

Digitales Smile Design nach Coachman

Autor_Stefan Krause

Mithilfe des Digitalen Smile Designs ist es möglich, die dentale Behandlung präzise zu planen und dem Patienten bereits vor ihrem Beginn einen Ausblick auf die möglichen Endergebnisse zu liefern. Mit einer Variation des Verfahrens nach Coachman erzielt der Autor eine noch bessere und standardisierte Bilddokumentation

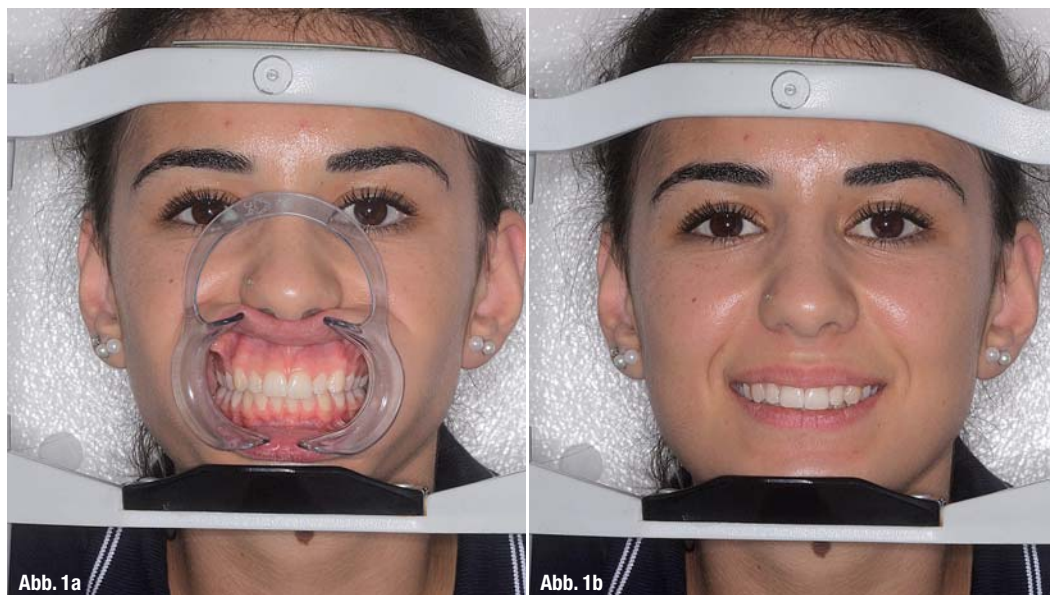
_Das Digitale Smile Design (DSD) von Christian Coachman ist ein integraler Bestandteil der täglichen Praxisarbeit des Autors. Dieses ganzheitliche Konzept verbessert deutlich die Qualität der Behandlungsplanung, erhöht die Patientenakzeptanz durch die emotionale Präsentation des realistisch möglichen Behandlungsergebnisses und steigert schließlich bedeutend die funktionelle und ästhetische definitive Versorgung. Das DSD-Konzept setzt der Autor als bekannt voraus, möchten aber einige Ergänzungen vorstellen.

Neben der generellen Befundaufnahme ist es ganz entscheidend, ein optimales Ausgangsfoto auszuwählen, da auf diesem die weitere Planung basiert. Hierzu hat Christian Coachman im Foto- und Video-Protokoll hilfreiche Hinweise gegeben. Aufgrund seiner Erfahrungen schlägt der Autor vor, manchmal ein nach seiner Meinung mehr standardisiertes Vorgehen zu verwenden.

_Methode Kopfstütze

Zuerst sollte genau beobachtet werden, wie der Patient in verschiedenen Situationen den Kopf hält, spricht, lacht und wie die Augenhorizontale angeordnet ist. Die Parameter werden notiert und bei jeder weiteren Messung verwendet. Falls eine CMD-Behandlung nötig ist, werden die Werte nach Abschluss der CMD-Therapie verifiziert. Eine ophthalmologische Kopfstütze benutzt der Autor für die primären frontalen Fotos. Dabei richtet er den Patienten in allen Ebenen genau aus. Der Vorteil hierbei ist, dass der Kopf an der Stirn- und Kinnstütze gut fixiert ist. Somit ist auch bei notwendigen nachfolgenden Messungen im Verlaufsprozess immer eine annähernd gleiche Position gewährleistet. Der Autor verwendet die frontalen Fotos für das Mock-up zur Patientenpräsentation, nach Präparation zur Einstellung des Oberkiefermodells in der

Abb. 1 und b_ Darstellung der Digitalfotos im Kopfhalter, retracted (a), Smile (b).



