

หน่วยงานเจ้าภาพ	สถาบันพัฒนาอนามัยเด็กแห่งชาติ
ตัวชี้วัดที่ 1.7	ร้อยละของเด็กอายุ 0-5 ปี ทั้งหมดตามช่วงอายุที่กำหนดมีพัฒนาการสมวัย
หน่วยงานที่รับการประเมิน	สถาบันพัฒนาอนามัยเด็กแห่งชาติ สำนักส่งเสริมสุขภาพ กองกิจกรรมทางกายเพื่อสุขภาพ
คำนิยาม	<p>- เด็กอายุ 0 - 5 ปี หมายถึง เด็กแรกเกิด จนถึงอายุ 5 ปี 11 เดือน 29 วัน</p> <p>- การคัดกรองพัฒนาการ หมายถึง ความครอบคลุมของการคัดกรองเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ณ ช่วงเวลาที่มีการคัดกรองโดยเป็นเด็กในพื้นที่ (Type1: มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้าน ตัวอยู่จริงและ Type3 : ที่อาศัยอยู่ในเขต แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขต)</p> <p>- พัฒนาการสงสัยล่าช้า หมายถึง เด็กที่ได้รับตรวจคัดกรองพัฒนาการโดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย(DSPM)และ ผลการตรวจคัดกรองพัฒนาการตามอายุของเด็กในการประเมินพัฒนาการครั้งแรกผ่านไม่ครบ 5 ด้าน ทั้งเด็กที่ต้องแนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน (1B261) รวมกับเด็กที่สงสัยล่าช้า ส่งต่อทันที (1B262 : เด็กที่พัฒนาการล่าช้า/ความผิดปกติอย่างชัดเจน)</p> <p>- พัฒนาการสงสัยล่าช้าได้รับการติดตาม หมายถึง เด็กที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการตามอายุของเด็กในการประเมินพัฒนาการครั้งแรกผ่านไม่ครบ 5 ด้าน เฉพาะกลุ่มที่แนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน (1B261) แล้วติดตามกลับมาประเมินคัดกรองพัฒนาการครั้งที่ 2</p> <p>- พัฒนาการสมวัย หมายถึง เด็กที่ได้รับตรวจคัดกรองพัฒนาการโดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย(DSPM) แล้วผลการตรวจคัดกรอง ผ่านครบ 5 ด้านในการตรวจคัดกรองพัฒนาการครั้งแรก รวมกับเด็กที่พบพัฒนาการสงสัยล่าช้าและได้รับการติดตามให้ได้รับการกระตุ้นพัฒนาการ และประเมินซ้ำแล้วผลการประเมิน ผ่านครบ 5 ด้านภายใน 30 วัน(1B260)</p> <p>- เด็กพัฒนาการล่าช้า หมายถึง เด็กที่ได้รับตรวจคัดกรองพัฒนาการโดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย (DSPM) แล้วผลการตรวจคัดกรอง ไม่ผ่านครบ 5 ด้านในการตรวจคัดกรองพัฒนาการครั้งแรกและครั้งที่ 2 (1B202, 1B212, 1B222, 1B232, 1B242)</p>
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ร้อยละของเด็กปฐมวัย มีพัฒนาการสมวัย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และ PCU ของโรงพยาบาล นำข้อมูลบันทึกในโปรแกรมหลักของสถานบริการ เช่น JHCIS, HOSxP PCU เป็นต้น และส่งออกข้อมูลตามโครงสร้างระบบฐานข้อมูล Health Data Center (HDC)
แหล่งข้อมูล	สถานบริการสาธารณสุข
รายการข้อมูลระดับขั้นความสำเร็จที่ 4:	
1.1 ร้อยละ 90 ของเด็ก 0 – 5 ปี ได้รับการคัดกรองพัฒนาการ	<p>รายการข้อมูล1</p> <p>A = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน <u>ทั้งหมดในเขตรับผิดชอบที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการจริง</u> ในช่วงเวลาที่กำหนด</p> <p>รายการข้อมูล2</p> <p>B = เด็กไทยอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ทุกคนที่อยู่อาศัยในพื้นที่รับผิดชอบ (Type1 มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้าน ตัวอยู่จริงและ Type3 ที่อาศัยอยู่ในเขต แต่ทะเบียนบ้านอยู่นอกเขต)</p> <p>= สูตรคำนวณตัวชี้วัด = <math>\frac{A}{B} \times 100</math></p>

<p>1.2 ร้อยละ 20 ของเด็ก 0 – 5 ปี มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า</p>	<p><b>รายการข้อมูล1</b> C = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (ตรวจครั้งแรก) ที่ต้องแนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน (1B261)</p> <p><b>รายการข้อมูล2</b> D = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (ตรวจครั้งแรก) ส่งต่อทันที (1B262 : เด็กที่พัฒนาการล่าช้า/ความผิดปกติอย่างชัดเจน)</p> <p><b>รายการข้อมูล3</b> A = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน <u>ทั้งหมดในเขตรับผิดชอบที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการจริง</u> ในช่วงเวลาที่กำหนด</p> <p>สูตรคำนวณตัวชี้วัด = <math>\frac{C+D}{A} \times 100</math></p>
