



copy
rights reserved

Wie fotografieren Sie?



Dr. med. dent. Alessandro Devigus
Editor-in-Chief

Die digitale Fotografie und Videoaufzeichnungen sind mittlerweile Standardwerkzeuge für die Dokumentation und Kommunikation im Praxisalltag. Die meisten Kolleginnen und Kollegen benutzen digitale Spiegelreflexkameras mit einem Makroobjektiv und einem Ring- oder Zangenblitz. Auflösung, Bildqualität und Farbwiedergabe digitaler Kameras wurden in den letzten Jahren kontinuierlich verbessert. Moderne Systeme ermöglichen vorhersagbar eine naturgetreue Abbildung der extra- und intraoralen Situation. Außerdem können Videosequenzen der Patienten aufgenommen werden, um zusätzliche Informationen zu ihrem Lächeln, zur Phonetik usw. zu gewinnen. Da die Kameras Aufnahmen in immer höherer Auflösung erstellen können, wird zukünftig auch die Videodokumentation immer wichtiger werden.

Die Maxime „Stell dich im besten Licht dar!“ bezieht sich auf die grundlegende Bedeutung des Lichts für jedes Foto und jedes Video, das wir im Rahmen unserer täglichen Arbeit aufnehmen. Auf der nächsten Seite sehen Sie zwei Fotografien der Zähne desselben Patienten, von denen die eine mit einem Zangenblitz

(Abb. 1a), die andere mit einem indirekten Blitzlicht (Abb. 1b) beleuchtet wurde. Vielleicht stimmen Sie mir zu, dass die beiden Bilder sehr unterschiedlich aussehen. Das von uns benutzte Licht kann also zu unterschiedlichen Interpretationen unserer Arbeit führen.

Für Dokumentationen mit digitaler Fotografie und Videoaufzeichnung müssen Standards definiert werden. Das betrifft nicht nur den Blickwinkel, sondern auch die verwendeten Lichtquellen, den Abbildungsmaßstab und die Sensorgrößen. Diese Standards sollten während der gesamten Dokumentation unserer Arbeit eingehalten werden. Gegenwärtig arbeiten wir an einer Publikation zu diesem Thema. Natürlich: Wer sich als Künstler fühlt, kann seine Art zu fotografieren für den persönlichen Gebrauch jederzeit beliebig ändern. Aber bei Fotografien für wissenschaftliche Publikationen und Präsentationen gilt dies nicht.

Ich wünsche Ihnen viel Freude bei der Lektüre!

Herzlichst,
Ihr Alessandro Devigus



Abb. 1a Digitales Foto, aufgenommen mit einem Lateralblitz.



Abb. 1b Digitales Foto, aufgenommen mit indirektem Blitz.