

แบบฟอร์มการจัดทำรายละเอียดตัวชี้วัด (KPI Template)
ตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
ข้อมูล ณ วันที่ 17/10/2565

หน่วยงานเจ้าภาพ	สำนักทันตสาธารณสุข		
ตัวชี้วัดที่ 3.6	ร้อยละของเด็กอายุ 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free)		
หน่วยงานที่รับ การประเมิน	สำนักทันตสาธารณสุข		
คำนิยาม	- เด็กอายุ 12 ปี หมายถึง เด็กอายุ 12 ปี ถึง อายุ 12 ปี 11 เดือน 29 วัน - ปราศจากโรคฟันผุ (Caries free) หมายถึง ไม่มีรูฟันผุ ฟันถอน และอุด เนื่องจากโรคฟันผุในฟันถาวร		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	- รวบรวมข้อมูลสภาวะสุขภาพช่องปากโดยการตรวจสอบสุขภาพช่องปากของทันตบุคลากร - คีย์ข้อมูลเข้าระบบ 43 แฟ้ม		
แหล่งข้อมูล	สถานบริการสังกัดกระทรวงสาธารณสุข		
รายการข้อมูล 1			
ลำดับที่	รายการข้อมูล		สูตรคำนวณตัวชี้วัด
1.การตรวจสอบสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษา ในเด็กอายุ 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		$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2565 - กุมภาพันธ์ 2566) รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2566)		
เกณฑ์การประเมิน :			
รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2565 – กุมภาพันธ์ 2566)			
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment 1.1 มีบทวิเคราะห์สถานการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพช่องปากเด็กวัยเรียนในรอบปีที่ผ่านมา - ร้อยละการตรวจสอบสุขภาพช่องปากและวางแผนการรักษาในเด็กอายุ 12 ปี - ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free) - ร้อยละเด็ก 4-12 ปี ได้รับการเคลือบ/ทา ฟลูออไรด์ - ร้อยละเด็ก 6-12 ปี ได้รับการเคลือบหลุมร่องฟันกรมถาวร - ปัจจัยเสี่ยงสำคัญ 1.2 มีข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้	1	1.1 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด และความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ (0.5) - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ C (Comparisons) การเปรียบเทียบ - ผลผลิต/ผลลัพธ์ ระดับ T (Trends) แนวโน้ม - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ Le (Level) ของผลการดำเนินการในปัจจุบัน - ความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ 1.2 ผลการวิเคราะห์ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.25) - กลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย - ความต้องการ/ความคาดหวัง - ความผูกพัน - ความพึงพอใจ/ความไม่พึงพอใจ - ข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ 1.3 ทำเนียบผู้รับบริการ (C) และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) (0.25)

2	<p>Advocacy/ Intervention</p> <p>มีการกำหนดมาตรการและแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด</p> <p>2.1 มีมาตรการขับเคลื่อนการส่งเสริมสุขภาพช่องปากเด็กวัยเรียน</p> <p>2.2 มีแผนการขับเคลื่อนการส่งเสริมสุขภาพช่องปากเด็กวัยเรียน</p>	1	<p>2.1 มีมาตรการขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.5)</p> <p>2.2 มีแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด (0.5)</p>																								
3	<p>Management and Governance</p> <p>3.1 มีการรายงาน การกำกับติดตามผลการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพช่องปากเด็กวัยเรียน</p> <p>3.2 มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด</p>	1	<p>3.1 มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือนและนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายใน วันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.5)</p> <p>3.2 มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด (0.5)</p>																								
4	<p>Output ผลผลิต</p> <p>4.1 ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ (Active Learning) เพื่อสร้างเสริมความรู้ด้านสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน (0.5)</p> <p>4.2 จำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วมพัฒนาเป็นต้นแบบโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพช่องปาก</p> <table border="1" data-bbox="304 981 783 1093"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.3</td> <td>0.4</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>จำนวนโรงเรียน</td> <td>100</td> <td>200</td> <td>300</td> <td>400</td> <td>500</td> </tr> </table>	คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	จำนวนโรงเรียน	100	200	300	400	500	1	<p>4.1 ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ (Active Learning) เพื่อสร้างเสริมความรู้ด้านสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน 1 ชุด (0.5)</p> <p>4.2 จำนวนโรงเรียนที่เข้าร่วมพัฒนาเป็นต้นแบบโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพช่องปาก อย่างน้อย 500 โรงเรียน (0.5)</p>												
คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5																						
จำนวนโรงเรียน	100	200	300	400	500																						
5	<p>Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด</p> <p>- ร้อยละการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กวัยเรียน (12 ปี)</p> <table border="1" data-bbox="304 1238 783 1317"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.04</td> <td>0.08</td> <td>0.12</td> <td>0.16</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>10</td> <td>15</td> <td>20</td> <td>25</td> <td>30</td> </tr> </table> <p>- ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free)</p> <table border="1" data-bbox="304 1373 783 1451"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.16</td> <td>0.32</td> <td>0.48</td> <td>0.64</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>68</td> <td>69</td> <td>70</td> <td>71</td> <td>72</td> </tr> </table>	คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2	ร้อยละ	10	15	20	25	30	คะแนน	0.16	0.32	0.48	0.64	0.8	ร้อยละ	68	69	70	71	72	1	<p>- ร้อยละ 30 ของเด็กอายุ 12 ปี ได้รับการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษา (0.2)</p> <p>- ร้อยละ 72 (เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 จากปีที่ผ่านมา) ของเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free) (0.8)</p>
คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2																						
ร้อยละ	10	15	20	25	30																						
คะแนน	0.16	0.32	0.48	0.64	0.8																						
ร้อยละ	68	69	70	71	72																						
	คะแนนรวม	5																									