<p>1.3 ร้อยละ 90 ของเด็ก 0 – 5 ปี ได้รับการติดตามพัฒนาการ</p>	<p><b>รายการข้อมูล1</b> E = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (ตรวจครั้งแรก) <u>ทั้งเด็กที่ต้องแนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน (1B261) แล้วติดตามกลับมาประเมินคัดกรองพัฒนาการครั้งที่ 2</u></p> <p><b>รายการข้อมูล2</b> C = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (ตรวจครั้งแรก) ที่ต้องแนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน (1B261)</p> <p>สูตรคำนวณตัวชี้วัด = <math>\frac{E}{C} \times 100</math></p>
<p><b>รายการข้อมูลระดับขั้นความสำเร็จที่ 5:</b></p>	
<p><b>รายการข้อมูล1</b></p>	<p>A = จำนวนเด็ก 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการโดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย (DSPM) แล้วผลการตรวจคัดกรองผ่านครบ 5 ด้าน ในการตรวจคัดกรองพัฒนาการครั้งแรก</p>
<p><b>รายการข้อมูล2</b></p>	<p>a = จำนวนเด็ก 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการพบพัฒนาการสงสัยล่าช้าและได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการ และประเมินซ้ำแล้วผลการประเมิน ผ่านครบ 5 ด้านภายใน 30 วัน</p>
<p><b>รายการข้อมูล3</b></p>	<p>B = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ทั้งหมด ในช่วงเวลาที่กำหนด</p>
<p><b>สูตรคำนวณตัวชี้วัด</b></p>	<p><math>\frac{(A_9 + a_9) + (A_{18} + a_{18}) + (A_{30} + a_{30}) + (A_{42} + a_{42}) + (A_{60} + a_{60})}{B} \times 100</math></p>
<p><b>ระยะเวลาประเมินผล</b></p>	<p>รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2564 - กุมภาพันธ์ 2565) รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2565)</p>

เกณฑ์การประเมิน :																																										
รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2564 - กุมภาพันธ์ 2565) และรอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2565)																																										
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน																																							
1	Assessment มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	<p>มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ ทั้งเชิงปริมาณ เชิงคุณภาพ ข้อมูลความต้องการ/ความคาดหวัง/ ความพึงพอใจของผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการทบทวนสถานการณ์เด็กปฐมวัย ระดับประเทศ ย้อนหลัง 3 ปี ทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ</li> <li>- มีข้อมูลความรู้/บทความวิชาการ ที่สนับสนุนความสำเร็จ ของการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพเด็กปฐมวัย โดย ครอบคลุมประเด็นพัฒนาการเด็ก</li> <li>- มีรายงานการวิเคราะห์สถานการณ์และปัจจัยที่มีผลต่อ การดำเนินงาน (GAP Analysis) ตามประเด็นข้อ 1 และ 2</li> </ul>																																							
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็น ความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ ส่วนเสีย (S) เพื่อการขับเคลื่อนการ ดำเนินงานตัวชี้วัด	1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีมาตรการเพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัดที่ สอดคล้องกับกลยุทธ์ PIRAB ในด้านพัฒนาการเด็กปฐมวัย</li> <li>2. มีประเด็นความรู้ที่ให้แก่ C/S เพื่อการขับเคลื่อนการ ดำเนินงานตัวชี้วัด ในด้านพัฒนาการเด็กปฐมวัย</li> <li>3. มีเหตุผลประกอบในการกำหนดมาตรการและประเด็น ความรู้ ในด้านพัฒนาการเด็กปฐมวัย</li> </ol>																																							
3	Management and Governance มีแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ตัวชี้วัด	1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีแผนการขับเคลื่อน - มีแผนการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพเด็กปฐมวัย</li> <li>2. มีการขับเคลื่อนเป็นไปตามแผน - มีผลการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการเด็กปฐมวัย</li> <li>3. มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป</li> </ol>																																							
