

รองศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร. พนิดา ธัญญศรีสังข์

(Assoc. Prof. Panida Thanyasrisung, D.D.S., Ph.D.)

### คุณวุฒิ

Ph.D. (Dental Science)

Tokyo Medical and Dental University, Japan พ.ศ. 2553

ท.บ. (ทันตแพทยศาสตร)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2545

### ผลงานทางวิชาการ

#### งานวิจัย

##### ก. บทความวิจัยในวารสาร

1. Sae-ung P, Wijitarnloet A, Iwasaki Y, **Thanyasrisung P**, Hoven V.P. Clickable Zwitterionic Copolymer as a Universal Biofilm-Resistant Coating. **Macromolecular Materials and Engineering**. September 2019;304(9): 1900286. **SCOPUS**
2. Denmongkholchai S, Katara P, Choochuay S, **Thanyasrisung P**, Tsuruda K, Sugai M, Mongkolsuk S, Matangkasombut O. Genome-Wide Identification of Host Genes Required for Toxicity of Bacterial Cytolethal Distending Toxin in a Yeast Model. **Front Microbiol**. 26 April 2019;10:890. **SCOPUS**
3. Mathurasai W, **Thanyasrisung P**, Sooampon S, Ayuthaya BIN. Hydrogen peroxide masks the bitterness of chlorhexidine mouthwash without affecting its antibacterial activity. **J Indian Soc Periodontol**. March – April 2019;23(2):119-123. **SCOPUS**
4. **Thanyasrisung P**, Vittayaprasit A, Matangkasombut O, Sugai M, Na Nongkai P, Saipia S, Hoven, V.P. Separation and detection of mutans streptococci by using magnetic nanoparticles stabilized with a cell wall binding domain-conjugated polymer. **Analytical Methods**. July 2018;10(27): 3332-3339. **SCOPUS**
5. Wongpraparatanana I, Matangkasombut O, **Thanyasrisung P**, Panich M. Effect of Vital Tooth Bleaching on Surface Roughness and Streptococcal Biofilm Formation on Direct Tooth-Colored Restorative Materials. **Oper Dent**. Jan/Feb 2018;43(1):51-59. **SCOPUS**

6. Punyanirun K, Yospiboonwong T, Kunapinun T, **Thanyasrisung P**, Trairatvorakul C. Silver diamine fluoride remineralized artificial incipient caries in permanent teeth after bacterial pH-cycling in-vitro. **J Dent. February 2018;69:55-59. SCOPUS**
7. Saruttichart T, Chantarawatit PO, Leevailoj C, **Thanyasrisung P**, Pitiphat W, Matangkasombut O. Effectiveness of a motionless ultrasonic toothbrush in reducing plaque and gingival inflammation in patients with fixed orthodontic appliances. **Angle Orthod. March 2017;87(2):279-285. SCOPUS**

ตำรา

ไม่มี

หนังสือ

ไม่มี

บทความทางวิชาการ (Review Article)

ไม่มี

ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่นๆ (ตามนิยามที่ ก.พ.อ. กำหนด)

ไม่มี

ผลงานทางวิชาการรับใช้สังคม (ตามนิยามที่ ก.พ.อ. กำหนด)

ไม่มี