



การทบทวน Reading list ให้ทันสมัยตาม TOS ที่ปรับเปลี่ยน

จากการประชุมคณะอนุกรรมการฝึกอบรมและสอบฯ สาขาทันตสาธารณสุข วาระที่ 7 (พ.ศ. 2562-2565) ที่ 5/2563 วันอังคารที่ 2 กรกฎาคม 2563 ที่ประชุมขอให้ทุกท่านในฐานะผู้เชี่ยวชาญของสาขาทันตสาธารณสุขพิจารณาภาพรวมทั้งหมดและช่วยกันเลือก Reading list อีกครั้ง โดยขอให้อ่านเอกสารทั้งหมดและเลือกเอกสารที่เห็นว่าจำเป็นที่สุดซึ่งสอดคล้องกับ Competencies ใหม่ มีผู้ส่งการพิจารณาทั้งหมด 12 ท่าน

ที่ประชุมมีข้อเสนอให้แบ่งระดับของ Reading List เป็น 3 ระดับ ได้แก่ ต้องอ่าน (must know), ควรอ่าน (should know) และแนะนำ (nice to know) และพิจารณาภาพรวมของทั้งหมด โดยสรุปจำนวนเอกสารและรายละเอียดดังนี้

หมวด	ต้องอ่าน (Must know)	ควรอ่าน (Should know)	แนะนำ (Nice to know)
หมวด 1 วิทยาการระบาดและระเบียบวิธีวิจัยด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพช่องปาก (25 %)	6	2	2
หมวดที่ 2 วิทยาศาสตร์ชีวภาพสำหรับทันตสาธารณสุข (10%)	3	6	3
หมวดที่ 3 จริยธรรมและการพัฒนาวิชาชีพ (10%)	2	2	1

หมวดที่ 4 การบริหารและพัฒนางาน ด้านทันตสาธารณสุข และระบบบริการ สุขภาพช่องปาก (35%)	7	5	2
หมวดที่ 5 การสร้างเสริมสุขภาพช่อง ปาก (20%)	8	6	1

หมวด 1 วิทยาการระบาดและระเบียบวิธีวิจัยด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพช่องปาก

TOS ที่ปรับใหม่
<ul style="list-style-type: none"> - Descriptive epidemiology of oral diseases - Determinants/risk factors/risk indicators of oral diseases - Measurements of oral diseases/disorders - Evidence-based practice in dental public health - Research methods in dental public health - Use of statistics in dental public health

Reading List	รายละเอียด	ต้องอ่าน (Must know) (6)	ควรอ่าน (Should know) (2)	แนะนำ (Nice to know) (2)
วารานุช ปิติพัฒน์. ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์. ขอนแก่น: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยขอนแก่น; 2554.	เป็นหนังสือ ไม่มี file	X		
เพ็ญแข ลากอิ่ง. การวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปาก. นนทบุรี: สำนักทันตสาธารณสุข; 2563.	มี file	X		
Jokstad, A. Biostatistics in Oral Health Care. Core Curriculum 2001. University of Oslo Faculty of Dentistry.	มี file	X		
World Health Organization. Oral Health Surveys: Basic Methods. 5 th ed. Monts: Présence Graphique; 2013.	มี file	X		
สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย. รายงานผลการสำรวจสภาวะสุขภาพช่องปากระดับประเทศ ครั้งที่ 8 ประเทศไทย พ.ศ. 2560. กรุงเทพฯ: สามเจริญพาณิชย์ (กรุงเทพ) จำกัด; 2560.	มี file	X		

Brownson RC, Fielding JE, Maylahn CM. Evidence-Based Public Health: A Fundamental Concept for Public Health Practice. Annu Rev Public Health 2009;30:175–201.	มี file	X		
Higgins JPT, Green S. Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions. 2008. John Wiley & Sons Ltd, Publication. (เฉพาะ 2 Preparing a Cochrane review ที่ 21 Reviews in public health and health promotion)	มี file		X	
World Health Organization. Workbook 7 Outcome Evaluation. 2000.	มี file		X	
Kim JS, Daily RJ. Biostatistics for Oral Healthcare. 2008. Blackwell Munksgaard.	มี file			X
Greenhalgh T, Taylor R. How to read a paper: Papers that go beyond numbers (qualitative research). BMJ 1997; 315 (7110):740-743.	มี file			X

