

# IMPLANTOLOGIE / PROTHETIK / CAD-CAM

## LIEBE LESERINNEN UND LESER!

Wer hätte das vor 20 Jahren gedacht? Die Implantologie setzt sich als eigenständige Disziplin durch und wird beliebter Standard – auch in der allgemeinen Zahnmedizin! Gleichzeitig geht diese erfreuliche Entwicklung mit der Etablierung modernster CAD-CAM-Technologien einher, sodass bereits eine Vielzahl an Zahnarztpraxen sowie zahntechnischen Laboren auf diesen innovativen Workflow setzt und damit wichtige Schritte in Richtung Zukunftsfähigkeit begeht.

Chirurgie, Ästhetik und Zahntechnik verschmelzen zugunsten von Planungssicherheit, Schnelligkeit, Präzision und Erfolgsvorhersehbarkeit zu einem gigantischen Industriezweig. Doch Vorsicht, denn nicht alles was glänzt, ist auch Gold – wobei die CAD-CAM-Technologie mit ihren Ronden aus Zirkon, NEM, Titan und PEEK aufgrund des Goldpreises den Werkstoff Gold sicherlich sehr bald überflüssig oder zumindest nicht mehr lukrativ auf dem Gebiet der Zahnmedizin erscheinen werden lässt und ihn folglich ablösen wird.

Als Chirurg und Prothetiker sei an dieser Stelle auch vor derlei Versprechen gewarnt – wie sie vor einigen Jahren am Markt kursierten, dass beispielsweise die Implantologie samt dazugehöriger Prothetik im Vorfeld der Operation durch Zuhilfenahme navigierter Implantationsverfahren „kinderleicht“ durchgeführt werden könne. Dass dem nicht so war, stellte sich schon nach kurzer Zeit heraus, Eingriffe misslangen – eine Unverantwortbarkeit gegenüber unseren Patienten.

Diese Art von Bedenken gelten auch einigen anderen Aspekten oben genannter Fachbereiche, schließlich sind wir es – die Zahnärzte – denen die Patienten vertrauen und nicht einer x-beliebigen Technologie oder Methodik. Wenig nachvollziehbar ist für mich aus diesem Grund auch, warum einige Kolleginnen und Kollegen laborgefertigten Navigationshilfen mehr vertrauen als ihrem Können und ihren Erfahrungen – schließlich ist dies unser „Werkzeug“ und entscheidend für das Gelingen von Eingriffen sowie für das Patientenwohl.

Nichtsdestotrotz ist es auch für mich Tag für Tag aufs Neue spannend mitzuerleben, wie sich in immer kürzerer Zeit diverse Technologien und Methoden entwickeln. Wir alle können gespannt sein, was die Zukunft auch weiterhin für uns hervorbringen wird. Doch jetzt erst einmal viel Spaß im „Jetzt“ und eine angenehme Lektüre der Beiträge dieser Ausgabe!

Herzlichst, Ihr Kollege

### Armin Nedjat

Priv.-Doz., Spezialist für Implantologie DGZI,  
,Diplomate' ICOI, Flonheim



Armin Nedjat