



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

วิทยาสารทันตสาธารณสุข

Thai Dental Public Health Journal

สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย

Bureau of Dental Health, Department of Health



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

วิทยาสารทันตสาธารณสุข

Thai Dental Public Health Journal

จัดทำโดยสำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข พิมพ์ปีละ 2 ฉบับ เผยแพร่ในเดือนมิถุนายน และธันวาคม เพื่อเป็นเวทีนำเสนอผลงานวิชาการและวิจัยด้านสุขภาพช่องปาก ครอบคลุมสาขาระบาดวิทยา ระเบียบวิธีระบบบริการ พฤติกรรมศาสตร์ เศรษฐศาสตร์สุขภาพ สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ รวมทั้งโครงการที่มีการวัดผลการเปลี่ยนแปลงตามหลักการวิจัยประเมินผล ด้วยวัตถุประสงค์เพื่อยกระดับความสามารถในการผลิตและใช้องค์ความรู้ด้านสุขภาพช่องปากของประเทศ เพื่อเป็นสื่อกลางเชื่อมโยงองค์ความรู้ด้านสุขภาพช่องปากกับบุคลากร หน่วยงาน และองค์กรที่เกี่ยวข้องในด้านปฏิบัติการ วิชาการ และนโยบาย และเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้แก่นักวิชาการทั่วไป

ที่ปรึกษา	นางพรรณพิมล วิปุลากร	อธิบดีกรมอนามัย
	นายอรรถพล แก้วสัมฤทธิ์	รองอธิบดีกรมอนามัย
	นางปิยะดา ประเสริฐสม	ผู้อำนวยการสำนักทันตสาธารณสุข
บรรณาธิการ	ดร.เพ็ญแข ลาภยั้ง	สำนักทันตสาธารณสุข
บรรณาธิการรอง	นางสาวรมน อัครสุต	สำนักทันตสาธารณสุข

กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์สุดาดวง กฤษณาพงษ์	คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
รองศาสตราจารย์ฉวีวรรณ บุญสุยา	นักวิชาการอิสระ
รองศาสตราจารย์ทรงชัย จิตโสเมกุล	คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
รองศาสตราจารย์สุกัญญา เขียววิวัฒน์	คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐธ แก้วสุทธา	คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีระศักดิ์ พุทธาศรี	สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ
นางสาวกนิษฐา บุญธรรมเจริญ	สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ
นางนิรมล สีสาดิศร	โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
นางสุวรรณา สมถวิล	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี
นางสาวทัศนีย์ สัตยะนันท์	ฝ่ายทันตสาธารณสุข โรงพยาบาลสันป่าตอง

ผู้ประสานงาน นางสาวสรารัตน์ เรืองฤทธิ์ สำนักทันตสาธารณสุข

สำนักงาน สำนักทันตสาธารณสุข (กลุ่มพัฒนาระบบทันตสาธารณสุข)
กรมอนามัย (อาคาร 5 ชั้น 3) กระทรวงสาธารณสุข อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 02 5904213 โทรสาร 02 5904203 email: ThDPHJo@gmail.com

เว็บไซต์ http://dental2.anamai.moph.go.th/main.php?filename=journal_of_dental

เฟซบุ๊ก กลุ่มวิทยาสารทันตสาธารณสุข

ความรับผิดชอบ ผู้พิมพ์เป็นผู้รับผิดชอบการจัดทำและเนื้อหาบทความ แม้ว่าคณะบรรณาธิการมีสิทธิปรับแก้บทความตามหลักภาษาและวิชาการ แต่ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยกับความคิดเห็นที่ปรากฏในบทความ

