



## **Modern und schonend: Digitales Röntgen**

*Modern und schonend: Digitales Röntgen*

Je genauer die Diagnose, desto besser die Therapie. Für den Behandlungserfolg ist daher ein möglichst detailliertes Bild vom Zustand der Zähne, Zahnwurzeln und Kieferknochen von großer Bedeutung. Mit digitalen Röntgenbildern ist ein solches, genaues Bild möglich. Denn im Gegensatz zur herkömmlichen Röntgenmethode kann mit dem computergestützten Röntgen auch ein Blick in den Zahnzwischenräume, den Kieferknochen oder die Zahnwurzeln geworfen werden. Neben dieser Genauigkeit bildet das digitale Röntgen weitere Vorzüge. So wird das digitalisierte Zahnbild innerhalb von Sekunden auf dem Computerbildschirm angezeigt. Das Bild kann zudem sofort nachbearbeitet und Helligkeit oder Kontrast justiert werden.

Geringere Strahlenbelastung und einfacher Weitergabe

Die Strahlung des digitalen Röntgens ist wesentlich geringer als beim konventionellen Röntgen. Sie liegt im Vergleich dazu um 90 Prozent darunter. Zwei digitale Röntgenbilder haben dieselbe Menge an kosmischer Strahlung (Strahlung aus dem Weltall) wie ein Kurzstreckenflug. Auch die Weitergabe an Patienten oder an mit- oder nachbehandelnde Ärzte ist wesentlich komplizierter. Umständliche und zum Teil mit wesentlichen Einbußen hinsichtlich der Bildqualität versehene Kopien gehören der Vergangenheit an. "Und selbst die Umwelt profitiert", sagt Dr. Maik Levold, Zahnarzt in Berlin-Wilmersdorf. "Denn die Entwicklungskemikalien wie sie beim konventionellen Röntgen notwendig waren, entfallen vollständig."

## **Pressekontakt**

Zahnarztpraxis Levold & Becker

Herr Dr. Maik Levold  
Hohenzollerndamm 82  
14199 Berlin-Grünwald

levold-becker.de/  
kontakt@levold-becker.de

## **Firmenkontakt**

Zahnarztpraxis Levold & Becker

Herr Dr. Maik Levold  
Hohenzollerndamm 82  
14199 Berlin-Grünwald

levold-becker.de/  
kontakt@levold-becker.de

Unsere Praxis am Hohenzollerndamm 82 in Berlin-Wilmersdorf ist Ihr kompetenter Ansprechpartner für alle zahnmedizinischen Dienstleistungen. Wir bieten unseren Patientinnen und Patienten ein umfassendes Leistungsspektrum:

Freundliche, familiäre Atmosphäre sowie schnelle, auch kurzfristige Terminvergabe  
Umfangreiche Diagnostik inklusive Implantatsprechstunde und prothetischer Versorgung  
Intraorale Kamera  
Prophylaxe für Kinder und Erwachsene  
Professionelle Zahnreinigung  
Strahlungsarmes digitales Röntgen  
Chirurgische Eingriffe (z. B. Entfernung von Lippenbändchen)  
Schienentherapie (z. B. für nächtliches Knirschen)  
Festsitzender und herausnehmbarer Zahnersatz  
Implantatchirurgie und anschließende prothetische Versorgung  
Ästhetische restaurative Zahnheilkunde