

Auch bei der Bearbeitung von Dentalaufnahmen gilt es, stets darauf zu achten, dass diese realistisch bleiben und nicht übertrieben wirken. Schließlich sollen sie dem Zweck dienen, dem Patienten ein möglichst genaues Abbild seiner Zahnsituation zu vermitteln.

KREATIVE VISUALISIERUNG klinischer Inhalte

Die Dentalfotografie ist nicht nur ein wichtiges Instrument für die Diagnostik und Behandlungsplanung, sondern kann dem Zahnarzt auch als kreatives Mittel dienen, um klinische Inhalte für sich und die Patienten aufzubereiten.

Kreative Kompositionen__Bei der Gestaltung kreativer Kompositionen können verschiedene Elemente wie Zähne, Instrumente oder Accessoires auf ungewöhnliche Weise angeordnet werden, um eine einzigartige Aufnahme zu erzielen. Dabei kann mit verschiedenen Perspektiven und Blickwinkeln experimentiert werden, um dem Patienten das Behandlungsergebnis bestmöglich visualisieren zu können. Doch nicht nur für den Patienten sind kreative Kompositionen interessant – auch für den Zahnarzt selbst bieten sie Möglichkeiten zur Weiterbildung und Verbesserung seiner fotografischen Fähigkeiten. Indem er verschiedene Elemente miteinander kombiniert (unter Berücksichtigung von Belichtung und Schärfe), kann er sein Auge für ästhetische Bildkompositionen schulen.

Farbige Hintergründe und kreative Beleuchtung__Durch den Einsatz von lebendigen und kräftigen Farbhintergründen kann eine Aufnahme einen besonderen visuellen Reiz erhalten. Auch der Einsatz von Farbfiltern oder Lichteffekten kann dazu beitragen, eine einzigartige Atmosphäre zu schaffen. Zudem kann die Beleuchtung für künstlerische Zwecke genutzt werden. Durch den Einsatz von Schatten, Licht und Dunkelheit können interessante Effekte erzielt werden. Auch der Einsatz von Spiegelungen oder Reflexionen kreiert Spannung und führt zu ansprechenden Aufnahmen.

Künstlerische Bildbearbeitung__Für eine künstlerische Bildbearbeitung stehen verschiedene Techniken wie die Verwendung von Filtern, die Anpassung von Farben oder die Erstellung

von Collagen zur Verfügung. Durch die künstlerische Bildbearbeitung können unter anderem Zähne zur Visualisierung für Patienten in verschiedenen Farben dargestellt oder besondere Stimmungen erzeugt werden, die das Bild noch interessanter machen.

Softwareverwendung__Durch die Nachbearbeitung von Dentalaufnahmen können Farben und Kontraste optimiert und zugleich störende Elemente wie Reflexionen oder Schatten entfernt werden, um eine klare Sicht auf Zähne und Zahnfleisch zu erhalten. Auch die Entfernung von Artefakten, die durch die Kamera oder die Beleuchtung entstehen können, ist ein wichtiger Aspekt der Bildnachbearbeitung. Von technischer Seite steht hierfür eine Vielzahl von Software zur Verfügung. Eine der bekanntesten ist Adobe Photoshop, das eine breite Palette von Werkzeugen und Funktionen bietet. Auch Lightroom, ein weiteres Programm von Adobe, wird häufig verwendet, um Bilder zu optimieren. Ebenso gibt es auch spezialisierte Programme, die sich auf die Bedürfnisse der Zahnmedizin konzentrieren. Diese Softwares bieten Funktionen wie das Erstellen von Mock-ups für Patienten oder das Planen von Behandlungen mithilfe digitaler Modelle. Welches Programm letztendlich verwendet wird, hängt oft vom persönlichen Geschmack des Fotografierenden ab sowie davon, welche Funktionen benötigt werden. Wichtig ist jedoch immer eine gute Einarbeitung in die jeweilige Software und regelmäßiges Training zur Verbesserung der Fähigkeiten im Umgang mit den Werkzeugen.

Kirsten von Bukowski
Coach und Experte für Dentalfotografie
www.dental-shooting.de



Infos zur Autorin





Cooler Team, noch coolerer Schnellläufer.

Hannah Blaich

Globale Produktmanagerin

Genial. Sicher.

Durch die neue CoolHead Technologie hat unser Team den E25 L/C Schnellläufer noch sicherer für Ihre Patienten gemacht. Jetzt mit 24 Monaten Garantie auf die gesamte EXPERT Serie.

Erfahren Sie mehr: www.kavo.com/de/expert