หมวดที่ 2 วิทยาศาสตร์ชีวภาพสำหรับทันตสาธารณสุข

TOS ที่ปรับใหม่
<ul style="list-style-type: none"> - Biofilm, Oral Microbiome, Saliva - Relationship between systemic health and oral health - Preventive mechanism: agent, fluoride, probiotic, prebiotic, symbiosis - Inflammatory process: immunology

Reading List	รายละเอียด	ต้องอ่าน (Must know) (4)	ควรอ่าน (Should know) (5)	แนะนำ (Nice to know) (3)
Valen, H, Scheie, AA. Biofilms and their properties. Eur J Oral Sci 2018;126 (Suppl 1): 13-18.	มี file	X		

Pitts N, Zero D. White Paper on Dental Caries Prevention and Management: A summary of the current evidence and the key issues in controlling this preventable disease. 2015. FDI World Dental Federation.	📄 file	X		
Walsh T, Worthington HV, Glenny AM, Marinho VCC, Jeronicic A. Fluoride Toothpastes of Different Concentrations for Preventing Dental Caries (Review). Cochrane Database of Systematic Reviews 2019;3(3):1-281.	📄 file	X		
Marinho VCC, Higgins JPT, Sheiham A, Logan S. Combinations of topical fluoride (toothpastes, mouthrinses, gels, varnishes) versus single topical fluoride for preventing dental caries in children and adolescents (Review). The Cochrane Library 2009;Issue 1:1-32.	📄 file		X	
Rosier BT, Marsh PD, Mira A. Resilience of the Oral Microbiota in Health: Mechanisms That Prevent Dysbiosis. J Dent Res 2018;97(4): 371-380.	📄 file		X	
Petersen PE, Phantumvanit P. Perspectives in the Effective Use of Fluoride in Asia. J Dent Res 2012;91:119-21.	📄 file		X	
Mickenautsch S, Mount G, Yengopal V. Therapeutic effect of glass-ionomers: an overview of evidence. Australian Dental Journal 2011;56:10–15.	📄 file		X	
Pitts N, Duckworth RM, Marsh P, Mutti B, Parnell C. and D. Zero. Post-brushing rinsing for the control of dental caries: Exploration of the available evidence to establish what advice we should give our patients. BDJ 2012;212(7):315-20.	📄 file		X	
Worthington HV, Clarkson JE, Bryan G, Beirne PV. Routine scale and polish for periodontal health in adults (Review). Cochrane Database of Systematic Reviews 2013;Issue 11:1-70.	📄 file		X	
Rugg-Gunn A. Dental caries: Strategies to control this preventable disease. Acta Medica Academica 2013;42:117-30	📄 file			X
Zhang Y, Wang X, Li H, Ni C, Du Z, Yan F. Human Oral Microbiota and Its Modulation for Oral Health. Biomed Pharmacother 2018;99:883-893.	📄 file			X
Marinho VCC, Higgins JPT, Sheiham A, Logan S. One topical fluoride (toothpastes, or mouthrinses, or gels, or varnishes) versus another for preventing dental caries in children and adolescents (Review). Cochrane Database of Systematic Reviews 2004;Issue 1:1-37.	📄 file			X

หมวดที่ 3 จริยธรรมและการพัฒนาวิชาชีพ

TOS ที่ปรับใหม่
<ul style="list-style-type: none"> - Ethics and Professionalism <ul style="list-style-type: none"> • in human research • in public health

