Warten

Ihr alter Zahn wird direkt nach der Extraktion durch den REPLICATE Zahn ersetzt.

### Keine Beschädigung gesunder Zähne

Nur der beschädigte Zahn wird ausgetauscht. Die Nachbarzähne werden weder abgeschliffen noch verletzt.

## Über Natural Dental Implants

Die Natural Dental Implants AG nutzt für den Entwurf und die Herstellung Ihres 100%ig patientenspezifischen REPLICATE Zahns modernste bildgebende Verfahren (DVT) und CAD/CAM-Technologien. Vor der Auslieferung durchläuft jedes einzelne REPLICATE Zahnimplantat strenge Tests und zahlreiche Qualitätskontrollen.

Die Natural Dental Implants AG stellt jeden Zahn in enger Abstimmung mit Ihrem Zahnarzt entsprechend Ihren individuellen Patientenanforderungen her. Damit wird Ihnen eine bestmögliche Behandlung und eine optimale zahnärztliche Versorgung ermöglicht.



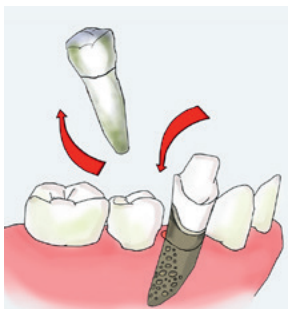
# Wie es funktioniert

Das REPLICATE System bietet gegenüber traditionellen Implantaten eine im Allgemeinen schnellere und unkompliziertere Behandlungsmethode. Die komplette Behandlung dauert in der Regel sechs Monate.



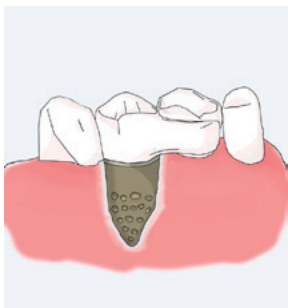
## 1. Aufnahme

Beim ersten Termin macht Ihr Zahnarzt einen physischen oder digitalen Abdruck Ihrer Zähne sowie eine dreidimensionale Röntgenaufnahme. Auf dieser Grundlage wird innerhalb von zwei Wochen eine originalgetreue Nachbildung Ihres Zahns angefertigt.



## 2. Ersatz

Bei Ihrem zweiten Termin wird direkt nach der Exzision des Originalzahns der REPLICATE Zahn eingesetzt. Zum Schutz des neuen Zahns wird während des Heilungsprozesses eine provisorische Krone eingesetzt, die mit dem Nachbarzahn verbunden ist.



## 3. Einheilung

Ihr neuer Zahn braucht rund sechs Monate für den Heilungsprozess und eine stabile Verankerung im Kieferknochen. Ihr Zahnarzt informiert Sie über Verhaltensregeln in Bezug auf Essen und Trinken sowie die Mundhygiene während dieser Zeit.



## 4. Endgültige Krone

Nach erfolgreicher Einheilung wird die provisorische Krone durch die endgültige, festsitzende Krone ersetzt, deren Farbgebung an die umliegenden Zähne angepasst ist.

# Häufige Fragen von Patienten

## Kann jeder Zahn mit dem REPLICATE System ersetzt werden?

Das REPLICATE System kann nur zum Einsatz kommen, wenn sich der Originalzahn noch im Kiefer befindet. Ihr Zahnarzt muss zudem feststellen, ob Ihre Kieferknochenstruktur für einen REPLICATE Zahn ausreichend stabil ist.

## Wie lange hält ein REPLICATE Zahn?

Die Wurzel des REPLICATE Zahns besteht aus medizinischem Reintitan, das auch für andere Körperimplantate verwendet wird wie beispielsweise Hüft- und Kniegelenke. Titan gilt als gut verträglich und äußerst beständig. Vorausgesetzt, der umgebende Knochen bleibt gesund, kann die Wurzel des REPLICATE Zahns ein Leben lang halten. Sollte die Krone Schaden nehmen, kann sie leicht ausgetauscht werden.

## Ist die REPLICATE Zahnbehandlung schmerzhaft?

Der unangenehmste Teil der Behandlung ist sicherlich die Exzision des alten Zahns, die natürlich unter Betäubung erfolgt. Der neue REPLICATE Zahn wird dann sofort an dessen Stelle eingesetzt, was vereinzelt als unangenehm empfunden werden kann.

## Wie lange dauert die REPLICATE Zahnbehandlung insgesamt?

Bei der REPLICATE Zahnbehandlung vergehen vom ersten Zahnarztbesuch bis zum Einsetzen der endgültigen Krone in der Regel sechs Monate. Da der REPLICATE Zahn unmittelbar nach Entfernen des Originalzahns eingesetzt wird, ist der Patient sofort ästhetisch gut versorgt. Die längste Zeit innerhalb der sechs Monate dient der Heilung des Kieferknochens rund um den REPLICATE Zahn, erst danach wird die endgültige Krone eingesetzt.

# Haben Sie noch Fragen?

Weitere Informationen finden Sie auf

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

Sprechen Sie mit Ihrem Zahnarzt, ob das REPLICATE System für Sie in Frage kommt.

