



Hatto Loidl
ORTHODONTICS



Notizen

FUNKTIONS- KIEFERORTHOPÄDISCHE GERÄTE



Dr.med.dent. Hatto Loidl

Fachpraxis für
Kieferorthopädie

Reichsstrasse 108
14052 Berlin

Fon.: +49 30 3022464
Fax: +49 30 13895855

Internet: www.westendkfo.de
E-mail: mail@westendkfo.de



Lieber Patient! Sehr geehrte Eltern!

Die heute Ihrem Kind eingegliederte kieferorthopädische Apparatur gehört zu den sogenannten **funktionskieferorthopädischen Geräten**. Die Besonderheit dieser Geräte liegt darin, dass sie zum Unterschied zu den fest an den Zähnen verankerten Platten, lose im Mund liegen muss. Dieses Gerät beeinflusst gleichzeitig das Wachstum der einzelnen Kiefer (Ober- u. Unterkiefer) sowie die gesamte Muskelfunktion und leitet allmählich das fehlgeleitete Wachstum in regelrechte, normale Bahnen. Gleichzeitig wird durch dieses Gerät das Kiefergelenk in seinem Wachstum beeinflusst und dadurch der Unterkiefer in eine normale Lage geführt. Alle diese Umbauvorgänge können nur eintreten, wenn das Gerät locker im Munde liegt. Es ist deshalb absichtlich nicht durch Halteelemente an den Zähnen festgehalten.

Es ist besonders wichtig, dass dieses Gerät 5 Stunden am Tag und die ganze Nacht im Munde getragen wird. Beim Essen, Sport, Fremdsprachen und Zahneputzen ist das Gerät jedoch nicht im Munde zu führen. Abweichungen von dieser Regel werde ich immer besonders aussprechen. Ihr Kind wurde darauf hingewiesen, dass es abends vor dem Zubettgehen mit eingesetztem Gerät mindestens 50x den Mund weit öffnen und schließen soll. Dadurch wird die Anpassung der Muskulatur an die neue Situation erreicht und das Gerät wird während des Schlafens nicht herausgeworfen. Ich darf in diesem Zusammenhang besonders darauf hinweisen, dass Sie nicht befürchten müssen, dass Ihr Kind die lose im Mund liegende Spange im Schlaf verschlucken kann. In den ersten Tagen ist mit Sprechbehinderungen zu rechnen, so dass es angezeigt sein kann, dass Ihr Kind in der ersten Woche die Spange



noch nicht mit in die Schule nimmt. Bitte unterstützen Sie Ihr Kind vor allen Dingen in den ersten Tagen der Eingewöhnung beim sprechen lernen mit diesem Gerät. Sie werden beobachten, wie schnell Ihr Kind nach den ersten Tagen das Sprechen mit dem Gerät beherrschen wird.

Das laufende Anpassen des Gerätes erfolgt dem Behandlungsverlauf entsprechend, während der Kontrollsitzung in der Praxis. Die Zeitabstände zwischen den einzelnen Kontrollsitzungen richten sich nach der aktuellen Behandlungsphase. Im Interesse eines erfolgreichen Behandlungsablaufes bitte ich Sie höflich, mich bei allen Störungen beim Tragen, Verlust oder Beschädigung des Gerätes sofort zu benachrichtigen und nicht erst bis zum nächsten Kontrolltermin zu warten. Bitte denken Sie daran, dass nur bei guter Mitarbeit Ihres Kindes und Befolgen der gegebenen Anweisungen ein gutes Behandlungsergebnis erzielt werden kann. Achten Sie deshalb bitte besonders auf kontinuierliches Tragen des Gerätes.

Mit besten Grüßen
Ihre kieferorthopädische Praxis