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและ มาตรการที่กำหนด - คัดกรอง <table border="1" data-bbox="347 1464 715 1529"> <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>86</td><td>88</td><td>90</td><td>92</td><td>94</td></tr> </table> - ส่งสัยล่าช้า <table border="1" data-bbox="347 1570 715 1635"> <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>16</td><td>18</td><td>20</td><td>22</td><td>24</td></tr> </table> - ติดตามได้ <table border="1" data-bbox="347 1675 715 1740"> <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>86</td><td>88</td><td>90</td><td>92</td><td>94</td></tr> </table>	คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2	ร้อยละ	86	88	90	92	94	คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2	ร้อยละ	16	18	20	22	24	คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2	ร้อยละ	86	88	90	92	94	1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีจำนวนผลผลิตครบตามจำนวนมาตรการที่กำหนด (0.6 คะแนน) <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 ร้อยละ 90 ของเด็ก 0 - 5 ปี ได้รับการคัดกรอง พัฒนาการ (0.2 คะแนน)</li> <li>1.2 ร้อยละ 20 ของเด็ก 0 - 5 ปี มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (0.2 คะแนน)</li> <li>1.3 ร้อยละ 90 ของเด็ก 0 - 5 ปี ได้รับการติดตามพัฒนาการ (0.2 คะแนน)</li> </ol> </li> <li>2. มีจำนวนผลผลิตครบตามที่กำหนดในแผนการขับเคลื่อนใน แต่ละพื้นที่ (0.4 คะแนน)</li> </ol>			
คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2																																					
ร้อยละ	86	88	90	92	94																																					
คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2																																					
ร้อยละ	16	18	20	22	24																																					
คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2																																					
ร้อยละ	86	88	90	92	94																																					
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด <table border="1" data-bbox="347 1794 715 1859"> <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>81</td><td>83</td><td>85</td><td>87</td><td>89</td></tr> </table>	คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	ร้อยละ	81	83	85	87	89	1	<p>มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ร้อยละของเด็กปฐมวัย มีพัฒนาการสมวัย</li> </ul>																											
คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0																																					
ร้อยละ	81	83	85	87	89																																					
<b>คะแนนรวม</b>		<b>5</b>																																								
<b>เอกสารสนับสนุน :</b>		คู่มือ, งานวิจัย, เอกสารทางวิชาการ ที่เกี่ยวข้อง																																								

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน(เจ้าภาพตัวชี้วัด)				
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2561	2562	2563
ร้อยละของเด็กปฐมวัย มีพัฒนาการสมวัย	ร้อยละ	80.7	87.1	88.0
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1) นายธีรชัย บุญยะสิทธิ์พรณ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ สถาบันพัฒนาอเนกวัยเด็กแห่งชาติ โทรศัพท์ : 02 588 3088 ต่อ 3131 Email: teerboon@hotmail.com 2) นางธนิกา สุจริตวงศานนท์ นายแพทย์ชำนาญการ สถาบันพัฒนาอเนกวัยเด็กแห่งชาติ โทรศัพท์ : 02 588 3088 ต่อ 3111 Email: Dhanika.su@gmail.com			
ผู้รายงานตัวชี้วัด	1) นางสาวเปรมฤทัย เกตุเรน พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ สถาบันพัฒนาอเนกวัยเด็กแห่งชาติ โทรศัพท์ 086 986 9040 E-mail: premmi_ko@hotmail.com 2) นางสาวพรชเนตต์ บุญคง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สถาบันพัฒนาอเนกวัยเด็กแห่งชาติ โทรศัพท์ 086 359 6215 E-mail: phonchanet@hotmail.com			