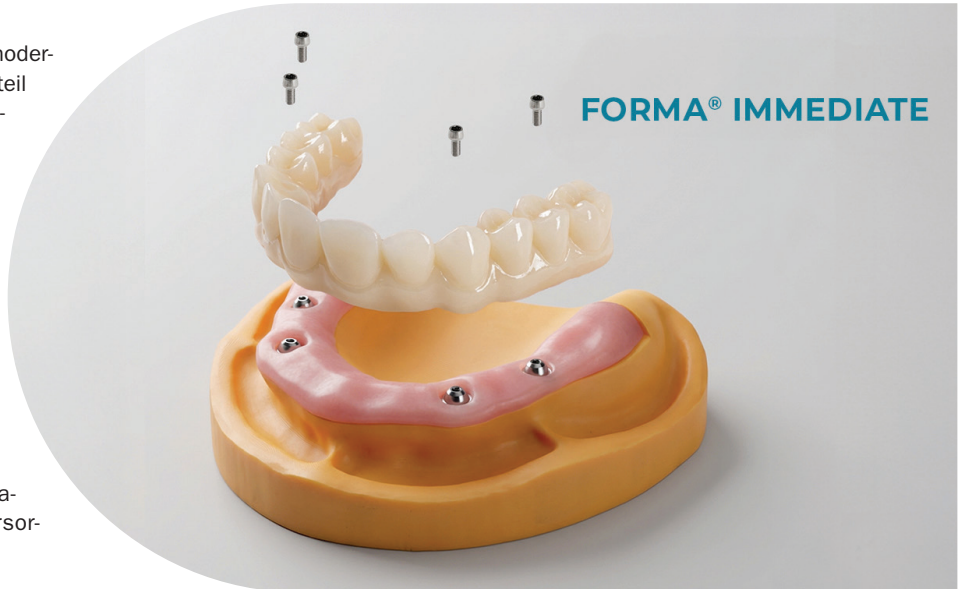


Navigierte Implantation und ästhetische Sofortversorgung im digitalen Workflow

Die Sofortversorgung hat sich in der modernen Implantologie als fester Bestandteil patientenorientierter Behandlungskonzepte etabliert. Patienten erwarten kurze Behandlungszeiten, eine unmittelbare ästhetische Versorgung und möglichst wenige chirurgische Eingriffe. Gleichzeitig steigen die Anforderungen an Präzision, Planbarkeit und Prozesssicherheit. Mit der Kombination aus dem digitalen Workflow Forma® Immediate und den optionalen permaGuide-Bohrschablonen bietet Permadental implantologisch tätigen Praxen eine durchgängig digitale Lösung für die Planung und Umsetzung von Sofortversorgungskonzepten.



© Permadental GmbH

Digitaler Workflow

Durch die digitale Zusammenführung von DVT-Daten, Intraoralscans und prothetischer Planung entsteht ein vollständig abgestimmter Workflow für Immediate-Loading-Konzepte. Implantatpositionen können bereits präoperativ exakt definiert und anschließend mithilfe der navigierten Chirurgie präzise umgesetzt werden. Parallel dazu wird die temporäre Versorgung digital geplant und vor dem chirurgischen Eingriff gefertigt. Dadurch lassen sich in geeigneten Fällen Extraktion, Implantation und die Eingliederung einer provisorischen Brücke innerhalb einer Sitzung realisieren.

Präzision und Vorhersagbarkeit durch navigierte Chirurgie

Die permaGuide-Bohrschablonen unterstützen eine prothetisch orientierte Implantatplanung und erhöhen die Vorhersagbarkeit der Implantatpositionierung. Das modulare, stapelbare Schablonenkonzept begleitet unterschiedliche chirurgische Arbeitsschritte und trägt dazu bei, potenzielle Abweichungen während der Implantatinserterion zu minimieren. Insbesondere auch bei komplexen Full-Arch-Versorgungen und All-on-X-Konzepten profitieren Behandler von einer hohen Planungssicherheit und reproduzierbaren klinischen Abläufen. Die exakte Übertragung der digitalen Planung auf die chirurgische Situation schafft die Grundlage für eine passgenaue Sofortversorgung und unterstützt die sichere Umsetzung anspruchsvoller implantologischer Behandlungen. Forma® Immediate ergänzt diesen Ansatz durch die digitale Planung

und Fertigung der temporären Versorgung. Diese provisorische Brückenversorgung wird direkt auf Multi-Unit-Abutments verschraubt und kommt ohne zusätzliche Ti-Basen oder Zementierungen aus. Dadurch werden Schnittstellen reduziert und der klinische Workflow vereinfacht. Gleichzeitig unterstützt die digitale Fertigung eine präzise Passung der temporären Versorgung.

Effiziente Prozesse für Praxis und Patient

Der vollständig digitale Workflow erleichtert die Zusammenarbeit zwischen implantierender Praxis und Labor. Planungsschritte können zentral koordiniert, digital abgestimmt und effizient umgesetzt werden. Dies ermöglicht transparente Prozesse, verkürzte Durchlaufzeiten und eine hohe Reproduzierbarkeit der Behandlung. Patienten profitieren von einer sofortigen funktionellen und ästhetischen Versorgung, weniger Behandlungsterminen sowie einer höheren Planbarkeit des gesamten Therapieverlaufs. Gleichzeitig erleichtern standardisierte digitale Abläufe die Integration dieses modernen Sofortversorgungskonzeptes in den Praxisalltag. Mit der Kombination aus Forma® Immediate und permaGuide vereint Permadental navigierte Chirurgie und temporäre Sofortversorgung in einer durchgängigen digitalen Prozesskette. Implantologisch tätige Praxen erhalten damit ein Behandlungskonzept, das Planbarkeit, Effizienz und Vorhersagbarkeit bei Sofortversorgungskonzepten unterstützt.

Hier gibts
weitere Infos



Permadental GmbH
www.permadental.de