



DIE FRÄNKEL-APPARATUR

Der Fränkel (FR) ist ein funktionskieferorthopädisches Gerät, welches hauptsächlich „passiv“ wirkt. Er liegt lose im Mund und wirkt über die Beeinflussung der Kräfte von Wangen-, Zungen- und Lippenmuskulatur. Die Form folgt nach ein paar Monaten der Funktion: Während einzelne Zahnbewegung beim Einsatz des FR eine eher untergeordnete Rolle spielen, bezieht sich die Hauptwirkung vor allem auf den optimalen Umbau des knöchernen Gewebes an Kiefergelenk, Kieferknochen, der Zahnbasis und im Zahnhalteapparat. Das wird erzielt, indem die Kunststoffplatten des FR die Wange von den unterentwickelten Teilen des Kiefers abhalten und dort Wachstum anregen. An den überentwickelten Arealen liegen sie an und hemmen deren Wachstum. Ebenso halten kleine Stützplättchen die Lippen von den unteren bzw. oberen Vorderzähnen ab.

Der FR ist insbesondere zur Frühbehandlung und für die Behandlung von heranwachsenden Patienten geeignet.

FAKTEN



Der Mundschluss soll durch den Trainingschip geübt werden!

Tragedauer:

Mind. 16h pro Tag, davon 8h Nachts, über ca. 1,5 Jahre

Ausnahmen: Essen, Zähneputzen, Sport

Reinigung: bei jedem Zähneputzen mit Zahnbürste, und Zahnpasta

Achtung: keine Essigsäure, keine Reinigungstabs, nicht in die Spülmaschine, nicht kochen!

Kontrolle: Alle 3 Monate

Außer bei Zwischenfällen – da bitte schnell anrufen!

TIPPS



Lecker! Teebeutel in der Spangendose lassen den FR schön duften.

Aufbewahrung: Im Mund oder in der Dose! Niemals nur in Zellstoff einwickeln!

Geschenk: Spangendose!