สารบัญ

ประกาศเกียรติคุณผู้พิจารณาบทความต้นฉบับวิทยาศาสตร์ทันตสาธารณสุข ปีที่ 23 (พ.ศ. 2561)	4
จดหมายจากบรรณาธิการ	5
ขั้นตอนการดำเนินงานวิทยาศาสตร์ทันตสาธารณสุข	6
วัตถุประสงค์และนโยบาย	7
การพิจารณาประเมินบทความ	7
จริยธรรมในการตีพิมพ์	8
คำแนะนำผู้พิมพ์	10
บทความพิเศษ	
การจัดบริการสุขภาพช่องปากเป็นรายการเฉพาะ: การขับเคลื่อนใน พ.ศ. 2561	14
ปิยะดา ประเสริฐสม	
นิพนธ์ต้นฉบับ	
ต้นทุนบริการทันตกรรมรายบริการของโรงพยาบาลบ้านกรวด ปีงบประมาณ 2561	17
สุจรรยา กนกแก้ว	
ความสัมพันธ์ระหว่างการรับบริการส่งเสริมสุขภาพช่องปากกับพฤติกรรมทันตสุขภาพและฟันผุ	28
ในเด็กอายุ 2-3 ปี อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร	
เจียรไน ตั้งติยะพันธ์ นิตยา เพ็ญศิรินภา อีระวุธ ธรรมกุล	
ความสัมพันธ์ของปริมาณน้ำในร่างกายกับระดับน้ำตาลในเลือด ภาวะเหงือกอักเสบ และแผลร้อนใน	38
ของผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 โรงพยาบาลพิษณุมิ่งสาหาร	
อนันต์ พิระนันท์รังษี	
ความชุกและอุบัติการณ์รอยโรคก่อนมะเร็งและมะเร็งช่องปาก	46
ด้วยรูปแบบการคัดกรองอย่างเป็นระบบในชุมชน 5 อำเภอ จังหวัดร้อยเอ็ด	
ปิยะดา ประเสริฐสม นิรมล ลีลาอดิศร นนทินี ตั้งเจริญดี ศิริเพ็ญ อรุณประพันธ์	



วิทยาศาสตร์ทันตสาธารณสุข
Thai Dental Public Health Journal

ประกาศเกียรติคุณผู้พิจารณาบทความต้นฉบับ
 วิทยาลัยทันตสาธารณสุข ปีที่ 23 (พ.ศ. 2561)

วิทยาสารทนต์สาธารณสุขได้เผยแพร่มาเป็นปีที่ 23 ใน พ.ศ. 2561 โดยได้รับความกรุณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ
หลากหลายหน่วยงานสละเวลาอันมีค่าในการพิจารณาบทวนและให้ข้อคิดเห็นเสนอแนะอันมีคุณค่าต่อบทความ
ต้นฉบับ เพื่อธำรงมาตรฐานทางวิชาการทนต์สาธารณสุขและยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์เชิงวิชาการในระดับต่างๆ
ในโอกาสนี้ สำนักทนต์สาธารณสุขขอขอบพระคุณทุกท่านดังรายนามต่อไปนี้

ผู้ทบทวนภายนอกกรมอนามัย

ศาสตราจารย์ทันตแพทย์หญิงสุดาดวง กฤษณาพงษ์
รองศาสตราจารย์ทันตแพทย์ทรงชัย วิถีไสมกุล
รองศาสตราจารย์ทันตแพทย์หญิงสุกัญญา เขียววิวัฒน์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทันตแพทย์ณัฐธู แก้วสุทธา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทันตแพทย์วรรณระ พิธพรชัยกุล
ทันตแพทย์หญิงมัทนา เกษตระทัต
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทันตแพทย์วีระศักดิ์ พุทธาศรี
ทันตแพทย์หญิงกนิษฐา บุญธรรมเจริญ
ทันตแพทย์นิติโชติ นิลกำแหง
ทันตแพทย์หญิงสร้อยสน ธาราสมบัติ
ทันตแพทย์หญิงทัศนีย์ สลัดยะนันท์
ทันตแพทย์หญิงวารีย์ สุดกรยุทธ
ทันตแพทย์หญิงอัมมวรัตน์ โชควิริยะจิตต์

คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ
สำนักงานพัฒนาโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยภูมิ
โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า จังหวัดนนทบุรี
โรงพยาบาลสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่
โรงพยาบาลเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์
โรงพยาบาลวชิรพยาบาล จังหวัดมหาสารคาม

ผู้ทบทวนภายในกรมอนามัย

ทันตแพทย์หญิงจันทนา อึ้งชูศักดิ์
ทันตแพทย์หญิงปิยะดา ประเสริฐสม
ทันตแพทย์หญิงเพ็ญแข ลามอัย
ทันตแพทย์หญิงวรางคณา เวชวิธ
ทันตแพทย์หญิงภัทราภรณ์ หัสติเสวี

ที่ปรึกษากรมอนามัยด้านพันตสาธารณสุข
 สำนักพันตสาธารณสุข
 สำนักพันตสาธารณสุข
 สำนักพันตสาธารณสุข
 สำนักพันตสาธารณสุข