

ชื่อ ปิยพรรณ นามสกุล พุ่มผลึก

ตำแหน่ง : ศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อาจารย์
 อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

E – mail address: piyapanna@hotmail.com

ประวัติการศึกษา :

สถาบัน / มหาวิทยาลัย	ปี	วุฒิที่ได้รับ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2544	ท.บ.
University of Sheffield, UK	2547	M.Sc.
Eastman Dental Institute, UCL, UK	2552	Ph.D.
ทันตแพทยสภา	2559	อนุมัติบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพทันตกรรม (สาขาทันตกรรมทั่วไป)

ผลงานทางวิชาการ

1. Pittayachawan P, McDonald A, Petrie A, Knowles JC. The biaxial flexural strength and fatigue property of LAVA Y-TZP dental ceramic. Dent Mater 2007; 23(8): 1018-29
2. Tsalouchou, Cattell MJ, Knowles JC, Pittayachawan P, McDonald A. Fatigue and fracture properties of yttria partially zirconia crown systems. Dent Mater 2008; 24 (3): 308-18.
3. Pittayachawan P, McDonald A, Yong A, Knowles JC. Flexural Strength, fatigue life, and stress-induced phase transformation study of Y-TZP dental ceramic. J Biomed Mater Res B Appl Biomater 2009; 88(2) : 366-77.
4. Pittayachawan P, Chantes W. Effect of different beverages on color stability of resin composites. 25th IADR SEA division annual scientific meeting, Grand cophorne waterfront, Singapore, October28-30, 2011.
5. Owittayakul D, Lertrid W, Anunmana C, Pittayachawan P. Effects of long-term thermocycling on marginal gaps of zirconia frameworks. 25th IADR SEA division annual scientific meeting, Grand cophorne waterfront, Singapore, October28-30, 2011.

6. Watcharapichat P, Kunavisarut C, Pittayachawan P, Tengrungsun T. The effect of denture cleansing solutions on the retention of Pink Locator® attachment: 1 year simulation. M Dent J 2014; 34: 204-14.
7. Chaiprasongsook A, Tuangsethawut P, Pittayachawan P, Manopatanakul S. Systematized bracket-enamel adhesion test. M Dent J 2014; 34: 114-21.
8. Owittayakul D, Lertrid W, Anatamana C, Pittayachawan P. The comparison of the marginal gaps of zirconia framework luted with different types of phosphate based-resin cement. M Dent J 2015;35:237-51.
9. Owittayakul D, Lertrid W, Pittayachawan P. Microleakage of zirconia frameworks cemented with two types of phosphate monomer-based resin cements. European J.of general Dentistry 2015; 4:92-7.
10. **Piyapanna Pumpalux**, Boonchoo Sritularak, Kittisak Likhitwitayawuld, Jinthana Lapidattanakul. Antibacterial effect of herbal plants against three cariogenic microorganisms. M Dent J 2017; 37: 71-80.
11. Burananjanyakul L, Kitisubkanchana J, Pumpaluk P, Kunavisarut C. Clinical Outcomes of One-piece Ceramic Implants Placed in Anterior Regions: A Preliminary Report. Faculty of Dentistry, Mahidol University, Bangkok. DFCT 2018 “Advancement in Dentistry” The 16th National Scientific Conference of the Dental Faculty Consortium of Thailand. BP Samila Beach, Songkhla, Thailand, July 18-20 ,2018