

8. Literaturverzeichnis

1. Ahlqvist J, Eliasson S, Welander U: The effect of projection errors on angular measurements in cephalometrie. *Europ J Orthod* 10 (1986) 353-361
2. Bacon W, Eiller V, Hildwein M, Dubois G: The cranial base in subjects with dental and skeletal Class II. *Europ J Orthod* 14 (1992) 224-228
3. Barbre RE, Sinclair M: A cephalometric evaluation of anterior open bite correction with the magnetic active vertical corrector. *Angle Orthod* 61 (1991) 93-101
4. Bauer W, Augthun M, Wehrbein H, Müller-Leisse C, Diedrich P: Befunde in der Panoramaschichtaufnahme bei funktionsgestörten kieferorthopädischen Patienten. *Fortschr Kieferorthop* 56 (1995) 318-326
5. Baumrind S, Frantz R: The reliability of head film measurements. 1. landmark identification. *Am J Orthod* 60 (1971) 111-127
6. Beckmann SH, Kuitert RB, Prahl-Andersen B, Segner D, The RPS, Tuinzing DB: Alveolar and skeletal dimensions associated with overbite. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 113 (1998) 443-452
7. Beckmann St: Der offene Biß: Prognose und Behandlungsergebnisse anhand kephalometrischer Messungen. *Med. Diss., Hamburg, 1997*
8. Bhatia SN, Leighton BC: A manual of facial growth: A computer analysis of longitudinal cephalometric growth data. Oxford University Press, Oxford, New York, Tokyo, 1993
9. Björk A: Cranial base development. *Am J Orthod* 41 (1955) 198-225
10. Bland JM, Altmann DG: Statistical methods for assessing agreement between two methods of clinical measurement. *The Lancet* (1986) 307-310

11. Bland JM, Altman DG: A note on the use of the intraclass correlation coefficient in the evaluation of agreement between two methods of measurement. *Comput Biol Med* 20 (1990) 337-340
12. Bredy E, Baugut G: Der offene Biß - eine historische Betrachtung. *Fortschr Kieferorthop* 43 (1982) 110-126
13. Brosius F: SPSS 8 Professionelle Statistik unter Windows. MITP-Verlag GmbH, Bonn, 1998
14. Brückl H, Rudolph W: Offener Biß und Fernröntgenbild. *Fortschr Kieferorthop* 20 (1959) 132-141
15. Cangialosi TJ: Skeletal morphologic features of anterior open bite. *Am J Orthod* 85 (1984) 28-36
16. Dahlberg G: Statistical methods for medical and biological students. Interscience Publications. New York, 1940
17. Drescher D: Kephalmetrie und Profilanalyse. In: Schmuth G (Hrsg): Praxis der Zahnheilkunde 11. Kieferorthopädie I. 3.Aufl. Urban & Schwarzenberg, München, Wien, Baltimore, 1994
18. Droschl H: Die Fernröntgenwerte unbehandelter Kinder zwischen dem 6. und 15. Lebensjahr. Quintessenz, Berlin, Chicago, London usw., 1984
19. Dung DJ, Smith RJ: Cephalometric and clinical diagnoses of open bite tendency. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 94 (1988) 484-490
20. Ehmer U, Wegener H, Kloos R: Therapieeffekte nach dentoalveolärer Kompensation des skelettal offenen Bisses bei Erwachsenen. *Fortschr Kieferorthop* 56 (1995) 309-317

