

Assoc.Prof. Apiwan Smutkeeree

Title Name	Mr. / <u>Mrs.</u> / Miss
Name	Apiwan Smutkeeree
Academic position	Associate Professor
Faculty/Institute/College	Department of Pediatric Dentistry Faculty of Dentistry Mahidol University
Address	Tel. 02 – 200 -7821-26 E-mail: apiwan.dan@mahidol.ac.th

Academic Qualifications

Degree	Degree Name	Institute	Year
Master of Clinical Dentistry	Paediatric Dentistry	University of London UK	2006
M.Sc.	Pediatric Dentistry	Mahidol University	2003
D.D.S.	-	Chulalongkorn University	1998

Professional Qualifications

Degree	Degree Name	Institute	Year
Diplomate	Thai Board of Oral Pediatric Dentistry	Thai Dental Council	2017
Membership in Paediatric Dentistry	Paediatric Dentistry	The Royal College of Surgeons of Edinburgh, United Kingdom	2006

Interesting Research Topics or Specialties

1. Dental plaque pH
2. Dental materials
3. Pulp treatment
4. Dental treatment in special need

Research Experiences /Publications:

1. Tangnuntachai N, **Smutkeeree A**, Jirattanasopha V, Leelataweewud P. Visual pedagogy-guided toothbrushing training to enhance fine motor skills in individuals with intellectual disabilities and impaired fine motor skills. *Spec Care Dentist*.2021;1-9.
2. Seangpadsa K, **Smutkeeree A**, Leelataweewud P. Parental acceptance of behavior management techniques for preschool children in dental practice: Revisited. *J Indian Soc Pedod Prev Dent* 2020;38(3):274-9.
3. **Smutkeeree A**, Khrautiao T, Thamseupsilp S, Srimaneekarn N, Rirattanapong P, Wanpen W. The effectiveness of visual pedagogy for toothbrushing in children with autism spectrum disorder. *J Int Soc Prevent Communit Dent* 2020;10:415-23.
4. Khrautiao T, Srimaneekarn N, Rirattanapong P, **Smutkeeree A**. Association of sensory sensitivities and toothbrushing cooperation in autism spectrum disorder. *Int J Paediatr Dent*.2020;30(4): 505-513.doi: 10.1111/ipd.12623.
5. Trongsilat S, Lapirattanakul J, Surarit R, **Smutkeeree A**. In vitro comparison of biofilm formation and acidogenicity between human breast milk and other milk formulas. *Pediatr Dent J* 2020;30(1):57-63.
6. Nopnakeongsa W, Jantarat, J, Surarit R, **Smutkeeree A**. Assessment of root dentin pH changes in primary and permanent molars with different types of calcium hydroxide intracanal medication. *Pediatric Dental Journal*. 2019; 29(1):23-9.
7. **Smutkeeree A** Comparison of Human Breast Milk and other Milk Formulas Carigenicity in a Biofilm Assay Model. The 10th PDAA 2016, Tokyo, Japan. P2-040
8. ภัทธกร สุทธิสารากร, อารยา พงษ์หาญยุทธ, **อภิวันท์ สมุทรศิริ**. ผลสำเร็จของการรักษาด้วยวิธีการกำจัดเนื้อฟันผุทั้งหมดและการกำจัดเนื้อฟันผุบางส่วนในฟันกรามน้ำนมที่ผิดปกติ. การประชุมวิชาการเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ ๔๐. ๒๕๕๙, ๘-๑๗.
9. ศวรรยา พงษ์หาญยุทธ, อารยา พงษ์หาญยุทธ, **อภิวันท์ สมุทรศิริ**. ผลสำเร็จของการรักษาโพรงประสาทฟันส่วนต้นโดยเฟอร์ริกซิลิเกตและการกำจัดรอยผุบางส่วนในฟันน้ำนม. การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๔ ราชภัฏจอมบึงวิจัย. ๒๕๕๙, ๔๓๐-๗.
10. **Smutkeeree A**, Phajongviriyatorn P, Komoltri C, Jantarat J. Calcium hydroxide medication in primary molars using different preparations and placement techniques: An in vitro study. *Eur Arch Paediatr Dent*.2015 Aug;16(4):313-8.
11. **Smutkeeree A**, Rojlakkanawong N, Yimcharoen V. A 6-month comparison of toothbrushing efficacy between the horizontal Scrub and modified Bass methods in visually impaired students. *Int J Paediatr Dent*. 2011 Jul; 21(4):278-83.

12. Rirattanapong P, **Smutkeeree A**, Surarit R, Saendsirinavin C, Kunanantsak V. Effects of fluoride dentifrice on remineralization of demineralized primary enamel. Southeast Asian J Trop Med Public Health.2010 Jan;41(1):243-9.
13. **Danchaivijitr A**, Nakornchai S, Thaweeboon B, Leelataweewud P, Phonghanyudh A, Kiatprajak C, Surarit R. The effect of different milk formulas on dental plaque pH. Int J Paediatr Dent.2006 May;16(3):192-8.
14. Leewatana P, **Danchaivijitr A**, Rirattanapong P, Vongsavan K. Correction of anterior crossbite in primary dentition. Mahidol Dent.J.2003;23: 61-7.