

หน่วยงานเจ้าภาพ	สำนักทันตสาธารณสุข		
ตัวชี้วัดที่ 1.12	ร้อยละของเด็กอายุ 12 ปี ปราศจากฟันผุ (caries free)		
หน่วยงานที่รับการประเมิน	สำนักทันตสาธารณสุข		
คำนิยาม	เด็กอายุ 12 ปี หมายถึง เด็กอายุ 12 ปี ถึง อายุ 12 ปี 11 เดือน 29 วัน ปราศจากฟันผุ (Caries free) หมายถึง เด็กที่มีฟันถาวรที่ปกติ ไม่มีฟัน ผุ ถอน อุด เนื่องมาจากฟันผุ		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	- รวบรวมข้อมูลสภาวะสุขภาพช่องปากโดยการตรวจสอบสุขภาพช่องปากของทันตบุคลากร - คีย์ข้อมูลเข้าระบบ 43 แฟ้ม		
แหล่งข้อมูล	สถานบริการสังกัดกระทรวงสาธารณสุข		
<b>รายการข้อมูล</b>			
ลำดับที่	รายการข้อมูล		สูตรคำนวณตัวชี้วัด
1.การตรวจสอบสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กอายุ 12 ปี	A=จำนวนเด็กวัยเรียน อายุ 12 ปี ที่ได้รับการตรวจสอบสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษา B=จำนวนเด็กวัยเรียน อายุ 12 ปี ทั้งหมด		$(A/B) \times 100$
2. ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free)	A=จำนวนเด็กวัยเรียน อายุ 12 ปี ที่ปราศจากโรคฟันผุ B=จำนวนเด็กวัยเรียน อายุ 12 ปี ในพื้นที่รับผิดชอบที่ได้รับการตรวจฟัน (ความครอบคลุมการตรวจ 60%)		$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 – กุมภาพันธ์ 2564) รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม – กรกฎาคม 2564)		
<b>เกณฑ์การประเมิน :</b>			
รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 – กุมภาพันธ์ 2564)			
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment 1.1 ทบทวนสถานการณ์ที่ส่งผลต่อสุขภาพช่องปากเด็กวัยเรียนในปีที่ผ่านมา -ร้อยละการตรวจสอบสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กอายุ 12 ปี -ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free) -ร้อยละเด็ก 12 ปี ฟันดีไม่มีผุ (Cavity Free) -ปัจจัยเสี่ยงและปัจจัยป้องกันสำคัญ 1.2 มีแผนพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการกำกับ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน 1.3 มีการวิเคราะห์ความรอบรู้ด้านสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน 1.4 มีการวิเคราะห์การเข้าถึงบริการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในช่องปากในเด็กวัยเรียน	1	1. มีรายงานสถานการณ์สุขภาพช่องปาก ในปีที่ผ่านมาของพื้นที่ (0.25) 2. มีแผนพัฒนาทันตบุคลากรในศูนย์อนามัยและจังหวัดพื้นที่ (0.25) 3. มีรายงานผลการวิเคราะห์สถานการณ์ ความรอบรู้ด้านสุขภาพและพฤติกรรมสุขภาพช่องปากที่พึงประสงค์ในเด็กวัยเรียน (0.5)
2	Advocacy / Intervention (จากผลการวิเคราะห์ Assessment) 2.1 มีบทสรุปจากการวิเคราะห์ และข้อเสนอมาตรการในการพัฒนาความรอบรู้ด้านสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน 2.2 ขับเคลื่อนการส่งเสริมสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียนร่วมกับภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง 2.3 มี small success หรือ มาตรการ/แนวทาง ในการส่งเสริมสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน 2.4 เสริมสร้างความรอบรู้ในเด็กวัยเรียนผ่าน key messages NuPETHS	1	1. มีข้อเสนอมาตรการในการพัฒนาความรอบรู้ด้านสุขภาพช่องปาก และการส่งเสริมสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน (0.5)  2.