

**Schonende Behandlungsmethoden.
Ganzheitliche Zahnmedizin.
Praxis mit Wohlfühlfaktor.**

*Gabriele Bernhard
& Kollegen*



- ✓ Cerec
- ✓ 3D-Röntgen
- ✓ Laserbehandlung
- ✓ Dental Spa
- ✓ CMD-Therapie
- ✓ Endodontie
- ✓ Eigenes Praxislabor

Von Patienten bewertet mit
Note 1,4

jameda

Gabriele Bernhard & Kollegen
Bioästhetische Zahnarztpraxis

Die Zahnexperten

Vorm Heiligen Kreuz 15 • 64331 Weiterstadt • TEL 0 61 50 - 47 10
www.Zahnarztpraxis-Bernhard.de

Parodontitis

Photodynamische Lasertherapie sagt den Bakterien den Kampf an

Parodontitis ist eine Entzündung des Zahnhalteapparates, die zu Zahnlockerung und zum Zahnverlust führen kann. Bakterien im Zahnbelag spielen dabei eine wichtige Rolle. Wie wichtig eine effektive Mundhygiene zur Vorbeugung von Parodontalerkrankungen ist, wird gemeinhin unterschätzt. Weil Parodontitis anfangs meist nicht schmerzhaft ist, werden erste Warnsignale wie Zahnfleischbluten beim Zähneputzen häufig nicht ernst genommen.

Normalerweise stellt ein effektiv arbeitendes Immunsystem einen wirksamen Schutz gegen aggressive Mundbakterien dar. Allerdings gibt es Risikofaktoren, die die körpereigenen Schutzmechanismen schwächen und somit die Entstehung einer Parodontitis begünstigen. Hierzu zählen vor allem unzureichende Mundhygiene, Rauchen, Diabetes mellitus, hormonelle Veränderungen, Übergewicht, Stress, Fehl- und Mangelernährung.

Parodontitis kann zu einem Gesundheitsrisiko für den gesamten Körper werden. Studien haben gezeigt, dass bei einer unbehandelten Parodontitis unter anderem das Risiko für koronare Herzerkrankungen und damit für einen Herzinfarkt steigt. Ob eine Parodontitis vorliegt, wird in der Zahnarztpraxis Gabriele Bernhard & Kollegen im Rahmen einer ausführlichen Untersuchung festgestellt. Hierzu gehören neben der Messung der Taschentiefen des Zahnfleisches auch die Auswertung von Röntgenbildern sowie die Keimbestimmung der beteiligten Bakterien. Bei der Parodontitisbehandlung werden die bakteriellen Beläge und Ablagerungen unter lokaler Betäubung von den Wurzeloberflächen sorgfältig entfernt und die Zahnfleischtaschen gereinigt. Alternativ zur Antibiotikatherapie wird in der Praxis Gabriele Bernhard & Kollegen eine photodynamische Lasertherapie im Kampf gegen die Bakterien eingesetzt.

Gabriele Bernhard – Zahnärztin

Master Univ. en Homeopatia der Univ. Sevilla
Vorm Heiligen Kreuz 15, 64331 Weiterstadt
TEL 06150 – 4710 FAX 06150 – 18 99 30
G.Bernhard@Zahnarztpraxis-Bernhard.de
www.Zahnarztpraxis-Bernhard.de

Computergestützte 3 D – Implantation

Eine sichere und gleichzeitig minimalinvasive Methode im Bereich der zahnärztlichen Implantologie.

Vor Beginn jeder Implantatversorgung steht die genaue Planung unter Berücksichtigung der Wünsche des Patienten. Hierzu erstellen wir in unserer Praxis mit einem speziellen 3-D-Röntgenverfahren, auch digitale Volumtomographie (DVT) genannt, eine dreidimensionale Aufnahme der Kiefer. Mit Hilfe dieser modernen Röntgendiagnostik, kann der langjährig erfahrene Implantologe, Herr Stephan Eckrich, eine virtuelle Planung am Computer ganz individuell für jeden Patientenfall vornehmen. Es werden dabei alle Daten erfasst, die die Knochenstärke und Schleimhautverhältnisse, die Lage der Nerven und der Kieferhöhle und alle anderen wichtigen anatomischen Strukturen betreffen, die für eine sichere Planung notwendig sind.

Mittels einer speziellen 3-D Planungssoftware werden die Implantate dann virtuell geplant und in Länge, Neigung und Position dreidimensional im Kieferknochen platziert. Ist nicht genügend Knochen vorhanden, kann heute der Kiefer mit Hilfe von Knochenaufbaumaterialien stabil für die Implantation aufgebaut werden.

Mittels der 3-D Planung wird aus den Daten eine stereolithografische Implantat-schablone hergestellt, mit der das Implantat dann exakt an der geplanten Stelle eingebracht werden kann. Durch diese präzise Vorgehensweise können Verletzungen von Nerven oder Blutgefäßen fast sicher ausgeschlossen werden.

Durch die genaue 3-D Planung ist es bereits vor der Operation möglich, in unserem hauseigenen zahntechnischen Labor eine provisorische Versorgung herzustellen, die wir dem Patienten direkt nach der Implantation einsetzen. Die Ästhetik ist somit sofort nach der Operation wieder hergestellt.

Was unsere Patienten am meisten begeistert, ist die schonende Art, mit der die Implantate aufgrund präziser Vorplanung eingesetzt werden können. Bei günstigen Knochenverhältnissen sind chirurgische Schnitte und Nähte nicht mehr nötig. Die Schleimhaut wird nur direkt über der Implantationsstelle durch einen Stanzvorgang entfernt und nach Setzen des Implantates durch die provisorische Versorgung wieder verschlossen. Resultat sind ästhetische Ergebnisse direkt nach der Implantatoperation, mit nahezu schmerz- und schwellungsfreien Heilungsverläufen.

Wollen auch Sie endlich wieder unbeschwert zubeißen können – dann lassen Sie sich von Herrn Stephan Eckrich über die schonende und sichere Implantatversorgung beraten.

Stephan Eckrich – Zahnarzt

Vorm Heiligen Kreuz 15, 64331 Weiterstadt
TEL 06150 – 4710 FAX 06150 – 18 99 30
S.Eckrich@Zahnarztpraxis-Bernhard.de, www.Zahnarztpraxis-Bernhard.de

**Schonende Behandlungsmethoden.
Ganzheitliche Zahnmedizin.
Praxis mit Wohlfühlfaktor.**

*Stephan Eckrich
Implantologe*



- ✓ Cerec
- ✓ 3D-Röntgen
- ✓ Laserbehandlung
- ✓ Dental Spa
- ✓ CMD-Therapie
- ✓ Implantologie
- ✓ Eigenes Praxislabor

Von Patienten bewertet mit
Praxis-note 1,4

jameda

Gabriele Bernhard & Kollegen
Bioästhetische Zahnarztpraxis

Die Zahnexperten

Vorm Heiligen Kreuz 15 • 64331 Weiterstadt • TEL 0 61 50 - 47 10
www.Zahnarztpraxis-Bernhard.de