Unterspritzungskurse

Für **Einsteiger, Fortgeschrittene** und **Profis**

Veranstalter

OEMUS MEDIA AG | Holbeinstraße 29 | 04229 Leipzig
Tel.: 0341 48474-308 | Fax: 0341 48474-290
event@oemus-media.de | www.oemus.com



Kursprogramm



www.unterspritzung.org

Unterspritzungskurse

Preise

1

Grundlagenkurs Unterspritzungstechniken

Basisseminar mit Live- und Videodemonstration

Termine

12. Juni 2015 | 12.00 – 18.00 Uhr | Konstanz
18. September 2015 | 12.00 – 18.00 Uhr | Hamburg

Kursgebühr pro Kurs inkl. DVD
Tagungspauschale* pro Kurs

225,- € zzgl. MwSt.
49,- € zzgl. MwSt.

* Die Tagungspauschale umfasst die Pausenversorgung und Tagungsgetränke, für jeden Teilnehmer verbindlich.

Dieser Kurs wird unterstützt



2

Kursreihe – Anti-Aging mit Injektionen

Unterspritzungstechniken: Grundlagen, Live-Demonstrationen, Behandlung von Probanden

Termine

25./26. September 2015 | 10.00 – 17.00 Uhr | Basel/Weil am Rhein
09./10. Oktober 2015 | 10.00 – 17.00 Uhr | München
27./28. November 2015 | 10.00 – 17.00 Uhr | Berlin

Kursgebühr (beide Tage)

IGÄM-Mitglied

690,- € zzgl. MwSt.

(Dieser reduzierte Preis gilt nach Beantragung der Mitgliedschaft und Eingang des Mitgliedsbeitrages.)

Nichtmitglied

790,- € zzgl. MwSt.

Tagungspauschale* pro Tag

98,- € zzgl. MwSt.

* Die Tagungspauschale umfasst die Pausenversorgung und Tagungsgetränke, für jeden Teilnehmer verbindlich.

- 1. Tag unterstützt durch: Pharm Allergan, TEOXANE
- 2. Tag unterstützt durch: Pharm Allergan

In Kooperation mit

IGÄM – Internationale Gesellschaft für Ästhetische Medizin e.V.
Paulusstraße 1 | 40237 Düsseldorf | Tel.: 0211 16970-79
Fax: 0211 16970-66 | E-Mail: sekretariat@igaem.de



3

Die Masterclass – Das schöne Gesicht

Aufbaukurs für Fortgeschrittene

Termine

11. Juli 2015 | 10.00 – 17.00 Uhr | Hamburg | Praxis Dr. Britz
07. November 2015 | 10.00 – 17.00 Uhr | Hamburg | Praxis Dr. Britz

Veranstaltungsort

Praxisklinik am Rothenbaum | Dr. med. Andreas Britz
Heimhuder Str. 38 | 20148 Hamburg | Tel.: 040 44809812

Nähere Informationen zu den Kursinhalten und den Allgemeinen Geschäftsbedingungen erhalten Sie unter www.oemus.com

Kursgebühr pro Kurs

690,- € zzgl. MwSt.

In der Kursgebühr enthalten sind Getränke während des Kurses und ein Mittagsimbiss. Ebenfalls enthalten sind die Kosten des Unterspritzungsmaterials für die Behandlung des jeweiligen Probanden.

Zertifizierung durch die Ärztekammer: 10 Fortbildungspunkte

Dieser Kurs wird unterstützt



Hinweise

Die Ausübung von Faltenbehandlungen setzt die medizinische Qualifikation entsprechend dem Heilkundengesetz voraus. Aufgrund unterschiedlicher rechtlicher Auffassungen kann es zu verschiedenen Statements z.B. im Hinblick auf die Behandlung mit Fillern im Lippenbereich durch Zahnärzte kommen. Klären Sie bitte eigenverantwortlich das Therapiespektrum mit den zuständigen Stellen ab bzw. informieren Sie sich über weiterführende Ausbildungen, z.B. zum Heilpraktiker.

Unterspritzungskurse

Anmeldeformular per Fax an
0341 48474-290
oder per Post an

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstr. 29
04229 Leipzig

Hiermit melde ich folgende Personen zu dem unten ausgewählten Kurs verbindlich an:

1 Grundlagenkurs Unterspritzung

Konstanz 12.06.2015
Hamburg 18.09.2015

2 Kursreihe – Anti-Aging mit Injektionen

Basel/Weil am Rhein 25./26.09.2015
München 09./10.10.2015
Berlin 27./28.11.2015
IGÄM-Mitglied Ja Nein

3 Die Masterclass – Das schöne Gesicht

Hamburg 11.07.2015
Hamburg 07.11.2015

Titel | Vorname | Name

Praxisstempel

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der OEMUS MEDIA AG erkenne ich an.