Reading List	รายละเอียด	ต้องอ่าน (Must know) (2)	ควรอ่าน (Should know) (2)	แนะนำ (Nice to know) (1)
Public health leadership society. Principles of the ethical practice of public health version 2.2, 2002 [cited 2017 Jul 20]. Available from https://www.apha.org/~media/files/pdf/memborgroups/ethics_brochure.ashx	มี file	X		
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. จริยธรรมการวิจัยในคน. ไม่ระบุปีที่พิมพ์ [cited 2017 Jul 20]. Available from www.nrct.go.th/Portals/0/data/07/07_จริยธรรมการวิจัยในคน.pdf	มี file	X		
Nuffield Council on Bioethics. Public health: ethical issues. Cambridge: Cambridge Publishers Ltd. 2007.	มี file		X	
เพ็ญแข ลากยี่ง. การวิจัยประเมินผลด้านสุขภาพช่องปาก. นนทบุรี: สำนักทันตสาธารณสุข; 2563. หน้า 78-131	มี file		X	
พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 136 ตอนที่ 69 ก 27 พฤษภาคม 2562	มี file			X

หมวดที่ 4 การบริหารและพัฒนางานด้านทันตสาธารณสุข และระบบบริการสุขภาพช่องปาก

TOS ที่ปรับใหม่
<ul style="list-style-type: none"> - Policy formulation...sugar, tobacco, healthy food, healthy diet - Health program planning and evaluation <ul style="list-style-type: none"> • Situation analysis and planning • Implementation • Evaluation...workbook 7 ใน research - Health system <ul style="list-style-type: none"> • Primary care

- Tele dentistry
- Health economic

Reading List	รายละเอียด	ต้องอ่าน (Must know) (7)	ควรอ่าน (Should know) (4)	แนะนำ (Nice to know) (2)
World Health Organization. Monitoring the building blocks of health systems: handbook of indicators and their measurement strategies. Geneva: WHO;2010.	มี file	X		
Kernick DP. Introduction to health economics for the medical practitioner. Postgrad Med J 2003;79:147-150	มี file	X		
American Dental Association. 2012. Comparison of the Dental Clinician and the Dental Public Health Practitioner. Page 7.	มี file	X		
Watt RG, Daly B, Allison P, et al. Ending the neglect of global oral health: time for radical action. Lancet. 2019;394(10194):261-272.	มี file	X		
Prasad M, Manjunath C, Murthy AK, Sampath A, Jaiswal S, Mohapatra A. Integration of oral health into primary health care: A systematic review. <i>J Family Med Prim Care</i> . 2019;8(6):1838-1845.	มี file	X		
สุรจิต สุนทรธรรม. ระบบหลักประกันสุขภาพไทย. กรุงเทพฯ: สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ 2555. เฉพาะบทที่ 1, 2, 4, 5, 6, 7, 12, 13, 16, 17, 18	มี file	X		
Stroetmann KA, Kubitschke L, Robinson S, Stroetmann V, Cullen K, McDaid D. How can telehealth help in the provision of integrated care? Copenhagen: WHO Regional Office for Europe; 2010. (เฉพาะหน้า 4-13)	มี file	X		
California Northstate University, College of Dental Medicine. Using teledentistry to maintain services and contact with patient during the time of Covid-19 physical distancing: April 5, 2020.	มี file		X	
Mariño R, Ravisankar G, Zaror C. Quality appraisal of economic evaluations done on oral health preventive programs-A systematic review [published online ahead of print, 2020 Apr 20]. <i>J Public Health Dent</i> . 2020;10.1111/jphd.12368.	มี file		X	

เพ็ญแข ลากอิ่ง, ประภา แสงหล้า, พิกุล สอนธรรม, วรวิทย์ ใจเมือง. ต้นทุน-ประสิทธิผลของการเคลือบหลุมร่องฟันกรมแพชี่ที่หนึ่ง ระยะ 12 เดือน. วารสารวิชาการสาธารณสุข 2552; 18(6):826-35.	มี file		X	
Value based Health care	มี website		X	
วรรัตน์ ใจชื่น. ประเด็นท้าทายของระบบสุขภาพตามเจตนารมณ์สาธารณสุขมูลฐาน: บทสังเคราะห์ข้อเสนอการพัฒนาระบบการดูแลสุขภาพช่องปากของประเทศไทย. วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 2563; 14(3): 227-242.	มี file		X	
Qualis Health. Oral Health: An Essential Component of Primary Care. White paper. 2015.	มี file			X
Homer et al. Cost-effectiveness of child caries management: a randomised controlled trial (FiCTION trial) BMC Oral Health (2020) 20:45	มี file			X

