

ศาสตราจารย์ ทันตแพทย์ ดร. พสุธา ธีญะกิจไพศาล
(Prof.Pasutha Thunyakitpisal, D.D.S., Ph.D.)

คุณวุฒิ

Ph.D. (Dental Science)	Indiana University, USA	พ.ศ.2543
D.D.S. (ทันตแพทยศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ.2534

ผลงานทางวิชาการ

งานวิจัย

ก. บทความวิจัยในวารสาร

1. Godoy DJD, Chokboribal J, Pauwels R, Banlunara W, Sangvanich P, Jaroenporn S, **Thunyakitpisal P**. Acemannan increased bone surface, bone volume, and bone density in a calvarial defect model in skeletally-mature rats. **J Dent Sci. December 2018;13(4):334-341. SCOPUS**
2. Develos Godoy DJ, Banlunara W, Jaroenporn S, Sangvanich P, **Thunyakitpisal P**. Collagen and mPCL-TCP scaffolds induced differential bone regeneration in ovary-intact and ovariectomized rats. **Biomed Mater Eng. 21 March 2018; 29(3):389-399. SCOPUS**
3. Songsiripradubboon S, Kladkaew S, Trairatvorakul C, Sangvanich P, Soontornvipart K, Banlunara W, **Thunyakitpisal P**. Stimulation of Dentin Regeneration by Using Acemannan in Teeth with Lipopolysaccharide-induced Pulp Inflammation. **J Endod. July 2017;43(7):1097-1103. SCOPUS**
4. **Thunyakitpisal P**, Ruangpornvisuti V, Kengkwasing P, Chokboribal J, Sangvanich P. Acemannan increases NF- κ B/DNA binding and IL-6/-8 expression by selectively binding Toll-like receptor-5 in human gingival fibroblasts. **Carbohydr Polym. April 2017;161:149-157. SCOPUS**
5. Chokboribal J, Tachaboonyakiat W, Sangvanich P, Ruangpornvisuti V, Jettanacheawchankit S, **Thunyakitpisal P**. Deacetylation affects the physical properties and bioactivity of acemannan, an extracted polysaccharide from Aloe vera. **Carbohydr Polym. 20 November 2015;133:556-66. SCOPUS**

6. Songsiripradubboon S, Banlunara W, Sangvanich P, Trairatvorakul C, **Thunyakitpisal P**. Clinical, radiographic, and histologic analysis of the effects of acemannan used in direct pulp capping of human primary teeth: short-term outcomes. **Odontology. September 2016;104(3):329-37. SCOPUS**
7. Wattanasirmit K, Srimaneepong V, Kanchanatawewat K, Monmaturapoj N, **Thunyakitpisal P**, Jinawath S. Improving shear bond strength between feldspathic porcelain and zirconia substructure with lithium disilicate glass-ceramic liner. **Dent Mater J. 23 April 2015;34(3):302-9. SCOPUS**

ค. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

1. พสุธา รัญญะกิจไพศาล. ชุดโครงการวิจัยทดสอบประสิทธิภาพทางคลินิกของชีวะวัสดุที่มีสารสกัดว่านหางจระเข้เป็นสารออกฤทธิ์หลักเพื่อการรักษาทางทันตกรรม ทุหนองประมาณ แผ่นดิน กันยายน 2562

ตำรา

1. พสุธา รัญญะกิจไพศาล. ชีววิทยาพื้นฐานของเนื้อฟัน การเจริญเติบโต การ รสร้าง และการเจริญทดแทน. พิมพ์ครั้งที่ 1/2555 สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ISBN : 9786165514446 (นำไปขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ ศาสตราจารย์ ในปี พศ. 2555) จำหน่ายที่ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หนังสือ

ไม่มี

บทความทางวิชาการ (Review Article)

ไม่มี

ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น (ตามนิยามที่ ก.พ.อ. กำหนด)

ไม่มี

ผลงานวิชาการรับใช้สังคม (ตามนิยามที่ ก.พ.อ. กำหนด)

ไม่มี