

Kieferorthopädie, Mukogingivalchirurgie und Prothetik

Dento-faziale Ästhetik ist eine multidisziplinäre Aufgabe

Autor_Priv.-Doz. Dr. med. dent. Nezar Watted

Co-Autoren_Dr. med. dent. Tobias Teuscher, Waffa Watted DMD

_Zur Erzielung einer möglichst optimalen Versorgung trägt die auf allen Sektoren der Zahnheilkunde fortschreitende Entwicklung und technische Verbesserung bei.^{16,38}

Kieferorthopädische Maßnahmen können aber auch vorbereitend zu einer prothetischen Versorgung im Kindes- und Jugendalter aus ganz unterschiedlichen Gründen indiziert sein.

Durch die mittlerweile nahezu uneingeschränkte Möglichkeit zur kieferorthopädischen Therapie erwachsener Patienten kann eine orthodontische Vorbehandlung der Ausgangspunkt für eine prothetische Versorgung sein, die sich durch tadellose Ästhetik, uneingeschränkte Funktion und hervorragende Parodontalprophylaxefähigkeit auszeichnet.^{12,14,15,16,23,29}

Beim Erwachsenen können kieferorthopädisch vorbereitende Maßnahmen z.B. infolge von Zahnverlusten unterschiedlichster Art sinnvoll sein. Die Patientengruppe der Erwachsenen beinhaltet zudem nicht selten die Fälle, bei denen bereits im Kindes- bzw. Jugendalter eine kieferorthopädische Behandlung empfehlenswert gewesen wäre, die aber damals nicht möglich oder nicht gewollt war. Mit dem steigenden Ästhetikbedürfnis der Bevölkerung und der medienvermittelten Kenntnis der zahnärztlichen Möglichkeiten ist ein ständig zunehmendes Interesse und eine höhere Bereitschaft dieser Erwachsenen zu einer kieferorthopädischen Behandlung zu verzeichnen.³⁵

Die Überlegungen des prothetisch arbeitenden Zahnarztes hinsichtlich einer kieferorthopädi-



Abb. 2 a



Abb. 2 b

Abb. 2 a, b_ Die Lachaufnahmen zeigen die hohe Lachlinie und den dentoalveolären Defekt in Regio 12 und 22.