หมายเหตุ : โรงเรียนส่งเสริมสุขภาพช่องปาก หมายถึง โรงเรียนที่มีความพร้อมและสมัครใจเข้าสู่กระบวนการ ดังนี้ มีการลงทะเบียน (Register) ใน platform schooloralhealth ในการร่วมกิจกรรมโรงเรียนผู้พักฟันดี หรือ เครือข่ายโรงเรียนเด็กไทยฟันดี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 เป็นต้นไป

เกณฑ์การประเมิน :																														
รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2566)																														
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน			คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน																									
1	Assessment 1.1 ทบทวนสถานการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพช่องปากเด็กวัยเรียนในรอบ 6 เดือนแรก <ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละการตรวจสุขภาพช่องปากและวางแผนการรักษาในเด็กอายุ 12 ปี - ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free) - ร้อยละเด็ก 4-12 ปี ได้รับการเคลือบ/ทา ฟลูออไรด์ - ร้อยละเด็ก 6-12 ปี ได้รับการเคลือบหลุมร่องฟันกรมถาวร - ปัจจัยเสี่ยงสำคัญ 1.2 มีข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้			1	1.1 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด และความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ (0.5) <ul style="list-style-type: none"> - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ C (Comparisons) การเปรียบเทียบ - ผลผลิต/ผลลัพธ์ ระดับ T (Trends) แนวโน้ม - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ Le (Level) ของผลการดำเนินการในปัจจุบัน - ความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ 1.2 ผลการวิเคราะห์ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.25) <ul style="list-style-type: none"> - กลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย - ความต้องการ/ความคาดหวัง - ความผูกพัน - ความพึงพอใจ/ความไม่พึงพอใจ - ข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ 1.3 ทำเนียบผู้รับบริการ (C) และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) (0.25)																									
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด			1	2.1 มีมาตรการขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.5) 2.2 มีแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด (0.5)																									
3	Management and Governance 3.1 มีการรายงาน การกำกับติดตามผลการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพช่องปากเด็กวัยเรียน 3.2 มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด			1	3.1 มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือนและนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายใน วันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.5) 3.2 มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด (0.5)																									
4	Output ผลผลิต 4.1 เด็กวัยเรียนที่เข้าร่วมโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพช่องปาก มีความรอบรู้ด้านสุขภาพช่องปากเพียงพอ ร้อยละ 50 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.3</td> <td>0.4</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>42</td> <td>44</td> <td>46</td> <td>48</td> <td>50</td> </tr> </table> 4.2 เด็กวัยเรียนที่เข้าร่วมโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพช่องปาก มีพฤติกรรมสุขภาพช่องปากที่พึงประสงค์ ร้อยละ 40 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.3</td> <td>0.4</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>32</td> <td>34</td> <td>36</td> <td>38</td> <td>40</td> </tr> </table>			คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	ร้อยละ	42	44	46	48	50	คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	ร้อยละ	32	34	36	38	40	1	มีผลผลิตตรงตามเป้าหมายที่กำหนด 4.1 ร้อยละ 50 ของเด็กวัยเรียนในโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพช่องปากที่เข้าร่วมมีความรอบรู้ด้านสุขภาพช่องปากเพียงพอ (0.5) 4.2 ร้อยละ 40 เด็กวัยเรียนในโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพช่องปากที่เข้าร่วมมีพฤติกรรมสุขภาพช่องปากที่พึงประสงค์ (0.5)	
คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5																									
ร้อยละ	42	44	46	48	50																									
คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5																									
ร้อยละ	32	34	36	38	40																									

