

Wenn Ihr

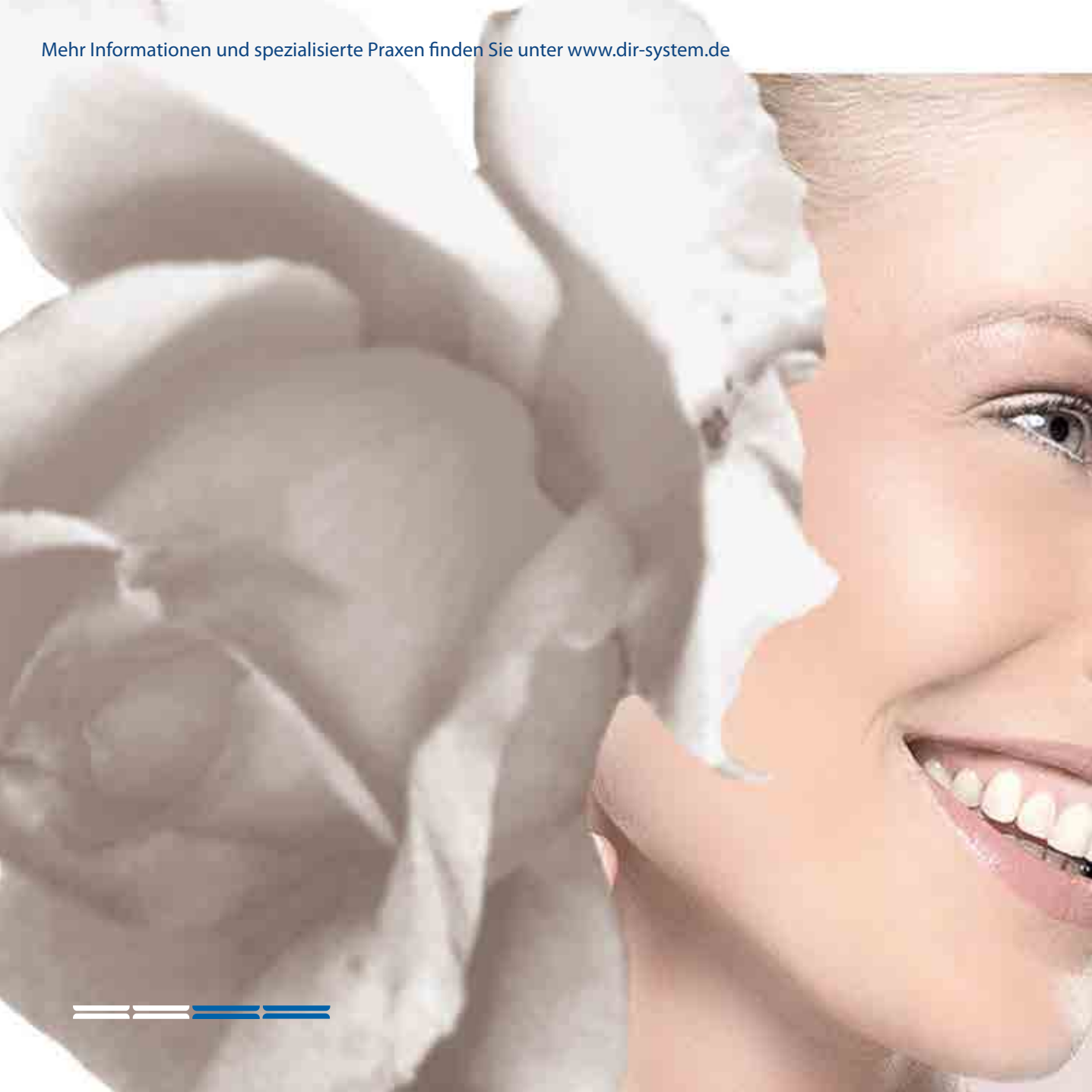
Zahn entspannt,

dann tun Sie das auch!