มีประเด็นความรู้เรื่องการประเมินความรอบรู้สุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน (0.5)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน												
3	<p>Management and Governance</p> <p>3.1 ขับเคลื่อนการใช้มาตรการที่ไม่ใช่ภาษี (Non-tax) ในการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพช่องปากที่ดี</p> <p>3.2 มีการชี้แจงการเพิ่มการเข้าถึงบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในช่องปากในเด็กวัยเรียน</p> <p>3.3 มีการพัฒนาศักยภาพบุคลากรโดยการปรับมาตรฐานการเก็บข้อมูลเพื่อประเมินผลการเข้าถึงบริการสร้างเสริมและป้องกันโรคในช่องปากที่มุ่งเน้นการเข้าถึงบริการบางกลุ่มวัยเป็นการจำเพาะ (Fee schedule) ในเด็ก 6-12 ปี</p> <p>3.4 มีการปรับปรุงการดำเนินงานเครือข่ายโรงเรียนเด็กไทยฟันดี</p>	1	<p>1. มีแผนการทำงาน (0.2)</p> <p>2. มีการขับเคลื่อนเป็นไปตามแผน (0.3)</p> <p>3. มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.5)</p>												
4	<p>Output ผลผลิตกระบวนการตาม</p> <p>4.1 มีการจัดประชุมขับเคลื่อนมาตรการที่ไม่ใช่ภาษี (Non-tax) ร่วมกับภาคีเครือข่าย ในการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพช่องปากที่ดี</p> <p>4.2 พัฒนาศักยภาพบุคลากรโดยการปรับมาตรฐานการเก็บข้อมูลเพื่อประเมินผลการเข้าถึงบริการสร้างเสริมและป้องกันโรคในช่องปากที่มุ่งเน้นการเข้าถึงบริการบางกลุ่มวัยเป็นการจำเพาะ (Fee schedule) ในเด็ก 6-12 ปี</p> <p>4.3 ปรับปรุงการดำเนินงานเครือข่ายโรงเรียนเด็กไทยฟันดี</p>	1	<p>1. มีรายงานการประชุมการขับเคลื่อนมาตรการที่ไม่ใช่ภาษี (Non-tax) ในการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพช่องปากที่ดี (0.5)</p> <p>2. มีการจัดพัฒนาศักยภาพบุคลากรโดยการปรับมาตรฐานการเก็บข้อมูล (0.25)</p> <p>3. มีแนวทางการดำเนินงานเครือข่ายโรงเรียนเด็กไทยฟันดี ฉบับปรับปรุง (0.25)</p>												
5	<p>Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด</p> <p>- ร้อยละการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กวัยเรียน (12 ปี)</p> <table border="1" data-bbox="320 1234 957 1323"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.2</td> <td>0.4</td> <td>0.6</td> <td>0.8</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>22</td> <td>24</td> <td>26</td> <td>28</td> <td>30</td> </tr> </table>	คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	ร้อยละ	22	24	26	28	30	1	ร้อยละ 30 ของเด็กอายุ 12 ปี ได้รับการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษา (1)
คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0										
ร้อยละ	22	24	26	28	30										
	<b>คะแนนรวม</b>	<b>5</b>													