21. Eichentopf U: Vergleichende Untersuchung zur Bedeutung und Interpretation kieferorthopädisch-diagnostischer Unterlagen unter besonderer Berücksichtigung der Fernröntgenanalyse. Med. Diss., Halle, 1991
22. Ellis E, McNamara JA Jr: Components of adult Class III open bite malocclusion. Am J Orthod 86 (1984) 277-290
23. Enlow DH: Handbuch des Gesichtswachstums. Quintessenz, Berlin, 1989
24. Fadel B, Miethke RR: Die kieferorthopädische Behandlung des offenen Bisses bei Dysfunktionen und Habbits. Kieferorthop 8 (1994) 23-34
25. Fiala M: Offener Biß und interdentaler Sigmatismus. Stomatol DDR 39 (1989) 248-252
26. Fleischer-Peters A: Zur Ätiologie des offenen Bisses. Visum 6 (1967) 124-129
27. Fleischer-Peters A, Zschiesche S: Ist Lutschen wirklich schädlich? Fortschr Kieferorthop 41 (1980) 563-569
28. Franchi L, Baccetti T, Mc Namara Jr JA: Cephalometric floating norms for north american adults. Angle Orthod 68 (1998) 497-502
29. Fränkel R, Fränkel C: Funktionelle Aspekte des skelettalen offenen Bisses. Fortschr Kieferorthop 43 (1982) 8-18
30. Freisfeld M: Fehlerquellen an Einzeichnungsserien kephalometrischer Bezugspunkte. Fortschr Kieferorthop 34 (1973) 296-306
31. Freitag V, Zilz W: Über den sogenannten spontan entstandenen offenen Biß. Dtsch Zahnärztl Z 51 (1996) 279-282
32. Frost DE, Fonseca RJ, Turvey TA, Hall DJ: Cephalometric diagnosos and surgical-orthodontic correction of apertognathia. Am J Orthod 78 (1980) 657-669

33. Garliner D, Gables C: Treatment of open bite, utilizing myofunctional therapy. Fortschr Kieferorthop 43 (1982) 295-307
34. Glas D: Erörterung der vertikalen und basalen Relation: Eine kephalometrische Studie. Med. Diss., München, 1985
35. Graveley J, Benzie PM: The clinical significance of tracing error on angular measurements in cephalometry. Brit J Orthod 1 (1974) 95-101
36. Gross AM, Kellum GD, Franz D, Michas K, Walker M, Foster M, Bishop FW: A longitudinal evaluation of open mouth posture and maxillary arch width in children. Angle Orthod 64 (1994) 419-423
37. Harvold EP: Primate experiments on oral sensation and dental malocclusions. Am J Orthod 63 (1973) 494-508
38. Harzer W, Reinhardt A, Soltes K: Der offene Biß - Morphologie und therapeutische Konsequenzen. Zahn- Mund- Kieferheilkd 77 (1989) 421-426
39. Hasford J, Staib AH: Arzneimittelprüfung und Good Clinical Practice. In: Hasford J, Staib AH (Hrsg) : Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie. 78, Anhang F, MMV Medizin Verlag, München, 1994, S.229-252
40. Hasund A: Klinische Kephallometrie für die Bergen-Technik. Kieferorthopädische Abteilung des Zahnärztlichen Institutes der Universität Bergen, 1974
41. Hausser E: Ätiologie und Genese der Gebißanomalien. Fortschr Kieferorthop 15 (1954) 102-110
42. Heitmann DM: Korrelation zwischen bilateralen paramedianen Weichteilpunkten und intrakraniellen Referenzlinien im seitlichen Fernröntgenbild. Med. Diss., Tübingen, 1998

43. Hellsing E: Changes in the pharyngeal airway in relation to the head. *Europ J Orthod* 11 (1989) 359-365
44. Henneberke M, Prah-Andersen B: Cranial base growth for dutch boys and girls: A multilevel approach. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 106 (1994) 503-512
45. Hering K, Ruf S, Pancherz H: Orthodontic treatment of open bite and deep bite high-angle malocclusions. *Angle Orthod* 69 (1999) 470-477
46. Hildwein M, Bacon W, Turlot JC, Kuntz M: Specificites et discriminants majeurs dans une population de Class II division 1 d'Angle. *Revue d'Orthopedie Dento-Faciale* 20 (1986) 197-208
47. Hopkin GB, Houston WJB, James GA: The cranial base as an aetiological factor in malocclusion. *Angle Orthod* 38 (1968) 250-255
48. Hotz R: *Orthodontie in der täglichen Praxis*. 5.Aufl. Verlag Hans Huber, Bern, Stuttgart, Wien, 1980
49. Houston WJB: The analysis of errors in orthodontic measurements. *Am J Orthod* 83 (1983) 382-390
50. Ibe D: *Untersuchung Hamburger Patienten mit Idealokklusion - Findung einer Norm*. Med. Diss., Hamburg, 1991
51. Jarabak JR: Open bite. Skeletal morphology. *Fortschr Kieferorthop* 44 (1983) 122-133
52. Järvinen S: Saddle angle and maxillary prognathism: A radiological analysis of the association between the NSAr and SNA angles. *Brit J Orthod* 11 (1984) 209-213

