

# Patienteninformation

## Digitale Abformung



**Das digitale Abdruckverfahren mit einem Intraoralscanner bietet viele Vorteile beim Arbeitsablauf von der Abformung bis zur Fertigstellung der Arbeit. Denn die Abformung ist der Knotenpunkt zwischen Zahnarzt und Zahnlabor.**



Die digitale Abformung ist ein modernes 3D-Verfahren, welches in unserer Zahnarztpraxis wenn immer möglich angewendet wird (z.B. bei Zahnkronen, Zahnbrücken, Veneers (Keramikschaln), Inlays, Onlays, Teilkronen oder für Zahnersatz auf Zahnimplantaten, Teilprothesen mit Metalbasis sowie Knischerschienen).

Es ersetzt zunehmend den herkömmlichen Löffelabdruck und hilft z. B. den oft unangenehmen Würgereiz zu vermeiden.



Die digitale Abformung ist sehr präzise und verhindert verschiedene potenzielle Fehlerquellen.

Durch die ausgereifte Technologie können sich Zahnarzt und Dentallabor optimal vernetzen, um den gesamten Prozess von der Abformung bis zur Fertigstellung der Restaurationen rein digital abzuwickeln.

#### **Daraus ergeben sich verschiedene Vorteile für den Patienten:**

- Die Abdrucknahme wird deutlich angenehmer. Bei starkem Würgereiz ist eine Sedierung oder Betäubung vom Rachenraum für den Zahnabdruck nicht mehr notwendig.
- Durch den digitalen Herstellungsprozess zahntechnischer Arbeiten steigt deren Präzision, somit deren Passgenauigkeit.
- Gleichzeitig kann der Zahntechniker durch die Digitalisierung der Herstellungsverfahren im Labor seine Arbeiten schneller fertigstellen. Dies führt zu einer Senkung der Preise der zahntechnischen Arbeiten.
- Es verkürzt sich die Zeit zwischen Abdruck und Einsetzen der labortechnischen Arbeiten in der Zahnarztpraxis.

Ihre Zahnarztpraxis Dr. Bianca Cordey-Rosenkranz