

รองศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร. อัญชลี วัชรักษะ
(Assoc. Prof. Anjalee Vacharaksa, D.D.S., M.Sc., Ph.D.)

คุณวุฒิ

Ph.D. (Oral Biology)	University of Minnesota, USA	พ.ศ. 2551
MS (Health Professions Education)	University of Maastricht, Netherlands	พ.ศ. 2564
อ.ท. (ทันตกรรมประดิษฐ์)	ทันตแพทยสภา	พ.ศ. 2562
วท.ม. (ทันตกรรมประดิษฐ์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. 2545
ท.บ. (ทันตแพทยศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	พ.ศ. 2540

ผลงานทางวิชาการ (ในรอบ 5 ปี ย้อนหลัง)

งานวิจัย

ก. บทความวิจัยในวารสาร

1. Limlawan P, Insin N, Marger L, Freudenreich M, Durual S, **Vacharaksa A.** 3D-printed TCP-HA scaffolds delivering MicroRNA-302a-3p improve bone regeneration in a mouse calvarial model. **BDJ open. December 2023;** 9(1):50. **SCOPUS**
2. Piboonratanakit P, Ferreira JN, Pravinvongvuthi K, Maison K, Urkasemsin G, Boonroung T, Prayongrat A, Lertbutsayanukul C, Sucharitakul J, **Vacharaksa A.** Trehalose versus carboxymethylcellulose oral spray for relieving radiation-induced xerostomia in head and neck cancer patients: a randomized controlled trial. **BMC Oral Health. December 2023;** 23(1):288. **SCOPUS**
3. Limlawan P, Marger L, Durual S, **Vacharaksa A.** Delivery of microRNA-302a-3p by APTES modified hydroxyapatite nanoparticles to promote osteogenic differentiation in vitro. **BDJ Open. December 2023;** 9(1):8. **SCOPUS**
4. Prayongrat A, Kitpanit S, Lertbutsayanukul C, Saikaew P, Boonrueng T, Mekayarajjananon T, **Vacharaksa A.** Digital fabrication of customized intraoral appliances for head and neck radiotherapy. **Heliyon. May 2023;** 9(5):e15374. **SCOPUS**

5. Serichetapongse P, Madarasmi R, **Vacharaksa A**. Host Responses in Peri-implant Tissue in Comparison to Periodontal Tissue: A Retrospective Study. **Oral Health Prev Dent. January 2022**; 20(1):41-50. **SCOPUS**
6. Sulistiyani E, Brimson J.M., Chansaenroj A, Sariya L, Urkasemsin G, Oonsiri S, Tencomnao T, **Vacharaksa A**, Chaisuparat R, Ferreira J.N. Epigallocatechin-3-gallate protects pro-acinar epithelia against salivary gland radiation injury. **International Journal of Molecular Sciences. March 2021**;22(6): 1-15 **SCOPUS**
7. Srimaneepong V, Sindhavajiva PR, Namano S, Singkarlsiri V, **Vacharaksa A**. The increase Of IL-1 β and IL-6 in oral epithelial cells induced by corrosion products of multiple-recast palladium-silver dental alloy. **Journal of International Dental and Medical Research. September 2020**;13(3):915-921 **SCOPUS**

ข. รายงานการประชุมฉบับสมบูรณ์ (ที่มี peer review)

1. Pravinvongvuthi K, **Vacharaksa A**, Piboonratanakit P, Boonroung T. The Effectiveness and Satisfaction of Carboxymethylcellulose Oral Spray on Xerostomia-Related Quality of Life in Post-Radiation Head and Neck Cancer Patients. RSU International Research Conference 2021. BKK, Thailand. **30 April 2021**:383-389
2. Thangjittiporn C, Hemrungronj S, **Vacharaksa A**. The Test of Chewing Efficiency by the Two-colored Gum Mixing Ability and the ViewGum Software. RSU International Research Conference 2021. BKK, Thailand. **30 April 2021**:373-382
3. Suwanprapis C, Tharapiwattananon T, **Vacharaksa A**. Effect of Natural Oral Spray Products against Oral Bacteria and User Satisfaction in the Elderly Compared with Chlorhexidine Mouthwash. RSU International Research Conference 2020. BKK, Thailand. **1 May 2020**:168-178.
4. Nipakasem S, Sukarawan W, **Vacharaksa A**. microRNA profiles associated with continuous growth of lower incisor in rat model. RSU International Research Conference 2020. BKK, Thailand. **1 May 2020**:179-185.

5. Surajkulwatana T, Srithanyarat S, **Vacharaksa A**. MicroRNA Profiles Associated with Bone Healing of the Extraction Socket in Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw in Rat Model: A Pilot Study. RSU International Research Conference 2020. BKK, Thailand. **1 May 2020**;201-211.

ตำรา

ไม่มี

หนังสือ

ไม่มี

บทความทางวิชาการ (Review Article)

ไม่มี

ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่นๆ (ตามนิยามที่ ก.พ.อ. กำหนด)

ไม่มี

ผลงานทางวิชาการรับใช้สังคม (ตามนิยามที่ ก.พ.อ. กำหนด)

ไม่มี