

## Auflistung aller nicht Pubmed-gelisteten Publikationen

**Wissenschaftliche Originalarbeiten**

1. **Lührs AK**, Geurtsen W, Günay H, Leyhausen G.  
Zytotoxische Effekte von Metallionen in Kombination mit bakteriellen Zellwandbestandteilen auf kultivierte Fibroblasten. Dtsch Zahnärztl Z 2005;60:593-7.
2. Guhr S, Günay H, **Lührs AK**.  
Einfluss von kalziumhydroxidhaltigen Linern auf die Scherhaftkraft selbstkonditionierender Adhäsivsysteme. Dtsch Zahnärztl Z 2008;63:120-7.
3. **Lührs AK**, Guhr S, Günay H.  
Zahnfleischfarbene Kompomere – Klinische Ergebnisse nach 16 Monaten. Dtsch Zahnärztl Z 2009;64:102-9.
4. Iversen R, Geurtsen, **Lührs AK**.  
Kompositreparatur – Einfluss unterschiedlicher Vorbehandlungsmethoden auf die Verbundkraft. Dtsch Zahnärztl Z 2011;66:639-46.
5. Görmann B, Geurtsen W, **Lührs AK**  
Reparatur von Siloranen nach verschiedenen Oberflächenbehandlungen und künstlicher Alterung durch Thermocycling. Dtsch Zahnärztl Z 2012;67:241-7.
6. Rahman A, Jacker-Guhr S, Staufenbiel S, Meyer K, Zupanic M, Hahnemann M, Lührs AK, Eberhard J.  
Anwendung von elaboriertem Feedback und einem Audience-Response-System in der zahnmedizinischen Ausbildung. GMS Z Med Ausbild 2013;30:Doc35.
7. Stegemann A, Jacker-Guhr S, Geurtsen W, **Lührs AK**.  
Beeinflussen provisorische Zemente die Haftkraft von Adhäsivsystemen?/ Do temporary cements influence the adhesion? Dtsch Zahnärztl Z 2013;68:19-29.
8. Pfeffer P, Jacker-Guhr S, Geurtsen W, Pfeffer T, **Lührs AK**  
Microtensile bond strength of luting cements to a 3D printable composite – an in vitro study. Dtsch Zahnärztl Z Int 2020;2:229-39.
9. Jacker-Guhr S, **Lührs AK**.  
Beware of contamination! Do hemostatic agents influence the microtensile bond strength of universal adhesives to dentin? Dtsch Zahnärztl Z Int 2021;3:167-75.
10. Crome M, Rahman A, Iversen RM, **Lührs AK**.  
Synchronous vs. asynchronous education: Questionnaire-based survey in dental medicine during the COVID-19 pandemic. Dtsch Zahnärztl Z Int 2021;3:206-15.

11. *Stutzbach F\**, **Lührs AK\***, *Jacker-Guhr S.*  
Beeinflusst die Double-Layer-Technik die  $\mu$ TBS von Universaladhäsiven nach hämostatischer Kontamination? Dtsch Zahnärztl Z 2022;77:114-24.  
\* gleichberechtigte Erstautorinnen
12. *Crome M, Rahman A, Iversen RM*, **Lührs AK.**  
Synchrone vs. Asynchrone Lehre: Fragebogenbasierte Studie in der Zahnmedizin während COVID-19. Dtsch Zahnärztl Z 2022;77: 166-76. (Deutsche Version der englischen Publikation 10)
13. **Lührs AK**, *Brachmann C, Jacker-Guhr S.*  
Dentin contamination during repair procedures: a threat to universal adhesives? Clin Exp Dent Res. 2022;8:771-80.

