

Vollkeramik und CAD/CAM

16.10.2017, 09:05 | Gesundheit & Medizin

Pressemitteilung von: *Praxisklinik für Zahnmedizin*
Presseagentur: *EC EviDent Consulting GmbH*

Digitale Technologien und solides Handwerk für schöne Zähne

Früher verwendeten Zahnärzte Kronen und Brücken, die aus einem stützenden Metallgerüst gefertigt wurden, welches dann mit Keramik überzogen wurde. Das konnte, gerade im Frontzahnbereich, zu ästhetischen Beeinträchtigungen führen.

Heute arbeiten moderne Zahnarztpraxen und Dentallabors mit vollkeramischen Materialien wie z.B. Zirkonoxid. Sie haben sich seit vielen Jahren bewährt und sind 100 % biokompatibel, lösen also keine allergischen Reaktionen aus. Zirkonoxid besitzt darüber hinaus eine besonders hohe Festigkeit und hat hervorragende optische Eigenschaften.

Die Praxisklinik für Zahnmedizin (<https://www.ihr-laecheln.com>) in Hanau begleitet diese konsequente Weiterentwicklung vollkeramischer Materialien und Verarbeitungstechniken seit Jahren sehr intensiv in Zusammenarbeit mit führenden Wissenschaftlern, Universitäten und Unternehmen der Dentalindustrie.

Dabei geht es nicht nur um neue Werkstoffe, sondern auch um den Einzug digitaler Technologien in Praxis und Dentallabor. Die umfangreichen praktischen Erfahrungen von Priv.-Doz. Dr. Sven Rinke und Dr. Michael Jablonski zeigen, dass die Abdrucknahme mit einem Intraoralscanner im Vergleich zur herkömmlichen Abformung für viele Patienten deutlich angenehmer ist, da der handliche Scanner keinen Würgereiz auslöst und die Datenerfassung im Mund sehr schnell erledigt ist. CAD/CAM-gefertigte vollkeramische Restaurationen werden in kurzer Zeit direkt in der Praxis gefräst. Für den Patienten bedeutet dies, dass die komplette Behandlung, von der Präparation der Zähne über den Abdruck und die Einprobe bis zum Einsetzen der neuen Kronen oder Brücken, in einem einzigen Termin erledigt werden kann.

So können die Patienten der Praxisklinik (<https://www.ihr-laecheln.com>) sicher sein, dass ihre individuellen Wünsche erfüllt und ihre ästhetischen Ansprüche übertroffen werden. Für ein strahlendes Lächeln - mit Sicherheit!

Pressekontakt:

EC EviDent Consulting GmbH
Frau Katrin Rinke
Dettinger Straße 10a
63791 Karlstein

fon ...: 06188-991695
web ...: <http://www.ecevident.com>
email : katrin.rinke@ecevident.com

Portrait

Das Expertenteam der Praxisklinik für Zahnmedizin ist spezialisiert auf hochwertige Restaurationen und die Versorgung mit Zahnimplantaten. Das Unternehmen bietet das gesamte Spektrum der modernen Zahnheilkunde mit metallfreien Restaurationen und einer angstfreien Behandlung im Dämmer Schlaf: Implantologie, Oralchirurgie, Parodontologie, Endodontologie, Kinderzahnheilkunde, ästhetische Zahnmedizin und Bleaching

Die Praxisklinik verfügt über eigene Parkplätze und ist durch einen Fahrstuhl für alle Patienten leicht zugänglich. Regelmäßige Fortbildungen zur Weiterbildung und Spezialisierung sowie die Zertifizierung des Praxis-Qualitätsmanagements garantieren für ästhetisch anspruchsvolle Patienten eine Behandlung auf erstklassigem Niveau.

Der Zahnersatz wird im eigenen zahntechnischen Labor nach den höchsten Qualitätsansprüchen gefertigt, z.B. mit einer modernen CAD/CAM-Fertigungsanlage. Alle Restaurationen werden nur aus erstklassigen und klinisch erprobten Materialien gefertigt.

News-ID: 974263 • Views: 482 (Stand: 18.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/974263/Vollkeramik-und-CAD-CAM.html>