5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด	1	- ร้อยละ 50 ของเด็กอายุ 12 ปี ได้รับการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษา (0.2) - ร้อยละ 72 (เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 จากปีที่ผ่านมา) ของเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free) (0.8)												
	- ร้อยละการตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กวัยเรียน (12 ปี)														
	<table border="1"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.04</td> <td>0.08</td> <td>0.12</td> <td>0.16</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>20</td> <td>25</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>50</td> </tr> </table>			คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2	ร้อยละ	20	25	30	40	50
	คะแนน			0.04	0.08	0.12	0.16	0.2							
ร้อยละ	20	25	30	40	50										
- ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากฟันผุ (Caries free)															
	<table border="1"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.16</td> <td>0.32</td> <td>0.48</td> <td>0.64</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ</td> <td>68</td> <td>69</td> <td>70</td> <td>71</td> <td>72</td> </tr> </table>	คะแนน	0.16	0.32	0.48	0.64	0.8	ร้อยละ	68	69	70	71	72	5	
คะแนน	0.16	0.32	0.48	0.64	0.8										
ร้อยละ	68	69	70	71	72										
คะแนนรวม															

หมายเหตุ : โรงเรียนส่งเสริมสุขภาพช่องปาก หมายถึง โรงเรียนที่มีความพร้อมและสมัครใจเข้าสู่กระบวนการ ดังนี้ มีการลงทะเบียน (Register) ใน platform schooloralhealth ในการร่วมกิจกรรมโรงเรียนผู้พักพิง หรือ เครือข่ายโรงเรียนเด็กไทยฟันดี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 เป็นต้นไป

เอกสารสนับสนุน :	<ol style="list-style-type: none"> 1. แนวทางการดำเนินงานทันตสาธารณสุข ประจำปี 2566 2. คู่มือการดำเนินงานและประเมินเครือข่ายโรงเรียนเด็กไทยฟันดี 3. คู่มือการดำเนินงานและประเมินโรงเรียนผู้พักพิงฟันดี 4. คู่มือการจัดการเรียนการสอนแบบ active learning 5. เอกสาร ความรู้ การดำเนินงานกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปากในเด็กวัยเรียน
-------------------------	--

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน (ข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปี)

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2563	2564	2565
1.การตรวจสุขภาพช่องปาก และวางแผนการรักษาในเด็กวัยเรียน 12 ปี	ร้อยละ	48.7	40.0	20.4
2.ร้อยละเด็ก 12 ปี ปราศจากโรคฟันผุ (Caries free)	ร้อยละ	71.0	70.0	75.5
ข้อมูล จาก HDC * ณ วันที่ 31/07/2565				

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ <ol style="list-style-type: none"> 1. ทพญ. กรกมล นียมศิลป์ โทรศัพท์ 0 2590 4204 ทันตแพทย์เชี่ยวชาญ E-mail: kornkamol.n@anamai.mail.go.th 2. ทพญ.จิราพร ชิดดี โทรศัพท์ 0 2590 4204 ทันตแพทย์เชี่ยวชาญ E-mail: chiraporn.k@anamai.mail.go.th 3. ทพญ.ภัทราภรณ์ หัสดีเสวี โทรศัพท์ 0 2590 4204 ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ E-mail: pattaporn066@gmail.com 4. ทพญ.ภัทรีญาณ์ กวีพันธ์สกุล โทรศัพท์ 0 2590 4204 ทันตแพทย์ชำนาญการ E-mail: pattareeya.k@anamai.mail.go.th
--	--

ผู้รายงานตัวชี้วัด	<ol style="list-style-type: none"> 1. นางสาวชนิกา โรจน์สกุลพานิช โทรศัพท์ 0 2590 4204 นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ E-mail: chanika.r@anamai.mail.go.th 2. นางสาววีรยา กัญหารัตน์ โทรศัพท์ 0 2590 4204 นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ E-mail: weraya.k@anamai.mail.go.th
---------------------------	---