

# 32. JAHRESTAGUNG BONN 2025

Das Lächeln unserer Zukunft

- 15.05.2025 – 17.05.2025
- World Conference Center Bonn



Prof. Dr. Jan Kühnisch  
Ludwig-Maximilians-Universität München | Poliklinik für Zahnerhaltung und  
Parodontologie

## Zusammenfassung

Die Caries profunda ist nach wie vor ein häufig anzutreffendes Zustandsbild im klinischen Alltag und bedarf der Therapie mit den beiden hauptsächlichen Zielstellungen während der minimal invasiven bzw. selektiven Kariesexkavation, erstens, die Integrität und Vitalität der Pulpa sicherzustellen sowie, zweitens, einen dauerhaften Verschluss der Kavität zu generieren. Unabhängig davon haben sich in den vergangenen Jahren vereinfachte bzw. überbrückende Prozeduren, wie z. B. die Applikation von Silber-Diamin-Fluorid (SDF) oder die Hall-Technik, etabliert. Ziel des Vortrages ist es, einerseits das Konzept des minimal invasiven Kariesmanagements zu erläutern. Andererseits sollen gegenwärtig diskutierte Versorgungsoptionen zum minimal invasiven Kariesmanagement sowohl für den Milchzahn als auch den bleibenden Zahn zusammengefasst und einer kritischen Bewertung unterzogen werden. Das Hauptaugenmerk liegt dabei auf der Herausarbeitung der klinischen Vorteile und Herausforderungen für das Kind und das zahnärztliche Team. Letztlich müssen die für das (Klein)Kind zu favorisierenden Therapieentscheidungen gemeinsam mit den Eltern bzw. Sorgeberechtigten konsentiert und anschließend umgesetzt werden.

## Curriculum Vitae

1991-1996 Studium der Zahnmedizin an der Universität Leipzig und Friedrich-Schiller-Universität Jena/ Bereich Erfurt, 1998 Wrigley-Prophylaxe-Preis, 1999 Vivadent-Forschungspreis, 1998-1999 Assistenzzeit in zahnärztlicher Praxis, 1999 Dissertation mit dem Prädikat „summa cum laude“, 2000 Wissenschaftlicher Assistent an der Poliklinik für Präventive Zahnheilkunde der FSU Jena, 2002 Wrigley-Prophylaxe-Preis, 2003 Spezialisierung im Fachbereich “Kinder- und Jugendzahnheilkunde”, seit 2004 Zahnarzt und wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Poliklinik für Zahnerhaltung und Parodontologie der Ludwig-Maximilians-Universität München, 2006 Ernennung zum Oberarzt im Funktionsbereich Kinder- und Jugendzahnheilkunde an der Poliklinik für Zahnerhaltung und Parodontologie der LMU München, 2008 2. Oral-B blend-a-med Prophylaxe Preis, 2008/09 Habilitation und Ernennung zum Privatdozenten, 2015 Ernennung zum APL-Professor