FUNKTION
S
analyse

Mehr Informationen und spezialisierte Praxen finden Sie unter www.dir-system.de





So wichtig ist der

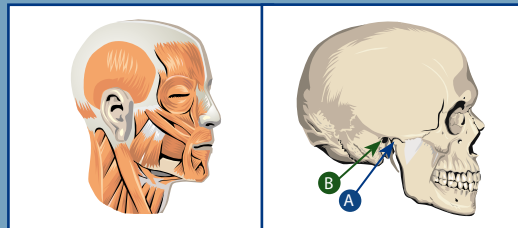
richtige Biss!

Oft sind die Zähne schuld, wenn es im Kiefergelenk knackt und knirscht!

Etwa zwei Drittel aller Menschen haben Funktionsstörungen im Kausystem,

denn die vorhandene Bisslage entspricht nicht mehr der Norm! Die richtige Stellung der Kiefergelenke und die normale Funktion verschiedener Muskeln sind verloren gegangen.

Priv. Doz. Dr. Andreas Vogel erbrachte den wissenschaftlichen Nachweis, dass eine Störung des Kauapparates zu Folgeproblemen im gesamten physiologischen System führen kann. Kopfschmerzen, Nackenschmerzen, Ohrensausen können Symptome sein, oder im schlimmsten Fall kommt es zu Knorpelschäden und Verschleiß der Gelenke das heißt: Jahrelange Beschwerden und Schmerzen.



Kaumuskulatur

A → Kiefergelenk

B → Gehörgang

Die *Analyse*

In jahrelanger Forschungsarbeit am Kausystem wurde ein Vermessungssystem entwickelt, welches sich erheblich von den bisherigen Messsystemen unterscheidet.

- ➔ Durch Technik und spezielle Materialien wurde es möglich, einen besonders kleinen und messgenauen Apparat zu entwickeln, der eine kompakte und praktische Anwendung im Alltag erlaubt.

Das DIR® System ist ein Verfahren zur Messung der Relation des Kauorgans zueinander. Die Unterkieferbewegungen werden über einen Sensor aufgenommen und in Echtzeit auf einem PC-Monitor dargestellt.

Liegen die Ursachen an einer Fehlfunktion des Gebissystems, so ist die vermessene und nachweisbar aufgezeigte Funktionsstörung sehr gut behandelbar. Als vorbeugender Teil ist die Diagnostik und Verlaufskontrolle bei beschwerdefreien Personen empfehlenswert, wenn zum Beispiel eine Neuanfertigung von Zahnersatz geplant ist.





1



Lippen
Harmonischer
ausgeglichener Biss

2



**Meßschablonen auf
Modellen**
Individuell
angefertigte Sensor-
Meßschablonen

3



Schrittmotor
Der Messverstärker
wandelt die gemessenen
Impulse des Sensors in
darstellbare Werte und
reproduziert diese auf
dem PC.

4



Auswertung
Nach der Aufzeichnung
Ihrer Unterkieferbe-
wegungen werden die
Ergebnisse aus der Ver-
messung und Modella-
lyse ausgewertet.

Mehr Informationen und spezialisierte Praxen finden Sie unter www.dir-system.de





Das

Ergebnis

Funktion und Form auf höchstem Niveau!

Nach einer Vermessung und Analyse Ihrer Bisslage mit dem funktionsdiagnostischen System, können die Ursachen für vielfältige Beschwerden im ganzen Körper festgestellt und in vielen Fällen erfolgreich therapiert werden.

Ihre Sicherheit

ist ein harmonischer, stabiler und stresssicherer Biss, der alle Nachbarstrukturen (Knorpel, Knochen, Bänder und Muskeln) schützt.

Nähere Informationen und
individuelle Beratung
erhalten Sie bei
Ihrem Zahnarzt für
Funktionsanalyse
oder unter
www.dir-system.de

Ihr Ansprechpartner

MUSTERDATEI!

**NICHT ZUM ZWECKE DER
VERVIELFÄLTIGUNG GEDACHT.**



FUNKTIONS
analyse