

Meisterprüfung

Nino Gonzalez

Totale Prothese für Ober- und Unterkiefer nach APF-NT (Jürg Stuck) Zahnstatus und Befund

In der Praxis erscheint der rüstige 70-jähriger Fischer Werner Schmidt mit dem Wunsch, gut sitzende und seinem Alter entsprechend ästhetische totale Prothesen zu erhalten. Die zahnärztliche Untersuchung ergibt einen sehr guten Zustand der Gingiva und der Schleimhäute. Die Kieferkämme sind ausgeprägt, und es liegt eine Topographie der Eichner-Klasse C3 vor. Als individuelle Patientenwerte werden ein Überbiss von 3 mm und eine inzisale Stufe von 2 mm ermittelt. Der Oberkiefer-Schneidekantenabstand zur Papilla incisiva beträgt 8 mm. Der Abstand von der tiefsten Stelle der Umschlagfalte zur Oberkieferschneidekante beträgt 25 mm. Der behandelnde Zahnarzt hat bereits gute Erfahrungen mit APF-NT und wendet dieses Aufstellsystem auch bei Herrn Schmidt an. Das Therapiekonzept sieht die Her-

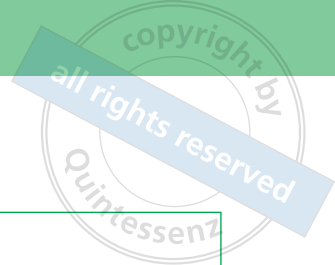
stellung einer totalen Ober- und Unterkieferprothese nach der APF-NT-Methode vor. Nach der systemgerechten Auf- und Fertigstellung werden die Prothesen reokkludiert und eingeschliffen. Die Prothesen werden in eindeutig fixierter Okklusion und im muskulären Gleichgewicht hergestellt.

Entwurf und Planung der totalen Prothesen

Die Schwerpunkte beim Aufstellsystem APF-NT liegen in den Bereichen lingualisierte Aufstellung, Berücksichtigung phonetischer Aspekte sowie dem muskulären Gleichgewicht. Die Frontzahnaufstellung erfolgt nach Vorgabe der Ästhetikschablone und die Seitenzahnaufstellung nach statischen Gesichtspunkten unter Berücksichtigung der inneren und äußeren knöchernen Begrenzung. Eine Wangenabstützung wird durch ein lingualisiertes Aufstellen der Oberkieferzähne ab dem zweiten Prämolaren erreicht. Bei der Laterotrusionsbewegung handelt es sich um eine Viererführung.

Voraussichtlicher Zeitbedarf

Arbeitsschritt	Zeit
Frontzahnaufstellung Oberkiefer	30 min
Frontzahnaufstellung Unterkiefer	30 min
Aufstellung der Seitenzähne	60 min
Oberkiefer ausmodellieren	120 min
Oberkiefer fertigstellen und ausarbeiten	120 min
Unterkiefer reokkludieren	30 min
Unterkiefer ausmodellieren	120 min
Unterkiefer fertigstellen und ausarbeiten	120 min
Politur des Oberkiefers	50 min
Okklusion einschleifen	30 min
Finish	20 min
Gesamt	730 min / 12 Std 10 min



Materialbedarfsplanung

Material	Name	Hersteller
Frontzähne	Genios A	Dentsply
Seitenzähne	Genios P	Dentsply
Okklusionsfolie	-	Bausch
Aufstellwachs	Aesthetic Denture Wax	Candulor
Kunststoff	Aesthetic Autopolymerisat	Candulor
Knetsilikon	-	Omnident
Klasse-4-Gips	Unibase 300	Dentona
Profilzirkel	-	-

Fertige Arbeit



Rechnungserstellung

DENTALTECHNIK GONZALEZ

Herr
Werner Schmidt
Münchener Platz 77
24867 Hamburg

Hamburg, d. 27.09.2013

Art der Arbeit: Totale Prothese

Kundennummer 2797454
Auftragsnummer 4374441

Rechnungsnummer 3525042

Herstellungskosten

Arbeitszeit	730 min
Kosten-Minutensatz	1€/min

Herstellungskosten	730,00 €
---------------------------	-----------------

Bezeichnung	Einzelpreis	Menge	Gesamtpreis
-------------	-------------	-------	-------------

Materialkosten

Kunststoffzähne			
Frontzähne Genios A	10,40€	12	124,80 €
Seitenzähne Genios P	6,00€	15	90,00 €
+ 20% Materialaufschlag			42,96 €

Summe Materialkosten	257,76 €
-----------------------------	-----------------

Selbstkosten	987,76 €
---------------------	-----------------

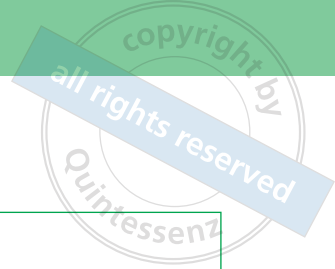
+ Risiko 3%	29,63 €
+ Gewinn 5%	49,39 €

Nettopreis	1.066,78 €
-------------------	-------------------

+ 7% MwSt.	74,67 €
------------	---------

Bruttopreis	1.141,45 €
--------------------	-------------------

Zahlungseingang bis zum 27.09.2013 ohne Abzug



Konformitätserklärung

Konformitätserklärung

Die hergestellte Totale Prothese (Sonderanfertigung) ist ausschließlich für Werner Schmidt bestimmt und wurde von ZTM Nino Gonzalez angefertigt.

Kundennummer: 2797454
Auftragsnummer: 4374441
Rechnungsnummer: 3525042
Zahnfarbe: A 3

Material	Firma	Charge
Kunststoff Ästhetik Autopolymerisat	Candulor	P74834
Genios P/A	Dentsply	95621-552

Hiermit versichere ich gemäß §12 (1) MPG, dass die für den oben genannten Patienten hergestellte Sonderanfertigung den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 93/42 EWG vollständig entspricht und die Unterlagen zur Einsicht für die zuständige Behörde 10 Jahre aufbewahrt werden.

Hamburg, den 06.09.2013

Nino Gonzalez

Der Meister

Optimistisch und leistungswillig – so charakterisiert sich Nino Gonzalez. Deshalb sei der Beruf Zahntechniker für ihn wie geschaffen, sagt der 34-jährige. Nach seiner Schul- und Bundeswehrzeit begann er seine Lehre im Labor Olaf Redetzke Dentaltechnik in Kaltenkirchen. Schon während der Ausbildung entdeckte Nino Gonzalez seine Vorliebe für höchästhetisch gefertigten Zahnersatz. Ausgezeichnet als 1. Landessieger Schleswig-Holstein und 4. Sieger bundesweit erhielt der damals 23-jährige von der Handwerkskammer ein Stipendium für Fortbildung. 2009 nutzte der gebürtige Hamburger das Stipendium und startete berufsbegleitend die theoretischen Teile in der Meisterschule Neumünster und im Anschluss den praktischen Meisterschulenteil am Elbcampus Hamburg. Diesen schloss Nino Gonzalez als Jahrgangsbester mit der Note 1 ab. Seither begeistert er sich für die neuesten Technologien in der Zahntechnik, dazu gehören CAD/CAM-gefertigte Gerüste ebenso wie selbst gefertigte Bohrschablonen.



Adresse

ZTM Nino Gonzalez
Steendammswisch 40
22459 Hamburg
E-Mail: Nino.gonzalez@gmx.de