

Interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Smilecloud, an der Schnittstelle Parodontologie, Implantologie und Prothetik



Dozent

Dr. Michael Berthold
Referent auf nationa-
len und internationa-
len Kongressen

KURS- NUMMER	TERMIN	UHRZEIT	SEMINAR- GEBÜHR	FORTBILDUNGS- PUNKTE	ORT	ZIELGRUPPE
ZAE20.05.26	Dienstag, 20.05.2026	14:30-17:30	Je 200,00€ Inkl. Skript, Ver- pfelegung	4	Seminarraum ZBV Straubing	Zahnärztinnen Zahnärzte

Moderne Behandlungsplanung ist ein Designprozess, bei dem funktionelle und ästhetische Ziele gleichermaßen im Fokus stehen.

Die Prinzipien der dentogingivalen Ästhetik – insbesondere das Zusammenspiel von Zahnformen, Proportionen und der Gingivakontur – bilden die Grundlage für ein harmonisches Lächeln.

Von KI-gestütztem Smile Design auf Basis biometrischer Zahnformen bis hin zur Integration patientenspezifischer Daten wie DVT, STL, Video- und Bewegungsinformationen.

Dies ermöglicht eine detaillierte Fallanalyse, präzise Planung und eine effektive Kommunikation zwischen Behandlern verschiedener Fachrichtungen.

Die Visualisierung des Behandlungsziels fördert ein gemeinsames Verständnis im Team und definiert klar die notwendigen Schritte zur Umsetzung – sei es bei parodontalchirurgischen Maßnahmen wie ästhetischer Kronenverlängerung oder der implantologischen Planung nach dem Konzept des „prosthetic guided healing“.

Der Smilecloud Reviewer erlaubt dabei die präzise Analyse der „tissue architecture“ in Bezug zum geplanten prothetischen Endergebnis.

Durch die visuelle Darstellung in einer strukturierten Fallbibliothek wird nicht nur der Behandlungsverlauf dokumentiert, sondern auch die Kommunikation mit überweisenden Kolleginnen und Kollegen erleichtert und professionalisiert.