## *Metallfreie Vollkeramik-Versorgungen im Blickpunkt*

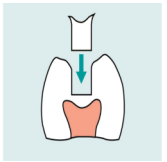
Wenn ein Zahn überkront oder mit einer Füllung versorgt werden muss, stehen verschiedene Materialien und Techniken zur Verfügung. Eine in mehrfacher Hinsicht zukunftsweisende Alternative sind Vollkeramik-Lösungen, denn hierbei kann komplett auf Metall verzichtet werden.

Immer mehr Patienten wünschen sich diese Art der metallfreien Versorgung. Zum einen, weil sie damit in Sachen Ästhetik und Verträglichkeit auf Nummer sicher gehen – zum anderen, weil Vollkeramik-Kronen und -Inlays heute kaum teurer sind, als eine vergleichbare Versorgung in Edelmetall.

Vollkeramische Inlays und Kronen fertigen wir mit moderner, computergestützter CAD/CAM-Technik direkt in der Praxis. Welche Vorteile Sie dadurch haben, erfahren Sie in dieser Broschüre.

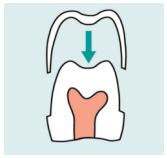
Selbstverständlich stehen wir Ihnen für Fragen und eine individuelle Beratung gerne zur Verfügung.

Ihr Praxisteam
Dr. Thomas Weers



### *Inlays - Einlagefüllungen*

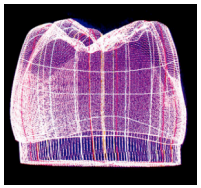
*Statt plastischen, weichen Füllungen, die direkt im Mund gelegt werden, sind bei größeren Versorgungen häufig Inlays die bessere Alternative. Diese werden außerhalb des Mundes passgenau hergestellt und dann im Zahn dauerhaft befestigt.*



### *Kronen*

*Bei einem stark geschädigten Zahn reicht eine Füllung oft nicht mehr aus, um die Funktion und Ästhetik des Zahnes wiederherzustellen. In diesem Fall muss der Zahn überkront werden - je nachdem, wie stark er beschädigt ist, durch eine Teil- oder Vollkrone.*

## *Computergestützte Frästechnik für hohe Präzision und Passgenauigkeit*



Das Prinzip der CAD/CAM-Technik hat sich in vielen technischen Bereichen bewährt: Aus einem Materialblock wird die gewünschte Form computergesteuert herausgefräst - und das mit einer extrem hohen Genauigkeit. Auch in der Zahnmedizin wird die CAD/CAM-Technik seit Jahren sehr erfolgreich eingesetzt. In unserer Praxis verfügen wir über ein solches System, mit dem wir Vollkeramik-Kronen und -Inlays selbst anfertigen, ohne dafür ein Fremdlabor beauftragen zu müssen.

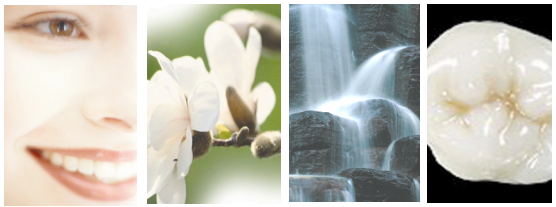
## *High-Tech ermöglicht die Behandlung in nur einer Sitzung*

Durch den Einsatz der CAD/CAM-Technologie in unserer Praxis haben Patienten den Vorteil, dass die Behandlung deutlich schneller – meist in nur einer Praxissitzung – abgeschlossen werden kann. Und auch die von vielen als unangenehm empfundene Abdrucknahme ist nicht mehr erforderlich, da stattdessen nur eine dreidimensionale Aufnahme vom zu behandelnden Zahn erstellt wird.

**Der Behandlungsablauf gestaltet sich im Einzelnen wie folgt:**

- Kariesbefallene Stellen am Zahn werden entfernt. Durch Beschleifen wird der Zahn für die weitere Behandlung vorbereitet.
- Mit einer Spezialkamera wird die Situation aufgenommen und am Computer die passende Versorgung konstruiert.
- Innerhalb kürzester Zeit fräst dann das CAD/CAM-Gerät auf Basis der Computerdaten die Krone oder das Inlay aus einem Keramik-Block heraus.
- Das Inlay bzw. die Krone wird schließlich mit einer speziellen Klebetechnik sicher befestigt.

Diese Form der Behandlung erlaubt es, relativ wenig gesunde Zahnsubstanz zu entfernen und gilt somit auch als sehr schonend.



## *Natürliche Ästhetik und Verträglichkeit, auf die Sie sich verlassen können*

Jedes Keramik-Inlay und jede Keramik-Krone, die wir mit unserer CAD/CAM-Technik anfertigen, ist ein Unikat und eine individuelle Präzisionsarbeit mit vielen Vorteilen:

- Haltbarkeit, Funktionalität und Belastbarkeit durch präzise, computergestützte Fertigung und hochwertiges Material.
- Durch eine spezielle Klebetechnik bei der Befestigung erhält der Zahn seine Stabilität zurück.
- Natürliche Ästhetik durch individuelle Zahnform- und Zahnfarbgestaltung.
- Optimale Körperverträglichkeit durch reine hochwertige Keramik - vollkommen metallfrei.

Der zahnfarbene Werkstoff und die präzisen Verarbeitungsmöglichkeiten machen Keramik-Inlays und -Kronen zu „unsichtbaren Schmuckstücken“.

## *Schöne Zähne – ein unschätzbarer Wert*

Viele Menschen haben den Wert schöner, gesunder Zähne erkannt und gönnen sich eine hochwertige Zahnästhetik, die über die Standard-Kassenversorgung hinausgeht. Dazu zählen auch CAD/CAM-gefertigte Inlays und Kronen aus Vollkeramik. Wir haben den Anspruch, gemeinsam die für Sie bestmögliche Versorgung sicherzustellen, ohne dabei das Kosten-Nutzen-Verhältnis aus dem Blick zu verlieren. Vor jeder Behandlung werden Sie umfassend beraten, und Sie erhalten ein individuelles Leistungsangebot. Dann entscheiden Sie!

## *Unsere Behandlungszeiten:*

| | |
|---|---|
| Montag, Dienstag<br>Donnerstag | 08.00 –12.00<br>14.00 - 18.00 Uhr |
| Mittwoch | 08.00 -12.00 Uhr |
| Freitag | 08.00 -12.00 Uhr<br>14.00 - 17.00 |

Termine nach Vereinbarung.

Dr. Thomas Weers
Marktallee 41

48165 Münster-Hiltrup

Tel. 0 2501 / 3287
Fax 0 2501 / 441139

***www.dr-weers.de***

PATIENTENINFORMATION

# *CAD/CAM-gefertigte Kronen und Inlays aus Vollkeramik*

Dr. Thomas Weers
Marktallee 41

48165 Münster-Hiltrup

Tel. 0 2501 / 3287
Fax 0 2501 / 441139