

หน่วยงานเจ้าภาพ	สถาบันพัฒนาอนามัยเด็กแห่งชาติ
ตัวชี้วัดที่ 1.7	ร้อยละของเด็กอายุ 0-5 ปี ทั้งหมดตามช่วงอายุที่กำหนดมีพัฒนาการสมวัย
หน่วยงานที่รับการประเมิน	สถาบันพัฒนาสุขภาพระดับจังหวัด
คำนิยาม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>เด็กอายุ 0 - 5 ปี หมายถึง</u> เด็กแรกเกิด จนถึงอายุ 5 ปี 11 เดือน 29 วัน</li> <li>- <u>การคัดกรองพัฒนาการ หมายถึง</u> ความครอบคลุมของการคัดกรองเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ณ ช่วงเวลาที่มีการคัดกรองโดยเป็นเด็กในพื้นที่</li> <li>- <u>พัฒนาการสมวัย หมายถึง</u> เด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ได้รับตรวจคัดกรองพัฒนาการโดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย (DSPM) แล้วผลการตรวจคัดกรอง ผ่านครบ 5 ด้าน ในการตรวจคัดกรองพัฒนาการครั้งแรก ร่วมกับเด็กที่พบพัฒนาการสงสัยล่าช้าและได้รับการติดตามให้ได้รับการกระตุ้นพัฒนาการ และประเมินซ้ำแล้วผลการประเมิน ผ่านครบ 5 ด้านภายใน 30 วัน</li> <li>- <u>พัฒนาการสงสัยล่าช้า หมายถึง</u> เด็กที่ได้รับตรวจคัดกรองพัฒนาการโดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย (DSPM) และ ผลการตรวจคัดกรองพัฒนาการตามอายุของเด็ก ในการประเมินพัฒนาการครั้งแรกผ่านไม่ครบ 5 ด้าน ทั้งเด็กที่ต้องแนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน ร่วมกับเด็กที่สงสัยล่าช้า ส่งต่อทันที (เด็กที่พัฒนาการล่าช้า/ความผิดปกติอย่างชัดเจน)</li> <li>- <u>พัฒนาการสงสัยล่าช้าได้รับการติดตาม หมายถึง</u> เด็กที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการตามอายุของเด็กในการประเมินพัฒนาการครั้งแรกผ่านไม่ครบ 5 ด้าน เฉพาะกลุ่มที่แนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน แล้วติดตามกลับมาประเมินคัดกรองพัฒนาการ ครั้งที่ 2</li> <li>- <u>เด็กพัฒนาการล่าช้า หมายถึง</u> เด็กที่ได้รับตรวจคัดกรองพัฒนาการโดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย (DSPM) แล้วผลการตรวจคัดกรอง ไม่ผ่านครบ 5 ด้าน ในการตรวจคัดกรองพัฒนาการครั้งแรกและครั้งที่ 2</li> </ul>
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	สถาบันพัฒนาสุขภาพระดับจังหวัดรวบรวมรายงานข้อมูลสุขภาพอนามัยเด็กปฐมวัย จากสำนักงานอนามัย สำนักงานการแพทย์ กรุงเทพมหานคร และคลินิกพัฒนารูปแบบและนวัตกรรมบริการเด็กดี สถาบันพัฒนาสุขภาพระดับจังหวัด
แหล่งข้อมูล	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายงานข้อมูลสุขภาพอนามัยเด็กปฐมวัย : สถานบริการสาธารณสุขในสังกัด สำนักงานการแพทย์ สำนักงานอนามัย กรุงเทพมหานคร</li> <li>- ฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร์ : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย</li> <li>- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กและโรงเรียนระดับอนุบาล: สังกัดสำนักงานการศึกษา สำนักงานพัฒนาสังคม กรุงเทพมหานคร</li> </ul>
รายการข้อมูลระดับขั้นความสำเร็จที่ 4 :	
2. ร้อยละ 20 ของเด็ก 0 - 5 ปี มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า	<p><b>รายการข้อมูล1</b></p> <p>C = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (ตรวจครั้งแรก) ที่ต้องแนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน</p> <p><b>รายการข้อมูล2</b></p> <p>D = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (ตรวจครั้งแรก) ส่งต่อทันที (เด็กที่พัฒนาการล่าช้า/ความผิดปกติอย่างชัดเจน)</p> <p><b>รายการข้อมูล3</b></p> <p>A = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน <u>ทั้งหมดในเขตรับผิดชอบที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการจริง</u> ในช่วงเวลาที่กำหนด</p>

