

## **CEREC – Passgenaue und preiswerte Zahnästhetik** **Computergesteuerte Massarbeit für Füllungen und Kronen in nur einer Sitzung**

Was ist CEREC	CEREC steht für CERamic REConstruction und bedeutet keramische Rekonstruktionen der Zähne.
Wie funktioniert CEREC	CEREC ist ein halbautomatisches Computersystem, mit welchem der Zahnarzt in einer einzigen Sitzung eine zahnfarbene, keramische Füllung oder Krone herstellt und direkt einsetzt. Zusätzliche Laborarbeit fällt keine an.
Was kann mit CEREC gemacht werden	Mit CEREC werden Füllungen, aber auch Teilkronen und Kronen hergestellt. CEREC kann fast jeden Zahn wieder herstellen, solange seine Wurzel noch gesund ist und das entsprechend der natürlichen Zahnfarbe.
Für wen ist CEREC geeignet	Für alle, die Füllungen ersetzen wollen, oder neu solche machen müssen und dabei auf gut verträgliches und hochwertiges Material und Verfahren setzen. Besonders geeignet ist das CEREC-Verfahren für den Austausch alter Amalgamfüllungen und für alle, die sich etwas Gutes tun wollen.
<b>Was bringt CEREC dem Patienten</b>	Der <b><u>Patient spart viel Zeit und Geld</u></b> . Statt zwei bis drei Sitzungen, ist mit CEREC nur eine einzige Sitzung nötig. Dadurch spart der Patient auch Laborkosten (min. Fr. 400.-). Das Ergebnis ist eine qualitativ hochstehende und sehr ästhetische Zahnversorgung zu einem günstigen Preis.
Die CEREC-Technik	Der Zahnarzt erstellt mittels einer Mundkamera einen optischen «Abdruck». Der Computer rechnet das 2-dimensionale Bild der Kamera in ein 3-dimensionales Modell um. Es entsteht ein digitales hoch präzises Modell an dem die Füllung oder Krone konstruiert wird. Diese Daten werden dann per Funk an die Fräsmaschine übertragen, wo der auf den Zahn farblich abgestimmte, kleine Keramikblock (Porzellan) zur Bearbeitung bereit ist. Der Zahnarzt nimmt am fertigen Keramik-Zahnersatz letzte passgenaue Schliffe vor und setzt diese dann mit einem speziellen Kunststoffkleber ein.
Ein neuer Zahn	Sie können die Entstehung Ihres «neuen» Zahns direkt sehen und mitverfolgen. Die Behandlungszeit von ca. 1.5 bis 2 Stunden ist spannend, schmerzfrei und kurzweilig.
Information und Termine	<b>Dr. med. dent. Harald Kraus</b> , Praxis Eichwiesen.