### Übersichtsarbeiten und Fallberichte

1. *Günay H*, **Lührs AK.**, *Geurtsen W.*  
Die Veneerpräparation mit Diamantinstrumenten mit Führungsstift – Praktisches Vorgehen mit klinischen Beispielen. Dtsch Zahnärztl Z 2005;60:553-62.
2. *Günay H*, **Lührs AK.**  
Konservative Therapie parodontaler Rezessionen mit Zahnhartsubstanzdefekten mittels zahnfleischfarbener Kompomere – klinisches Vorgehen. Dtsch Zahnärztl Z 2006;61:586-93.
3. **Dimitrouli M**, *Geurtsen W*, **Lührs AK.**  
Faserverstärkte Wurzelkanalstifte: Systeme und Verarbeitung – eine Übersicht. Dtsch Zahnärztl Z 2011;65:175-84.
4. *Günay H, Geurtsen W*, **Lührs AK.**  
Conservative treatment of periodontal recessions with class V-defects using gingiva-shaded composite-- A systematic treatment concept. Dent Update 2011;38:124-6,128-30,32.
5. *Günay H, Geurtsen W*, **Lührs AK.**  
Conservative treatment of periodontal recessions with class V-defects using gingiva-shaded composite-- A systematic treatment concept. SADJ. 2011;66:106,108-12.
6. **Lührs AK.**  
Veneerversorgung nach Frontzahntrauma und Kompositrestaurationen im Seitenzahnbereich – 5-Jahresergebnis. Dtsch Zahnärztl Z 2011;66:15-23.
7. **Lührs AK.**  
Diastemaschluss mittels direkter Technik im Frontzahnbereich. Dtsch Zahnärztl Z 2011;66:628-35.
8. **Lührs AK.**  
Reparatur zahnärztlicher Seitenzahnrestaurationen – immer noch obsolet? Dtsch Zahnärztl Z 2015;70:98-109.

9. **Lührs AK.**  
Nicht nur für Installateure! – Der Einsatz des Teflonbandes in der Zahnheilkunde; Plumbers only? – The use of PTFE-tape in dentistry. Dtsch Zahnärztl Z 2017;72:116-32.
10. *Jacker-Guhr S\**, **Lührs AK\***, *Herrmann P.*  
Think outside the box! – Proximal- Box-Elevation zum Management tiefer approximaler Läsionen. Dtsch Zahnärztl Z 2018;73:248-58.  
\* gleichberechtigte Erstautorinnen
11. **Lührs AK.**  
Das Teflonband – ein Problemlöser für schwierige klinische Situationen! ZWR 2018;127:334-45.
12. **Lührs AK.**  
Adhäsive Befestigung moderner Dentalkeramiken. Quintessenz 2018;69:252-60.
13. **Lührs AK.**  
Adhäsive Befestigung moderner Dentalkeramiken. Der Hessische Zahnarzt (DHZ) 2019;58: 607-13.  
(Reprint der Publikation 13)
14. **Lührs AK.**  
Subgingival = suboptimal? Die „Proximal Box Elevation“ zur Therapie tiefer Defekte. Zahnmedizin up2date 2020;14:127-43.
15. **Lührs AK.**  
Universaladhäsive sind nicht immer „universal“! ZWR - Das Deutsche Zahnärzteblatt 2020:129:651.
16. **Lührs AK.**  
In aller Munde: restaurative „Tricks“ mit Teflonband. ZMK 2020;36: 578-89.
17. **Lührs AK.**  
Subgingival = suboptimal? Die „Proximal Box Elevation“ zur Therapie tiefer Defekte. ZWR - Das Deutsche Zahnärzteblatt 2021;130:264-75. (Reprint der Publikation 14)
18. **Lührs AK.**, *Herrmann P.*  
Bioaktive Restaurationsmaterialien – Wunsch oder Wirklichkeit? Quintessenz Zahnmedizin 2020;71:728-41.
19. **Lührs AK.**  
Zahn(hartsubstanz)erhaltung 2.0 – Adhäsive Lösungen für nicht ganz alltägliche Fälle. Dtsch Zahnärztl Z 2022;77:78-87.
20. **Lührs AK.**  
Subgingival = immer suboptimal? – Matrizentechnik bei tiefen approximalen Defekten. Quintessenz Zahnmedizin 74;2023:182-188
21. *Herrmann P.*, **Lührs AK.**  
Pulpotomie – „Comeback“ einer bewährten Behandlungsmethode. ZWP Spezial 12;2023:4-5