ศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร. ทัณฑิรา พรทวีทัศน์

(Prof.Thantrira Porntaveetus, D.D.S., M.Sc., Ph.D.)

คุณวุฒิ

Ph.D. (Pre-Clinical Dentistry Research)	King's College London, UK	พ.ศ. 2554
ป.บัณฑิต (ทันตกรรมประดิษฐ์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. 2558
วท.ม. (ทันตกรรมสำหรับเด็ก)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. 2550
ท.บ. (ทันตแพทยศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. 2546

ผลงานทางวิชาการ (ในรอบ 5 ปีย้อนหลัง)

งานวิจัย

ก. บทความวิจัยในวารสาร

1. Arunjaroensuk S, Nampuksa K, Monmaturapoj N, Thunyakitpisal P, **Porntaveetus T,** Mattheos N, Pimkhaokham A. Gene expression, micro-CT and histomorphometrical analysis of sinus floor augmentation with biphasic calcium phosphate and deproteinized bovine bone mineral: A randomized controlled clinical trial. **Clin Implant Dent Relat Res. April 2024** ;26(2):402-414. **SCOPUS**
2. Manaspon C, Jongwannasiri C, Chumprasert S, Sa-Ard-Iam N, Mahanonda R, Pavasant P, **Porntaveetus T**, Osathanon T. Human dental pulp stem cell responses to different dental pulp capping materials. **BMC Oral Health. December 2021**;21(1): Article number 209 **SCOPUS**
3. Nowwarote N, Osathanon T, Fournier B.P.J, Theerapanon T, Yodsanga S, Kamolratanakul P, **Porntaveetus T**, Shotelersuk V. PTEN regulates proliferation and osteogenesis of dental pulp cells and adipogenesis of human adipose-derived stem cells. **Oral Diseases. September 2021**; DOI: 10.1111/odi.14030 **SCOPUS**
4. Manaspon C, Thaweesapphithak S, Osathanon T, Suphapeetiporn K, **Porntaveetus T**, Shotelersuk V. A novel de novo mutation substantiates KDF1 as a gene causing ectodermal dysplasia. **Br J Dermatol. August 2019**;181(2): 419-420. **SCOPUS**
5. Nowwarote N, Osathanon T, Kanjana K, Theerapanon T, **Porntaveetus T**, Shotelersuk V. Decreased osteogenic activity and mineralization of alveolar bone

cells from a patient with amelogenesis imperfecta and FAM83H 1261G>T mutation. **Genes and Diseases. July 2019**; DOI:10.1016/j.gendis.2019.07.005 **Sciencedirect**

6. Meguro F, **Porntaveetus T**, Kawasaki M, Kawasaki K, Yamada A, Kakihara Y, Saeki M, Tabeta K, Kessler JA, Maeda T, Ohazama A. Bmp signaling in molar cusp formation. **Gene Expr Patterns. June 2019**;32:67-71.**SCOPUS**
7. Intarak N, Theerapanon T, Thaweesapphithak S, Suphapeetiporn K, **Porntaveetus T**, Shotelersuk V. Genotype-phenotype correlation and expansion of orodental anomalies in LTBP3-related disorders. **Mol Genet Genomics. June 2019**;294(3):773-787. **PUBMED**
8. Budsamongkol T, Intarak N, Theerapanon T, Yodsanga S, **Porntaveetus T**, Shotelersuk V. A novel mutation in COL1A2 leads to osteogenesis imperfecta/Ehlers-Danlos overlap syndrome with brachydactyly. **Genes Dis. 16 March 2019**;6(2):138-146. **SCOPUS**
9. Sinthuwiwat T, Ittiwut C, **Porntaveetus T**, Shotelersuk V. Female-restricted syndromic intellectual disability in a patient from Thailand. **Am J Med Genet A. May 2019**;179(5):758-761. **SCOPUS**
10. **Porntaveetus T**, Nowwarote N, Osathanon T, Theerapanon T, Pavasant P, Boonprakong L, Sanon K, Srisawasdi S, Suphapeetiporn K, Shotelersuk V. Compromised alveolar bone cells in a patient with dentinogenesis imperfecta caused by DSPP mutation. **Clin Oral Investig. January 2019**;23(1):303-313. **SCOPUS**

ข. รายงานการประชุมฉบับสมบูรณ์ (ที่มี peer review)

1. Faruangsaeng T, Thaweesapphitak S, Boonchoo K, **Porntaveetus T**. Gene Expression in Human Dental Pulp Cells of Mandibular Second Premolar Teeth. RSU International Research Conference 2021. BKK, Thailand. **30 April 2021**:330-341
2. Kanchanasevee C, Theerapanon T, Intarak N, Pittayapat P, **Porntaveetus T**. Prevalence and Pattern of Tooth Agenesis in Non-syndromic Thai Dental Patients. RSU International Research Conference 2019. BKK, Thailand**. 26 April 2019**:36-44

ค. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (ที่มี peer review)

ไม่มี

ง. บทความวิจัยใน Monograph, Book Series

ไม่มี

ตำรา

ไม่มี

หนังสือ

ไม่มี

บทความทางวิชาการ (Review Article)

ไม่มี

ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่นๆ (ตามนิยามที่ ก.พ.อ. กำหนด)

ไม่มี

ผลงานทางวิชาการรับใช้สังคม (ตามนิยามที่ ก.พ.อ. กำหนด)

ไม่มี