

Okklusion, Funktion und Ästhetik

Inwieweit die korrekte orthodontische Vorbereitung eine Voraussetzung für eine erfolgreiche kombinierte kieferorthopädisch-kieferchirurgische Therapie ist, zeigen Prof. Dr. Nezar Watted, Priv.-Doz. Dr. Dr. Josip Bill, Prof. Dr. Dr. Peter Proff und Dr. Dr. Benjamin Schlomi in folgendem Beitrag.

Literatur

- 1) Albino, J.E., Tedesco, L.: Esthetic need for orthodontic treatment. In Melsen B, editor: Current controversies in orthodontics. Chicago, , Quintessence Publishing, pp. 11-24 (1994).
- 2) Bass, N.M.: Dento-facial orthopaedics in der correction of the skeletal II malocclusion. Br J Orthod 9, 3-8 (1982).
- 3) Berscheid, E., Gangestade, S: The social psychological implications of facial physical attractiveness. Clin Plast Surg 9, 289-296 (1982).
- 4) Canut ,J.: Eine Analyse der dentofazialen Ästhetik. Inf Orthod Kieferorthop 28, 83-105 (1996).
- 5) Dryland-Vig, K.W.L., Ellis III, E.: Diagnosis and treatment planning for the surgical-orthodontic Patient. Cli Plast Surg 16, 645-658 (1989).
- 6) Farkas, L.G., Kolar, J.C.: Anthropometry and art in the aesthetics of women´s face. Clin Plast Surg 14, 599-615 (1987).
- 7) Flanary, C.M., Barnwell, G.M., Alexander, J.M.: Patient perceptions of orthognathic surgery. Am J Orthod 88, 137-145 (1985).
- 8) Helm, S., Siersbaek-Nielsen, S., Skieller, V., Björk, A.: Skelatal maturation of the hand in relation to maximum puberal growth in body height.Danish Dental Jornal 75, 1223-1234 (1971).
- 9) Jacobson, A.: The influence of children´s dentofacial appearance on their social attractiveness as judged by peers and lay adults. Am J Orthod 79, 399-415 (1981).
- 10) Kiyak, H.A., Hohl ,T., West, R.A.: Psychologie changes in orthognathic surgery patients: a 24-month follow-up. J Oral Maxillofac Surg 42, 506-512 (1984).
- 11) Legan, H.L., Burstone, G.J.: Soft tissue cephalometric analysis for orthognathic surgery. J Oral Surg 38, 744-51 (1980).
- 12) McNamara, J.A., McDougall, Jr.P.D., Dierks, J.M.: Arch with development in Class II patients treated with extraoral force and functional jaw orthodontics. Am J Orthodont 52, 353-359 (1966).
- 13) Petrovic, A.G., Stutzmann, J.: Reaktionsfähigkeit des tierischen und menschlichen Kondylenknorpels auf Zell- und Molekularebene im Lichte einer kybernetischen Auffassung des faszialen Wachstums. Fortschr Kieferorthop 49, 405-425 (1988).
- 14) Schwarz, A.M.: Die Röntgendiagnostik. Urban & Schwarzenberg, Wien (1958).
- 15) Scott, O., Kijak, H.A.: Treatment expectation versus outcomes among orthodontic surgery patients. Int J Adult Orthod Orthognath Surg 6, 247-255 (1991).
- 16) Watted, N., Witt, E.: NMR study of TNJ changes following functional orthopaedic treatment using the "Würzburg approach", European Orthodontic Society (EOS) 74 th Congress (1998).

- 17) Watted, N.: Behandlung von Klasse II-Dysgnathien- Funktionskieferorthopädisch Therapie unter besondrer Berücksichtung der dentofazialen Ästhetik, Kieferorthop 13, 193-208 (1999).
- 18) Watted, N., Bill, J., Witt, E.:Therapy Concept for the Combined Orthodontic-Surgical Treatment of Angle Class II Deformities with Short Face Syndrome New Aspects for Surgical Lengthening of the Lower Face. Clin. Orthod. Res. 3, 78-93 (2000).
- 19) Watted, N., Bill, J., Witt, E., Reuther, J.: Lengthening of the lower face Angle class II patients with skeletally deep bite (short-face-syndrome) through combined orthodontic-surgical treatment. 75th Congress of the European Orthodontic Society Strasbourg, France(1999).
- 20) Watted, N., Teuscher, T., Wieber, M.:Vertikaler Gesichtsaufbau und Planung kieferorthopädisch- kieferchirurgischer Kombinationsbehandlungen unter besonderer Berücksichtigung der dentofazialen Ästhetik. Kieferorthop 16, 29-44 (2000).
- 21) Witt, E.: Möglichkeiten und Grenzen der kieferorthopädischen Behandlung Erwachsener. Fortschr Kieferorthop 52, 1-7 (1991)
- 22) Witt, E.: Behandlungskonzepte. In Miethke, R.R., D. Drescher (Hrsg.): Kleines Lehrbuch der Angel-Klasse II,1 unter besonderer Berücksichtigung der Behandlung. Quintessenz, Berlin (1996).