	สูตรคำนวณตัวชี้วัด = $\frac{C+D}{A} \times 100$
3. ร้อยละ 45 ของเด็ก 0 – 5 ปี มีพัฒนาการสงสัยล่าช้าได้รับการติดตาม	<p><b>รายการข้อมูล 1</b> E = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (ตรวจครั้งแรก) ทั้งเด็กที่ต้องแนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน แล้วติดตามกลับมาประเมินคัดกรองพัฒนาการครั้งที่ 2</p> <p><b>รายการข้อมูล 2</b> C = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (ตรวจครั้งแรก) ที่ต้องแนะนำให้พ่อแม่ ผู้ปกครอง ส่งเสริมพัฒนาการตามวัย 30 วัน</p> <p>สูตรคำนวณตัวชี้วัด = <math>\frac{E}{C} \times 100</math></p>
<b>รายการข้อมูลระดับขั้นความสำเร็จที่ 5 :</b>	
1. ร้อยละ 85 ของเด็ก 0 – 5 ปี มีพัฒนาการสมวัย	<p><b>รายการข้อมูล1</b> A = จำนวนเด็ก 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการโดยใช้คู่มือเฝ้าระวังและส่งเสริมพัฒนาการเด็กปฐมวัย (DSPM) แล้วผลการตรวจคัดกรอง ผ่านครบ 5 ด้าน ในการตรวจคัดกรองพัฒนาการครั้งแรก</p> <p><b>รายการข้อมูล2</b> a = จำนวนเด็ก 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ที่ได้รับการตรวจคัดกรองพัฒนาการพบพัฒนาการสงสัยล่าช้าและได้รับการติดตามกระตุ้นพัฒนาการ และประเมินซ้ำแล้วผลการประเมิน ผ่านครบ 5 ด้านภายใน 30 วัน</p> <p><b>รายการข้อมูล3</b> B = จำนวนเด็กอายุ 9, 18, 30, 42 และ 60 เดือน ทั้งหมด ในช่วงเวลาที่กำหนด</p> <p>สูตรคำนวณตัวชี้วัด = <math display="block">\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>หมายเหตุ : ที่มาจากหน่วยบริการสำนักอนามัย สำนักงานแพทย์ กรุงเทพมหานคร และคลินิกสุขภาพเด็กดีสถาบันพัฒนาสุขภาพเขตเมือง</p>
<b>ระยะเวลาประเมินผล</b>	<p>รอบที่ 1* : 4 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 - มกราคม 2564)</p> <p>รอบที่ 2* : 4 เดือนหลัง (มีนาคม - มิถุนายน 2564)</p> <p>*หมายเหตุ การรวบรวมข้อมูลใช้เวลาประสานงานและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลอย่างน้อย 1 เดือน</p>

เกณฑ์การประเมิน :

รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 - กุมภาพันธ์ 2564) และรอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2564)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน																								
1	Assessment มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ ทั้งข้อมูลเชิงปริมาณ ข้อมูลเชิงคุณภาพ ข้อมูลความต้องการ/ ความคาดหวัง/ ความพึงพอใจของผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย - มีการทบทวนสถานการณ์สตรีและเด็กปฐมวัยระดับเขตสุขภาพ ย้อนหลัง 3 ปี ทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ - มีข้อมูลความรู้/บทความวิชาการ ที่สนับสนุนความสำเร็จของการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพสตรีและเด็กปฐมวัย โดยครอบคลุมประเด็นมารดาตาย พัฒนาการเด็ก สูงดีสมส่วน การเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ สุขภาพช่องปาก กิจกรรมทางกายและการนอน - มีรายงานการวิเคราะห์สถานการณ์และปัจจัยที่มีผลต่อการดำเนินงาน (GAP Analysis) ตามประเด็นข้อ 1 และ 2																								
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	1. มีมาตรการเพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับกลยุทธ์ PIRAB ในด้านพัฒนาการเด็กปฐมวัย 2. มีประเด็นความรู้ที่ให้แก่ C/SH เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด ในด้านพัฒนาการเด็กปฐมวัย 3. มีเหตุผลประกอบในการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ ในด้านพัฒนาการเด็กปฐมวัย																								
3	Management and Governance - มีแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	1. มีแผนการขับเคลื่อน - มีแผนการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพเด็กปฐมวัย 2. มีการขับเคลื่อนเป็นไปตามแผน - มีผลการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการเด็กปฐมวัย 3. มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป																								
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่กำหนด - สงสัยล่าช้า <table border="1" data-bbox="295 1624 726 1697"> <tr> <td>คะแนน</td> <td>0.17</td> <td>0.19</td> <td>0.21</td> <td>0.23</td> <td>0.25</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="295 1742 726 1816"> <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>41</td> <td>43</td> <td>45</td> <td>47</td> <td>49</td> </tr> </table>	คะแนน	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25	ร้อยละ	16	18	20	22	24	คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2	ร้อยละ	41	43	45	47	49	1	1. มีจำนวนผลผลิตครบตามจำนวนมาตรการที่กำหนด (0.5 คะแนน) 1.1 ร้อยละ 20 ของเด็ก 0 - 5 ปี มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า (0.3 คะแนน) 1.2 ร้อยละ 45 ของเด็ก 0 - 5 ปี ได้รับการติดตามพัฒนาการ (0.2 คะแนน) 2. มีจำนวนผลผลิตครบตามที่กำหนดในแผนการขับเคลื่อนในแต่ละพื้นที่ (0.5 คะแนน)
คะแนน	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25																						
ร้อยละ	16	18	20	22	24																						
คะแนน	0.04	0.08	0.12	0.16	0.2																						
ร้อยละ	41	43	45	47	49																						