53. Jonas I, Mann W, Schlenter W: Hals-Nasen-Ohren-ärztliche Befunde beim offenen Biß. *Fortschr Kieferorthop* 43 (1982) 127-138
54. Jones OG: A cephalometric study of 32 north american black patients with anterior open bite. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 95 (1989) 289-296
55. Kantorowicz A: Offener Biß. *Handbuch der Gesamten Zahnheilkunde Band III.* Barth, Leipzig, 1931, S.1827-1835
56. Kantorowicz A: Die Bedeutung des Lutschens für die Entstehung erworbener Fehlbildungen. *Fortschr Kieferorthop* 16 (1955) 109-121
57. Kasai K, Moro T, Kanazawa E, Iwasawa T: Relationship between cranial base and maxillofacial morphology. *Eur J Orthod* 17 (1995) 403-410
58. Katsaros C, Berg R: Anterior open bite malocclusion: a follow-up study of orthodontic treatment effects. *Eur J Orthod* 15 (1993) 273-280
59. Kerr WJS, Hirst D: Craniofacial characteristics of subjects with normal and postnormal occlusions - A longitudinal study. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 92 (1987) 207-211
60. Klink-Heckmann U: Schädelwachstumsmuster und kieferorthopädische Behandlung. *Stomatol DDR* 32 (1982) 653-659
61. Klink-Heckmann U, Bredy E: *Kieferorthopädie*. 3. Aufl. Johann Ambrosius Barth, Leipzig, Berlin, 1990
62. Korkhaus G: *Moderne orthodontische Therapie*. 2.Aufl. Meusser, Berlin, 1932, S.404-408
63. Krämer N, Hickel R, Müßig D: Kariesprävalenz und Kieferfehlbildungen im Milchgebiß. *Dtsch Zahnärztl Z* 51 (1996) 575-578

64. Kubein-Meesenburg D, Bormann V: Ist der offene Biß bereits durch die okklusale Morphologie determiniert? Fortschr Kieferorthop 43 (1982) 359-368
65. Linder-Aronson S: Der offene Biß in Relation zur Atemfunktion. Fortschr Kieferorthop 44 (1983) 1-11
66. Lopez-Gavito G, Wallen TR, Little RM, Joondeph DR: Anterior open-bite malocclusion: A longitudinal 10-year postretention evaluation of orthodontically treated patients. Am J Orthod 87 (1985) 175-186
67. Lowe AA: Correlations between orofacial muscle activity and craniofacial morphology in a sample of control and anterior open-bite subjects. Am J Orthod 78 (1980) 89-98
68. Miethke RR: Zur Lokalisationsgenauigkeit kephalometrischer Referenzpunkte. Prakt Kieferorthop 3 (1989) 107-122
69. Moss ML, Salentijn L: Differences between the functional matrices in anterior open-bite and in deep overbite. Am J Orthod 60 (1971) 264-279
70. Moss ML: Beyond roentgenographic cephalometry - What? Am J Orthod 84 (1983) 77-79
71. Mottel W, Pfister R: Adenoide - ein kausaler Faktor beim vertikalen Wachstumsmuster? Fortschr Kieferorthop 43 (1982) 19-28
72. Moyer RE, Bookstein FL: The inappropriateness of conventional cephalometrics. Am J Orthod 75 (1979) 599-617
73. Nahoum HI, Horowitz SL, Benedicto EA: Varieties of anterior open-bite. Am J Orthod 61 (1972) 486-492
74. Nahoum HI: Anterior open-bite: A cephalometric analysis and suggested treatment procedures. Am J Orthod 67 (1975) 513-521

