

Prothetik und Digitale Zahnmedizin: das Duo für die moderne Implantologie



Liebe Kolleginnen und Kollegen

In der modernen Implantologie stehen Prothetik und Digitale Zahnheilkunde im Fokus. Durch den Einsatz von digitalen Technologien wie 3D-Scannern und CAD/CAM-Systemen kann die Planung, Herstellung und Anpassung von prothetischen Versorgungen präziser und schneller durchgeführt werden, was zu besseren Ergebnissen für den Patienten führt. Ein wichtiger Aspekt der Digitalen Zahnheilkunde ist die Möglichkeit, virtuelle Simulationen durchzuführen, um den besten Behandlungsplan zu erstellen und das mögliche Endergebnis dem Patienten bei Behandlungsbeginn vorzustellen. Dies kann helfen, den Umfang von Operationen und das Risiko von Komplikationen zu reduzieren. Auch die Kommunikation zwischen Zahnarzt und Zahntechniker wird durch die digitale Übertragung von Daten und Informationen verbessert, was zu einer effektiveren Zusammenarbeit und einem reibungsloseren Ablauf beiträgt.

Es ist jedoch wichtig, zu beachten, dass digitale Technologien nur ein Werkzeug sind und die Erfahrung des Zahnarztes unverzichtbar bleibt. Auch wenn heute in vielen zahnärztlichen Bereichen digitale Technologien nutzbar sind, hängt es von den individuellen Voraussetzungen beim Patienten und in der Praxis ab, auch konventionelle Techniken zu beherrschen, um das bestmögliche Ergebnis für den Patienten zu erreichen.

Zusammenfassend kann man sagen, dass Prothetik und Digitale Zahnheilkunde in der Implantologie eng miteinander verzahnt sind. Die Verwendung digitaler Technologien verbessert die Präzision und Effizienz in der Implantatprothetik. Es ist jedoch wichtig, die Möglichkeiten der Technologie richtig einzuschätzen und die Kompetenz und Erfahrung des Zahnarztes nicht zu vernachlässigen.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen viel Spaß beim Lesen der aktuellen Ausgabe.

Mit kollegialen Grüßen
Ihr Dr. Steffen Kistler

Infos zum
Autor



Dr. Steffen Kistler
Dr. Bayer & Kollegen
Zahnärztliche
Gemeinschaftspraxis
Landsberg am Lech