

ZMK 4/2022 (38), 176-179

Prof. Dr. Claus-Peter Ernst

Omnichroma Flow: die perfekte Ergänzung zum pastösen Original

- [1] Allgeier S, Hahn B, Krastl G. Direkte Frontzahnrestaurationen aus Komposit. Wissen Kompakt 2019; 13 (3): 1903-112.
- [2] Araujo E, Perdigao J. Anterior Veneer Restorations – An Evidence-based Minimal-Intervention Perspective. J Adhes Dent. 2021; 23: 91-110.
- [3] Báez Rosales A, De Nordenflycht Carvacho D, Schlieper Cacciutolo R, Gajardo Guineo M, Gandarillas Fuentes C. Conservative Approach for the Esthetic Management of Multiple Interdental Spaces: A Systematic Approach. J Esthet Restor Dent. 2015, 27: 344-354.
- [4] D'Arcangelo, C, Vanini, L & Rondoni, Gd & Pirani, M, Gattone, M. Wear Properties of a Novel Resin Composite Compared to Human Enamel and Other Restorative Materials. Oper Dent. 2014; 39. 10.2341/13-108-L.
- [5] Demarco FF, Collares K, Coelho-de-Souza FH, Correa MB, Cenci MS, Moraes RR, Opdam NJ. Anterior composite restorations: A systematic review on long-term survival and reasons for failure. Dent Mater. 2015; 31: 1214-1224.
- [6] Devoto W, Saracinelli M., Manauta J. Composite in everyday practice: how to choose the right material and simplify application techniques in the anterior teeth. Eur J Esthet Dent. 2010; 5: 102.
- [7] Ernst CP. Der neue Trend zum Minimalismus. Einfache Schichtung ästhetischer Frontzahnrestaurationen – trotz oder wegen reduzierter Farbpalette? ZMK 2008; 24: 330-339
- [8] Ernst CP. Direkte Frontzahnrestaurationen aus Komposit - aktuelle Studienlage und Fallbeispiele. ZMK 2017; 33; 2-8.
- [9] Ernst CP. Schichtkonzepte bei vereinfachten Frontzahnkomposit-Systemen. ZMK 2018; 34: 570-591.
- [10] Ernst CP. Ein einziges Komposit – eine Farbe für alles? ZMK 2019; 35: 783-785.
- [11] Ernst CP. Ein praxistaugliches neues Schichtkonzept für Ceram.x Spectra ST ZMK 2020; 36: 48-59.
- [12] Ernst CP. Diastemaschluss mit einer einzigen Universalfarbe. ZMK 2020; 36: 220-225.
- [13] Ernst CP. Zervikale Approximalanbauten. ZMK 2020; 36: 368-375.
- [14] Ernst CP. Haltbarkeit von direkten Kompositaufbauten an Schneidezähnen nach FZT-Versorgung. ZMK 2021; 37: 90-102.
- [15] Ernst CP. Fallbeispiele zum ästhetischen Indikationsspektrum von Tetric Prime im Frontzahnbereich. ZMK 2021; 37 (9): 542-552.
- [16] Frese C, Schiller P, Staehle HJ, Wolff D. Recontouring teeth and closing diastemas with direct composite buildups: a 5-year follow-up. J Dent. 2013; 41: 979-985.
- [17] Hahn B, Soliman S, Allgeier S, Krastl G. Direkte ästhetische Restaurationen im Frontzahngebiet. Der Freie Zahnarzt 2021; 65 (12): 60-678.
- [18] Hajto J. Freud und Leid mit direktem Komposit. Teil 1: Adhäsive, Indikationsstellung und Chamäleoneffekt. Teamwork 2006; 9: 50-63.

- [19] Hajto J. Freud und Leid mit direktem Komposit. Teil 2: Schichttechnik, Versorgung multipler Füllungen im Frontzahnbereich. Teamwork 2006; 9: 86-97.
- [20] Heintze SD, Rousson V, Hickel R. Clinical effectiveness of direct anterior restorations--a meta-analysis. Dent Mater. 2015; 31: 481-495.
- [21] Hugo B. Optimale Approximalkontakte – Neue approximale Matrizen- und Aufbautechnik bei Frontzahnfüllungen. Ästhetische Zahnmedizin 2001; 3: 241-250.
- [22] Hugo B. Ästhetik mit Komposit. Quintessenz Verlags GmbH, Berlin, 2008 ISBN 978-3938947-55-59.
- [23] Klaff MP, Ward GT. Composite technic for restoration of malformed teeth. Dent Surv. 1973; 49: 34-36.
- [24] Klaiber B. Alles noninvasiv - Zahnformveränderung, Lückenschluss, Reduktion schwarzer Dreiecke. zm 2006; 96: 52-59.
- [25] Krastl G, Weiger R. Frontzahnrestaurationen: Brauchen wir überhaupt Keramik? Die Quintessenz 2010; 61: 511-520.
- [26] Krastl G. Composite – das Mittel der Wahl. ZWP 2011; 11: 74-78.
- [27] Lenhard M. Ästhetische Frontzahnrestaurationen mit Komposit. Quintessenz 2004; 55: 961-976.
- [28] Lenhard M. Diastemaschluss mit Kompositrestaurationen. Eur J Esthet Dent. 2008; 3: 282-292.
- [29] Lührs AK. Diastemaschluss mittels direkter Technik im Frontzahnbereich. Deutsch Zahnärztl Z 2011; 66, 628-635.
- [30] Opdam NJ, Roeters JJ, de Boer T, Pesschier D, Bronkhorst E. Voids and porosities in class I micropreparations filled with various resin composites. Oper Dent. 2003; 28: 9-14.
- [31] Romero MF. Esthetic anterior composite resin restorations using a single shade: Step-by-step technique. J Prosthet Dent. 2015; 114: 9-12.
- [32] Vichi A. et al. Influence of thickness on color in multi-layering technique. Dent. Mater. 2007; 23 (12): 1584-1589.
- [33] Villarroel M, Fahl N, De Sousa AM, De Oliveira OB Jr. Direct esthetic restorations based on translucency and opacity of composite resins. J Esthet Restor Dent. 2011; 23 (2): 73-87.
- [34] Vanini L, Mangani F, Klimovskaia O. Conservative Restoration of Anterior Teeth. ACME-Verlag 2007; 2. Auflage.
- [35] Wicht MJ, Wolff D. Matrizentechnik – physiologische Gestaltung approximaler Kontaktflächen im Front- und Seitenzahnbereich. Quintessenz 2016; 67 (4): 1-10.