75. Nahoum HI: Vertical proportions: A guide for prognosis and treatment in anterior open-bite. *Am J Orthod* 72 (1977) 128-146
76. Nanda SK: Patterns of vertical growth in the face. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 93 (1988) 103-116
77. Nielsen IL: Vertical malocclusion: etiology, development, diagnosis and some aspects of treatment. *Angle Orthod* 61 (1991) 247-260
78. Opdebeeck H, Eisenfeld J, Mischelevich D: Comparative study between the SFS and LFS rotation as a possible morphologic mechanism. *Am J Orthod* 74 (1978) 509-521
79. Ott KHR: Der Problemkreis "offener Biß" aus gnathologischer Sicht. *Fortschr Kieferorthop* 43 (1982) 369-372
80. Pae E-K, Kuhlberg A, Nanda R: Role of pharyngeal length in patients with a lack of overbite. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 112 (1997) 179-186
81. Pancherz H, Groten S: Dentoalveoläre Anpassung bei vertikalen Kieferbasisabweichungen. *Fortschr Kieferorthop* 54 (1993) 10-16
82. Paulerberg C: Eine kariesepidemiologische Untersuchung zum oralen Gesundheitszustand 3- bis 6-jähriger Kinder aus der Stadt Halle/Saale, Med. Diss. Halle, 2000
83. Proffit WR, Vig KWL: Primary failure of eruption: A possible cause of posterior open bite. *Am J Orthod* 80 (1981) 173-190
84. Pullinger AG, Seligman DA: Overbite and overjet characteristics of refined diagnostic groups of temporomandibular disorder patients. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 100 (1991) 401-415

85. Rakosi Th: Atlas und Anleitung zur praktischen Fernröntgenanalyse. Carl Hanser Verlag, München, Wien, 1979
86. Rakosi Th: Ätiologie und diagnostische Beurteilung des offenen Bisses. Fortschr Kieferorthop 43 (1982) 68-73
87. Rakosi Th, Jonas I: Kephalemtrische Analyse im Fernröntgenbild. In: Rateitschak KH (Hrsg): Farbatlant der Zahnmedizin 8 Kieferorthopädie Diagnostik. Thieme, Stuttgart, New York, 1989, S.179-205
88. Reich U, Dannhauer K-H: Zur kraniofacialen Morphologie kieferorthopädisch unbehandelter Patienten im Raum Sachsen. Fortschr Kieferorthop 57 (1996) 246-258
89. Reichenbach E, Brückl H, Taatz H: Kieferorthopädische Klinik und Therapie. 7.Aufl. Johann Ambrosius Barth, Leipzig, 1971
90. Richardson A: An investigation into the reproducibility of some points, places and lines used in cephalometric analysis. Am J Orthod 52 (1966) 637-651
91. Richardson A: Skeletal factors in anterior open-bite and deep overbite. Am J Orthod 56 (1969) 114-127
92. Richardson A: A classification of open bite. Europ J Orthod 3 (1981) 289-296
93. Riolo ML, Moyers RE, Mc Namara Jr JA, Hunter WS: An Atlas of craniofacial growth: Cephalometric standards from the university school growth study, the university of Michigan. Monograph number 2, 1974
94. Röhl B, Titz M: Beitrag zum Wachstum des menschlichen Schädels - eine biomathematische Studie an Fernröntgenseitenaufnahmen. Med. Diss., Greifswald, 1996

