



Erfahrungen aus der Praxis: drei Patientenfälle – drei Workflows

Digitale Bissnahme bei der implantologischen Versorgung zahnloser Kiefer

Ein Beitrag von Dr. Nicolaus Bär

Literaturangabe

- [1] Mormann WH, Brandestini M, Lutz F: The Cerec system: computer-assisted preparation of direct ceramic inlays in 1 setting. Quintessenz 1987;38:457– 470
- [2] A. Ender, M. Zimmermann, A. Mehl. Accuracy of complete- and partial-arch impressions of actual intraoral scanning systems in vitro, International Journal of Computerized Dentistry 2019;22(1):11–19
- [3] Beuer F, Schweiger J, Hey J, Güth JF, Edelhoff D, Stimmelmayr M, The Munich Implant Concept (MIC): a combination of intraoral scanning device and digital fabrication. Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift, 2014; 69 (6)
- [4] Chochlidakis K, Papaspyridakos P, Geminiani A, Chen CJ, Feng IJ, Ercoli C, Digital versus conventional impressions for fixed prosthodontics: A systematic review and meta-analysis. J Prosthet Dent. 2016 Aug;116(2):184-190
- [5] Güth JF, Keul C, Stimmelmayr M, Beuer F, Edelhoff E. Accuracy of digital models obtained by direct and indirect data capturing. Clin Oral Investig. 2013 May;17(4):1201-8.
- [6] Bayer G, Kistler F, Kistler S, Adler S, Neugebauer J. Sofortversorgung mit reduzierter Implantatanzahl. Wissenschaftliche Konzeption und klinische Ergebnisse. ISBN 978-3-86867-048-6. QP Deutschland
- [7] Baresel W, Baresel I, Baresel J. Untersuchung und Auswertung von Vergleichsstudien zur Passgenauigkeit festsitzender Restaurationen bei intraoraler digitaler und konventioneller Abformung. Im Internet: <https://www.dgdoa.de/studien-der-dgdoa>
- [8] Boeddinghaus M, Breloer ES, Rehmann P, Wöstmann B. Accuracy of single-tooth restorations based on intraoral digital and conventional impressions in patients. Clin Oral Investig 20. Feb. 2015
- [9] Ender A, Zimmermann M, Attin T et al. In vivo precision of conventional and digital methods of obtaining complete-arch dental impressions. J Prosthet Dent 2016; 115: 313–320. doi:10.1016/j.prosdent.2015.09.011