หมวดที่ 5 การสร้างเสริมสุขภาพช่องปาก

TOS ที่ปรับเปลี่ยน
<ul style="list-style-type: none"> - Health Promotion Concept and Evolution: <ul style="list-style-type: none"> • bio-medical approach, bio-psycho-social approach, socio-cultural approach, • from Ottawa Charter to Shiang Hai decoration, • Health behavior theories, • Health literacy, • Population approach, • Social determinant of health, • participation, • Empower • health education, • health communication, • social movement: media advocacy - Health Promotion practices: examples, health promotion evaluation, policy movement, community development, Intersectoral

Reading List	รายละเอียด	ต้องอ่าน (Must know) (8)	ควรอ่าน (Should know) (6)	แนะนำ (Nice to know) (1)
Sheiham A, et al. Promoting the oral health of children. Brazil: Quintessence international publishing group;2014. ๓๗๗๘ Chapter 6 Preventive Strategies: Concepts and Principles of Health Promotion. Baelum and Watt. Book Chapter in : Promoting oral health of children.	มี file	X		
Watt RG. From victim blaming to upstream action: tackling the social determinants of oral health inequalities. Community Dent Oral Epidemiol 2007;35: 1–11.	มี file	X		
Watt R, Fuller S, Harnett R, Treasure E, Stillman-Lowe C. Oral health promotion evaluation– time for development. Community Dent Oral Epidemiol 2001; 29:161–6.	มี file	X		
Working Group on Integrated Health Systems. The role of health promotion within integrated health systems. A position paper by The centre for health promotion. 1998 ๓๗๗๘ Chapter 4	มี file	X		
Glanz K, Rimer BK, Viswanath K. Health behavior and health education: Theory, research and practice. 2008. John Wiley & Sons, Inc. ๓๗๗๘ Chapter 1 The scope of health behavior and health education และ 2 Theory, research, and practice in health behavior and health education	มี file	X		
Nutbeam D. The evolving concept of health literacy. Soc Sci Med 2008;67:2072-8	มี file	X		
Charles T. Salmon & Thanomwong Poorisat (2019): The Rise and Development of Public Health Communication, Health Communication. Health Commun 2019;20:1-12.	มี file	X		
Watt R, Sheiham A. Integrating the common risk factor approach into a social determinants framework. Community Dent Oral Epidemiol 2012; 40: 289–296.	มี file	X		
Tremblay MC, Richard L. Complexity: a potential paradigm for a health promotion discipline. Health Promot Int. 2014;29(2):378-88.	มี file		X	
Patton MQ. Evaluation Science. American Journal of Evaluation 2018;39(2):183-200.	มี file		X	

คำประกาศเชิงไฮ้ เรื่อง ส่งเสริมสุขภาพ ในวาระ 2030 เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน Report 9 th Global Health Promotion Conference Shanghai: เรียบเรียงโดย สมาคมส่งเสริมความรอบรู้ด้านสุขภาพไทย. หน้า 18-20.	มี file		X	
Glanz K, Rimer BK, Viswanath K. Health behavior and health education: Theory, research and practice. 2008. John Wiley & Sons, Inc. เฉพาะ Chapter 14 Diffusion of innovations	มี website		X	
Bernardi L, Spini D, Oris M. Life course research and social policies. 2015. Springer International Publishing. เฉพาะ Chapter 3 Oral health over the life course	มี file		X	
สุดาดวง กฤษณาพนธ์. คุณภาพชีวิตในมิติสุขภาพช่องปาก. กรุงเทพฯ : ภาควิชา ทันตกรรมชุมชน คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2557.	เป็นหนังสือ ไม่มี file		X	
Baelum V. Dentistry and population approaches for preventing dental diseases. J of Dentistry 2011;39:s 9 – s19.	มี file			X