95. Sassouni V, Nanda S: Analysis of dentofacial vertical proportions. Am J Orthod 50 (1964) 801-823
96. Schlömer R: Der Einfluß des Lutschens und des Beruhigungssaugers auf das Milchgebiß. Fortschr Kieferorthop 45 (1984) 128-140
97. Schmuth GP: Gesichts- und Schädelprofilanalyse als Hilfe bei der kieferorthopädischen Diagnose und Behandlungsplanung. Zahn- Mund- Kieferheilkd 76 (1988) 367-373
98. Schopf P: Zur Prognose des vertikalen Wachstumstyps. Fortschr Kieferorthop 43 (1982) 271-281
99. Schopf P: Curriculum Kieferorthopädie Bd. I. 2. Aufl. Quintessenz, Berlin, London, Sao-Paulo (usw.),1994, S.185-187
100. Schütz A: Vorkommen und Häufigkeit der verschiedenen Arten des offenen Bisses. Eine röntgenkephalometrische und klinische Studie. Med. Diss., Erlangen-Nürnberg, 1992
101. Schwarz AM: Gebißwinkel im Profil. Dtsch Zahn- Mund- Kieferheilkd 2 (1935) 488-508
102. Schwarz R: Überlegungen zum Behandlungsbeginn beim skelettal offenen Biß. Fortschr Kieferorthop 43 (1982) 373-379
103. Segner D, Hasund A: Individualisierte Kephalmetrie. 2. Auflage. Segner, Hamburg, 1994
104. Solow B: The pattern of craniofacial associations. A morphological and methodological correlation and factor analysis study on young male adults. Acta Odontologica Scandinavica 24 (1966) suppl. 46

105. Sölzer R: Kephalmetrische Untersuchungen am Fernröntgenseitbild - Eine intra- und interfamiliäre Longitudinalstudie. Med. Diss., Hannover, 1985
106. Steinhäuser E, Janson I: Kieferorthopädische Chirurgie. Bd. 1. Quintessenz, Berlin, Chicago, London (usw.), 1988
107. Subtelny JD, Sakuda M: Open-bite: Diagnosis and treatment. Am J Orthod 50 (1964) 337-358
108. Taatz H: Therapie der Lutschanomalien im Kleinstkindalter und ihre Problematik. Fortschr Kieferorthop 21 (1960) 339-353
109. Takeyama H, Honzawa O, Hozaki T, Kiyomura H: A case of open bite with Turner's syndrome. Am J Orthod Dentofac Orthop 97 (1990) 505-509
110. Tammoscheit U-G: Untersuchungen zur Ätiologie des frontal offenen Bisses. Fortschr Kieferorthop 42 (1981) 451-456
111. Ting TTH, Chan TCK, Hägg U, Cooke MS: Validity of cephalometric landmarks. An experimental study on human skulls. Europ J Orthod 16 (1994) 110-120
112. Tollaro I, Baccetti T, Franchi L: Floating norms for the assessment of craniofacial pattern in the deciduous dentition. Europ J Orthod 18 (1996) 359-365
113. v Treuenfels: Kopfhaltung, Atlasposition und Atemfunktion beim offenen Biß. Fortschr Kieferorthop 45 (1984) 111-121
114. Trouten JL, Enlow DH, Rakine M, Phelps AE, Swedlow D: Morphology factors in open bite and deep bite. Angle Orthod 53 (1983) 192-211
115. Tsang WM, Cheung LK, Samman N: Cephalometric parameters affecting severity of anterior open bite. Int J Oral Maxillofac Surg 26 (1997) 321-326

116. Tsang WM, Cheung LK, Samman N: Cephalometric characteristics of anterior open bite in a southern Chinese population. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 113 (1998) 165-171
117. Virchow R: Untersuchung über die Entwicklung des Schädelgrundes im gesunden und krankhaften Zustande und über den Einfluß derselben auf Schädelform, Gesichtsbildung und Gehirnbau. G. Reimer, Berlin, 1857
118. Wardlaw DW, Smith RJ, Hertweck DW, Hildebolt CF: Cephalometrics of anterior open bite: A receiver operating characteristic (ROC) analysis. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 101 (1992) 234-243
119. Watson WG: Open-bite - a multifactorial event. *Am J Orthod* 80 (1981) 443-446
120. Woodside DG, Linder-Aronson S, Lundstrom A, Mc William J: Mandibular and maxillary growth after changed mode of breathing. *Am J Orthod Dentofac Orthop* 100 (1991) 1-17
121. Wylie GA: Cephalometrics- a comparison of five analyses currently used in the diagnosis of dentofacial deformities. *Int J Adult Orthod Orthogn Surg* 2 (1987) 15-36