

Die Zeitung für Parodontologie, Implantologie und Prävention | www.pn-aktuell.de

Schwerpunktthema	Injektions-(Dioden)laser	Finanzierungslösungen	Medienkampagne vorgestellt
Parodontologie und Ästhetik	30 Laser im Vergleich – ihre individuellen, materialspezifischen Eigenschaften machen den Einsatz in der Zahnmedizin interessant. PN Marktübersicht_11	Mit modularem ZA-Factoring Verwaltungsaufwand reduzieren, Geldfluss optimieren und hochwertige Behandlungen ermöglichen. PN Praxismanagement_14	Im Rahmen des 35. Internationalen Jahreskongresses der DGZI wurde die bundesweite Implantologie-Kampagne präsentiert. PN Berufspolitik_16

Zuverlässige Verfahren für den ästhetisch-chirurgischen Einsatz Ästhetische Parodontalchirurgie

Im Rahmen der 2. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kosmetische Zahnmedizin e.V. in Düsseldorf zeigte Dr. Hans-Dieter John, wie mittels Kronenverlängerungen, Bindegewebs-transplantate oder Kieferkammkorrekturen ästhetische Ergebnisse erzielt werden können.

Gute ästhetische Gesamtergebnisse sind immer eine Leistung aus vielen Einzeldisziplinen.

Der gezielte Um- oder Aufbau des parodontalen Gewebes bedingt eine gute Kenntnis der Möglichkeiten der modernen Parodontalchirurgie. Aber der Behandler sollte auch die Grenzen der Therapie kennen.

Hierbei kamen vor allem aufbauende, formende oder resektive Techniken zum Einsatz. In den letzten zehn Jahren hat sich der Bedarf an ästhetisch hochwertigen Behandlungen kontinuierlich gesteigert. Dadurch konnten viele Techniken auf ihre Praxis-tauglichkeit und Langlebigkeit überprüft werden. Im Folgenden werden Techniken vorgestellt, die zwar einen hohen Ausbildungsgrad des Zahnarztes erfordern, aber im täglichen Einsatz verlässliche Ergebnisse zeigen.

Einleitung

In der Vergangenheit wurden verschiedene chirurgische Techniken vorgestellt, die die Voraussetzungen für ästhetische Restaurationen schaffen sollten. Vor allem sollten ungünstige anatomisch-funktionelle Ausgangssituationen möglichst vorhersagbar so vorbereitet werden, dass nachfolgende prothetische Maßnahmen erfolgreich sein

Sowohl die chirurgische Kronenverlängerung sollte zum Repertoire des ästhetisch-chirurgisch tätigen Behandlers gehören wie auch der Einsatz von Bindegewebs-transplantaten. Bei allen Techniken hängt der langfristige Erfolg vor allem vom Erreichen eines stabilen biologisch-funktionellen Zustandes ab.

PN Wissenschaft & Praxis_3



Abb. 1: Zustand vor Kronenverlängerung.



Abb. 2: Chirurgische Kronenverlängerung.

Damit die parodontale Situation gute Voraussetzungen für ein ästhetisches Resultat liefert, sind in vielen Fällen chi-

urgische Korrekturen wichtig. Der gezielte Um- oder Aufbau des parodontalen Gewebes bedingt eine gute Kenntnis der Möglichkeiten der modernen Parodontalchirurgie. Aber der Behandler sollte auch die Grenzen der Therapie kennen.

Natürlich aussehende Zähne nach Behandlung mit Implantaten Ästhetik durchaus kein Zufall

Richtige Implantatlokalisierung und optimaler Zeitpunkt bei Sofortimplantaten – Prof. Dr. Orcan Yüksel demonstriert, warum Methode und Zeitpunkt neben der radiologischen und modelltechnischen Diagnostik zu den wichtigsten Parametern der Implantatplanung gehören.

Der Anspruch vieler Patienten ist es, eine Implantatversorgung zu erhalten, die sich

Knochens und der Weichgewebe eine Rolle? Wie muss der Behandlungszeitpunkt

implantation und dessen Behandlung sowohl aus chirurgischer als auch prothetischer Sicht und die dabei zu berücksichtigenden Punkte aufmerksam gemacht werden.

Einleitung

Die Aussage, dass das Weichgewebe dem Knochen folgt, ist bedingt richtig. Insbesondere wo wir unterschiedliche Ausgangssituationen des Knochens, aber auch unterschiedliche Biotypen an Schleimhaut haben, müssen wir diese auch verschieden behandeln. Die Auswahl des richtigen Implantationszeitpunktes ist wichtig.

PN Wissenschaft & Praxis_6



Abb. 1: Die Extraktion.



Abb. 2: Die Implantatlage.

im Ergebnis kaum von natürlichen Zähnen unterscheidet. Dieser Anspruch, den auch Zahnärzte gerne erreichen wollen, haben die Sofortimplantation zu einer praxisnahen Behandlung werden lassen. Ist das Ziel der Ästhetik jedoch immer dadurch erreichbar? Welche Parameter spielen bei der Erhaltung des

und das chirurgische Vorgehen für einen ähnlichen Ausgangsbefund jedoch bei einem patientenabhängigen unterschiedlichen Parameter wie Zahnfleisch-Biotyp gewählt werden? In diesem Beitrag, der einen Patientenfall mit dickem Weichgewebe wiedergibt, soll auf die besonderen Schritte einer Sofort-

Zum ersten Mal: Interdisziplinärer Kongress der Fachgesellschaften Zahnärzteschaft trifft sich in Berlin

Mit Sicherheit eine Veranstaltung der Superlative: Die bevorstehende Gemeinschaftstagung der wissenschaftlichen Gesellschaften der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde.

Zum ersten Mal in der Geschichte der deutschen Zahnheilkunde wird vom 26. bis 30. Oktober in Berlin eine gemeinsame wissenschaftliche Tagung der Deutschen Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde (DGZMK) mit beinahe 20 assoziierten und kooperierenden Fachgesellschaften und Arbeitsgruppen stattfinden. Neben der Deutschen Gesellschaft für Parodontologie



(Foto: ICC Berlin® Messe Berlin)

(DGP) werden unter anderem die Deutsche Gesellschaft für Implantologie im Zahn-, Mund- und Kieferbereich (DGI), die Deutsche Gesell-

schaft für Zahnerhaltung (DGZ), die Deutsche Gesellschaft für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie e.V. (DGMKG) und die Deutsche Gesellschaft für Kinderzahnheilkunde (DGK) mit dabei sein. Veranstaltungsort ist das Internationale Congress Centrum (ICC) in Berlin – eines der größten und modernsten Kongresshäuser der Welt.

PN News_2

ANZEIGE

PIEZOSURGERY®

Eine neue Dimension in der Knochenchirurgie

- mikrometrischer Schnitt maximale chirurgische Präzision und intraoperative Sensibilität
- selektiver Schnitt maximale Sicherheit gegenüber dem Weichgewebe
- Kavitationswirkung maximale intraoperative Sicht (blutfrei)

Besuchen Sie unser Piezosurgery Meeting am 05. November oder 10. Dezember in Köln

Knochenfräse

Knochen säge

ROCKER & NARJES GMBH
 Walthers tr. 80/2001 ■ 51069 Köln ■ Tel.: 0221 49 20 15 0
www.piezosurgery.com ■ info@rocker-narjes.com