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน												
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด <table border="1"> <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	มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา (1 คะแนน) - ร้อยละของเด็กปฐมวัย มีพัฒนาการสมวัย
คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0										
ร้อยละ	81	83	85	87	89										
	<b>คะแนนรวม</b>	<b>5</b>													

เอกสารสนับสนุน : คู่มือ, งานวิจัย, เอกสารทางวิชาการ ที่เกี่ยวข้อง

**รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน(เจ้าภาพตัวชี้วัด)**

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2561	2562	2563
(1) ร้อยละของเด็กปฐมวัย มีพัฒนาการสมวัย	ร้อยละ	80.7	87.1	88.0
(2) ร้อยละของเด็กปฐมวัย มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า	ร้อยละ	NA	19.75	19.2
(3) ร้อยละของเด็กปฐมวัย มีพัฒนาการสงสัยล่าช้า ได้รับการติดตาม	ร้อยละ	NA	68.99	46*

หมายเหตุ : \*สถานบริการสังกัดกรุงเทพมหานครมีคำสั่งงดบริการตรวจพัฒนาการในคลินิกสุขภาพเด็กดีเพื่อลดความแออัดและเว้นระยะห่างในสถานการณ์ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา2019 (covid-19) ปี 2563

**ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/  
ผู้ประสานงานตัวชี้วัด**

**กลุ่มงานบริหารนโยบาย ยุทธศาสตร์และการประเมินผล**

- |  |   |
|--|---|
| 1) นางฐิติภา ไกรวัฒนพงศ์<br>โทรศัพท์ : 02-5216553 ต่อ<br>โทรสาร : -            | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ<br>โทรศัพท์มือถือ : thidakri@gmail.com<br>Email: - |
| 2) นางสาวจุฑามาศ วงคำจันทร์<br>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5216553 ต่อ<br>โทรสาร : - | พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ<br>โทรศัพท์มือถือ : -<br>Email : aiw36169@gmail.com         |

**ผู้รายงานตัวชี้วัด**

**กลุ่มงานพัฒนาสุขภาพสตรี เด็กปฐมวัย และครอบครัว**

- |   |  |
|---|--|
| 1) นางศิริพรรณ บุตรศรี<br>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5213610 ต่อ 405,406       | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ<br>โทรศัพท์มือถือ : -<br>Email : puingbee@hotmail.com   |
| 2) นางดวงประทีป ไตรสุรัตน์<br>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5213610 ต่อ 405,406   | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ<br>โทรศัพท์มือถือ : -<br>Email : mchbkk13@hotmail.com         |
| 3) นางสาวกรรณิการ์ เจริญจิตร<br>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5213610 ต่อ 405,406 | พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ<br>โทรศัพท์มือถือ : 08 6094 4406<br>Email : mchbkk13@hotmail.com |

**กลุ่มงานคลินิกพัฒนารูปแบบและนวัตกรรมบริการสุขภาพสตรี**

- |  |  |
|--|--|
| 4) นางดวงหทัย เกตุทอง<br>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5213610 ต่อ 108 | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ<br>โทรศัพท์มือถือ โทรศัพท์มือถือ : -<br>Email : - |
|--|--|

**กลุ่มงานคลินิกพัฒนารูปแบบและนวัตกรรมบริการสุขภาพเด็กดี**

- |  |  |
|--|--|
| 5) นางมณฑาทิพย์ เทตานุรักษ์<br>โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5213610 ต่อ 108 | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ<br>โทรศัพท์มือถือ : -<br>Email : - |
|--|--|