เกณฑ์การประเมิน :

รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม – กรกฎาคม 2564)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน																								
1	<p>Assessment</p> <p>1.1 ทบทวนสถานการณ์ที่ส่งผลต่อสุขภาพช่องปากเด็กวัยเรียนในรอบ 6 เดือนหลัง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กอายุ 12 ปี</li> <li>- ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free)</li> <li>- ร้อยละเด็ก 12 ปี ฟันดีไม่มีผุ (Cavity Free)</li> <li>- ปัจจัยเสี่ยงสำคัญ</li> </ul> <p>1.2 มีการวิเคราะห์ข้อมูลและความรู้เพื่อพัฒนากระบวนการดำเนินงาน กำกับ ติดตาม และประเมินผล การส่งเสริมสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน</p>	1	<p>1. มีรายงานสถานการณ์สุขภาพช่องปาก ในรอบ 5 เดือน ที่ผ่าน มาของพื้นที่ (0.5)</p> <p>2. มีรายงานผลการวิเคราะห์ (0.5)</p>																								
2	<p>Advocacy / Intervention (จากผลการวิเคราะห์ Assessment)</p> <p>2.1 มีการวิเคราะห์การเข้าถึงบริการสร้างเสริมสุขภาพช่องปาก และป้องกันโรคในเด็กวัยเรียน</p> <p>2.2 มีการปรับปรุงแนวทาง การดำเนินงานเครือข่ายโรงเรียน เด็กไทยฟันดี</p>	1	<p>1. มีข้อเสนอแนะในการส่งเสริมสุขภาพช่องปากและป้องกันโรคในเด็กวัยเรียนวัยรุ่น (0.5)</p> <p>2. มีแนวทางการดำเนินการเครือข่ายเด็กไทยฟันดีฉบับปรับปรุง (0.5)</p>																								
3	<p>Management and Governance</p> <p>3.1 มีการขับเคลื่อนการสื่อสาร key message ในการส่งเสริมสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน</p> <p>3.2 มีการนิเทศติดตาม การดำเนินการจัดบริการสร้างเสริมสุขภาพช่องปากและป้องกันโรคในเด็กวัยเรียน</p>	1	<p>1. มีแผนการขับเคลื่อนและการนิเทศติดตาม (0.5)</p> <p>2. มีการขับเคลื่อนและนิเทศติดตาม เป็นไปตามแผน (0.5)</p>																								
4	<p>Output ผลผลิตกระบวนการตาม</p> <p>4.1 สรุปผลการขับเคลื่อนความรู้ด้านสุขภาพช่องปาก</p> <p>4.2 ข้อเสนอการดำเนินโครงการสร้างเสริมและป้องกันโรคในช่องปากที่มุ่งเน้นการเข้าถึงบริการบางกลุ่มวัยเป็นการจำเพาะ (Fee schedule) ในเด็ก 6-12 ปี</p>	1	<p>1. สรุปรายงานการขับเคลื่อนความรู้ด้านสุขภาพช่องปากผ่านเครือข่ายโรงเรียนในเด็กวัยเรียน(0.5)</p> <p>2. สรุปข้อเสนอการดำเนินโครงการสร้างเสริมและป้องกันโรคในช่องปากที่มุ่งเน้นการเข้าถึงบริการบางกลุ่มวัยเป็นการจำเพาะ (Fee schedule) ในเด็ก 6-12 ปี (0.5)</p>																								
5	<p>Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กวัยเรียน (12 ปี)</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0.1</td> <td>0.15</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>35</td> <td>40</td> <td>45</td> <td>50</td> <td>55</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free)</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.4</td> <td>0.6</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>60</td> <td>66</td> <td>68</td> <td>70</td> <td>71</td> </tr> </table>	คะแนน	0	0	0.1	0.15	0.2	ร้อยละ	35	40	45	50	55	คะแนน	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	ร้อยละ	60	66	68	70	71	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เด็กอายุ 12 ปี ได้รับการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาร้อยละ 55 (0.2)</li> <li>- เด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุร้อยละ 71 (0.8)</li> </ul>
คะแนน	0	0	0.1	0.15	0.2																						
ร้อยละ	35	40	45	50	55																						
คะแนน	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8																						
ร้อยละ	60	66	68	70	71																						
<b>คะแนนรวม</b>		<b>5</b>																									

เงื่อนไข : (ถ้ามี)

เอกสารสนับสนุน :	1. แนวทางการดำเนินงานทันตสาธารณสุข ประจำปี 2564 2. คู่มือแนวทางการจัดการบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในช่องปาก ภายใต้วิถีชีวิตใหม่ (New normal) 3. คู่มือการดำเนินงานและประเมินเครือข่ายโรงเรียนเด็กไทยฟันดี 4. สื่อ เอกสาร ความรู้ การดำเนินงานกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน			
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน				
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2561	2562	2563
1. การตรวจสอบสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กวัยเรียน 12 ปี	ร้อยละ	42.2	43.2	49.2
2. ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากโรคฟันผุ (Caries free)	ร้อยละ	69.8	70.1	70.9
ข้อมูล จาก HDC * ณ วันที่ 01/09/2563				
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ 1. ทพญ. กรกมล นิยมศิลป์      ทันตแพทย์เชี่ยวชาญ โทรศัพท์ 0 2590 4204      E-mail: kornkamol.n@anamai.mail.go.th 2. ทพญ. จิราพร ชีตดี      ทันตแพทย์เชี่ยวชาญ โทรศัพท์ 0 2590 4204      E-mail: chiraporn.k@anamai.mail.go.th 3. ทพญ. กัญญา บุญธรรม      ทันตแพทย์ชำนาญการ โทรศัพท์ 0 2590 4204      E-mail: kanya.b@anamai.mail.go.th ผู้ประสานงานตัวชี้วัด 1. ทพญ. ปัทราภรณ์ หัสติเสวี      ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ 0 2590 4204      E-mail: pattraporn066@gmail.com			
ผู้รายงานตัวชี้วัด	1. นางสาวชนิกา โรจน์สกุลพานิช      นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทรศัพท์ 0 2590 4204      E-mail: chanika.r@anamai.mail.go.th 2. นางสาวปจรรย์ภัทร นาควารี      นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทรศัพท์ 0 2590 4204      E-mail: pachareeyaphat.n@anamai.mail.go.th			