Datum | Unterschrift

E-Mail-Adresse (Bitte angeben!)

Horizontal- und Vertikalebene, für Bissnahmen sowie zur Überprüfung von Mock-ups, Rohbrand- und definitiven Einproben. Die Bildbeispiele demonstrieren, ohne näher auf das Smile Design einzugehen, dass auch im täglichen Praxisablauf das DSD-Konzept sehr praxisorientiert und zielführend ist. Es spart Behandlungszeit am Patienten, da Kronen, Veneers oder Totalprothesen sofort in allen Ebenen nahezu korrekt ausgerichtet sind und notwendige Korrekturen deutlich minimiert werden.

_Fall 1: 13–23 e.max-Kronen

Fall 1:

Abb. 2_ Frontales Foto im Kopfhalter, retracted.

Abb. 3_ Messdaten für den Zahntechniker zur Modellpositionierung.

Abb. 4_ Digital Smile Design.

Abb. 5_ Direktes Mock-up, hergestellt mit Silikon Schlüssel, ohne Korrekturen.

Abb. 6_ Vergleich vorher (a) und nachher (b), intraoral.

Abb. 7_ Vergleich vorher (a) und nachher (b), extraoral.

Fall 2:

Abb. 8_ Frontales Foto im Kopfhalter, retracted, mit 8 mm Bisserrhöhung, DSD.

Abb. 9_ Abrasionsgebiss vor Behandlungsbeginn.

Abb. 10_ Direktes Mock-up im Ober- und Unterkiefer mit Bisshebung, ohne Korrekturen.

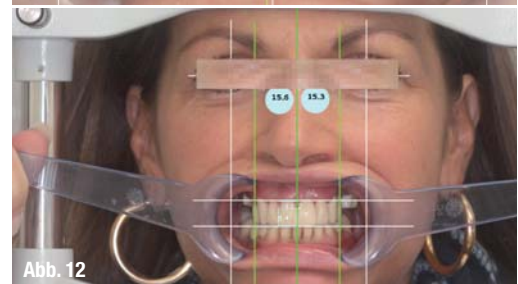
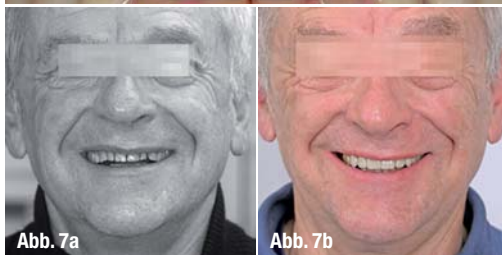
Fall 3:

Abb. 11_ Intraorale Messungen nach Präparation im Kopfhalter zur Modellpositionierung.

Abb. 12_ Digitale Überprüfung vom indirektem Mock-up nach Präparation.

Abb. 13_ Vor Behandlungsbeginn.

Abb. 14_ Behandlungsergebnis, den Oberkiefer versorgte der Autor mit Kronen und Brücken, die Unterkieferzähne wurden gebleicht und nachfolgend mit direkten Kompositfüllungen verbessert.



_Fall 3: Zirkon/e.max-Versorgung im OK



Fall 4:
Abb. 15 _Vor Behandlungsbeginn im Kopfhalter.
Abb. 16 _Präoperativ.
Abb. 17 _Direktes Mock-up, ohne Korrekturen.
Abb. 18a-c _Lachen vor Behandlungsbeginn.
Abb. 19a-c _Lachen mit direktem Mock-up.

_Fall 4: Mock-up 13-23 bei chronischer Parodontitis

_Zusammenfassung

In verschiedenen Fallbeispielen zeigt der Autor einen weiterentwickelten Aspekt im Konzept des DSD von Christian Coachman. Die Methode Kopfstütze kann zu besseren, standardisierten frontalen Fotos beitragen.

Das DSD-Konzept führt effektiv zu einer besseren Qualität der Patientenbehandlung und ist ein sehr gutes visuelles Hilfsmittel für den Patienten und das Behandler-team.

Danksagung: ZTM Sergei Müller, Müller & Trovato Zahntechnik GmbH, Neckarau 24, 71686 Remseck am Neckar

_Kontakt

cosmetic dentistry

Zahnarzt Stefan Krause

Dr.-Hockertz-Str. 18
 73635 Rudersberg
 Tel.: 07183 3678
 Fax: 07183 3666
 praxis@zahndate-bykrause.de
 www.zahndate-bykrause.de

Infos zum Autor



Literatur



ANZEIGE

CME-Fortbildung auf ZWP online – 
Praxisnah, kostenlos & zertifiziert

www.zwp-online.info/cme
 FINDEN STATT SUCHEN 

