|  |  |
| --- | --- |
| **หมวด** | **1. ด้านส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และคุ้มครองผู้บริโภคเป็นเลิศ (PP&P Excellence)** |
| **แผนที่** | **1. การพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทยทุกกลุ่มวัย (ด้านสุขภาพ)** |
| **โครงการที่** | **1. โครงการพัฒนาและสร้างศักยภาพคนไทยทุกกลุ่มวัย** |
| **ระดับการแสดงผล** | **จังหวัด/เขต/ประเทศ** |
| **ชื่อตัวชี้วัด** | **5. อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี** |
| **คำนิยาม** | **จำนวนการคลอดบุตรมีชีวิตของผู้หญิงอายุ 15-19 ปี ต่อจำนวนประชากรหญิง อายุ 15-19 ปี 1,000 คน** |
| **เกณฑ์เป้าหมาย** : (อัตราต่อพัน)   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **ปีงบประมาณ 60** | **ปีงบประมาณ 61** | **ปีงบประมาณ 62** | **ปีงบประมาณ 63** | **ปีงบประมาณ 64** | | ไม่เกิน 42 | ไม่เกิน 40 | ไม่เกิน 38 | ไม่เกิน 34 | ไม่เกิน 27 | | |
| **วัตถุประสงค์** | เพื่อติดตามผลการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นตามยุทธศาสตร์การป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น |
| **ประชากรกลุ่มเป้าหมาย** | ผู้หญิงอายุ 15 – 19 ปี ที่มีการคลอดบุตรมีชีพในระหว่างปีที่ทำการเก็บข้อมูล |
| **วิธีการจัดเก็บข้อมูล** | เก็บรวบรวมข้อมูลจากระบบ Health Data Center (HDC) กระทรวงสาธารณสุข |
| **แหล่งข้อมูล 1** | ฐานข้อมูลการเกิดมีชีพจากทะเบียนราษฎร์ กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย |
| **แหล่งข้อมูล 2** | ฐานข้อมูล HDC ข้อมูลตัวชี้วัดการเฝ้าระวังอัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี  ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข |
| **รายการข้อมูล 1** | a = จำนวนการคลอดมีชีพโดยหญิงอายุ 15 – 19 ปี (จากแฟ้ม Labor)  ดูข้อมูลจากจำนวนเด็กเกิดมีชีพ (LBORN) |
| **รายการข้อมูล 2** | b = จำนวนหญิงอายุ 15 – 19 ปี ทั้งหมด ในเขตรับผิดชอบ  (ประชากรจากการสำรวจ Type Area=1,3) |
| **สูตรคำนวณตัวชี้วัด 1** | อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี จากระบบ HDC = (a/b) X 1,000 |
| **รายการข้อมูล 3 (adjusted)** | A : ค่า adjusted = อัตราคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี จากฐานทะเบียนราษฎร์ ปีที่ผ่านมา/อัตราคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี จากฐานข้อมูล HDC ปีที่ผ่านมา  B : อัตราการคลอดในหญิงอายุ 15-19 ปีจากระบบ HDC (ทำเป็นอัตราคงที่ของทั้งปี)  ไตรมาสที่ 1 = อัตราคลอด HDC ณ สิ้นสุดไตรมาสที่ 1 ปี 2562 X 4  ไตรมาสที่ 2 = อัตราคลอด HDC ณ สิ้นสุดไตรมาสที่ 2 ปี 2562 X 4/2  ไตรมาสที่ 3 = อัตราคลอด HDC ณ สิ้นสุดไตรมาสที่ 3 ปี 2562 X 4/3  ไตรมาสที่ 4 = อัตราคลอด HDC ณ สิ้นสุดไตรมาสที่ 4 |
| **สูตรคำนวณตัวชี้วัด 2** | AXB |
| **ระยะเวลาประเมินผล** | 1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 2564 |
| **เกณฑ์การประเมิน :**  **ปี 2560:**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** | | ไม่เกิน 42 | ไม่เกิน 42 | ไม่เกิน 42 | ไม่เกิน 42 |   **ปี 2561:**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** | | ไม่เกิน 40 | ไม่เกิน 40 | ไม่เกิน 40 | ไม่เกิน 40 |   **ปี 2562:**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** | | ไม่เกิน 38 | ไม่เกิน 38 | ไม่เกิน 38 | ไม่เกิน 38 |   **ปี 2563:**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** | | ไม่เกิน 34 | ไม่เกิน 34 | ไม่เกิน 34 | ไม่เกิน 34 |   **ปี 2564:**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **รอบ 3 เดือน** | **รอบ 6 เดือน** | **รอบ 9 เดือน** | **รอบ 12 เดือน** | | ไม่เกิน 27 | ไม่เกิน 27 | ไม่เกิน 27 | ไม่เกิน 27 | | |
| **วิธีการประเมินผล :** | ใช้ข้อมูลจากข้อมูลในระบบ Health Data Center (HDC) กระทรวงสาธารณสุข ประมวลผลทุก 3 เดือน |
| **เอกสารสนับสนุน :** | ฐานข้อมูลในระบบ Health Data Center (HDC) กระทรวงสาธารณสุข |
| **รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Baseline data** | **หน่วยวัด** | **ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.** | | | | **2561** | **2562** | **2563** | | อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี  (อัตราการคลอดจากฐานทะเบียนราษฎร์) | อัตราต่อประชากรหญิงอายุ 15-19 ปี 1,000 คน | 35.0 | 31.3 | 28.23\* |   \* ข้อมูลจากระบบ HDC : อัตราคลอด 15-19 ปี (adjusted) ไตรมาส 3 ณ 16 ก.ย. 63 |
| **ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ /**  **ผู้ประสานงานตัวชี้วัด** | 1. นางปิยะรัตน์ เอี่ยมคง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904168 โทรศัพท์มือถือ : 089-7627339  โทรสาร : 02-5904163 E-mail : [am-piyarat@hotmail.com](mailto:am-piyarat@hotmail.com)  2. นางสาวพิมลพร ธิชากรณ์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904167 โทรศัพท์มือถือ : 063-6698855  โทรสาร : 02-5904163 E-mail : [phimonthicha@gmail.com](mailto:phimonthicha@gmail.com)  สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ กรมอนามัย |
| **หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล**  **(ระดับส่วนกลาง)** | 1. นางสาวพิมลพร ธิชากรณ์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904167 โทรศัพท์มือถือ : 063-6698855  โทรสาร : 02-5904163 E-mail : [phimonthicha@gmail.com](mailto:phimonthicha@gmail.com)  2. นางสาวอารีรัตน์ จันทร์ลำภู นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน 02-590 4167 โทรสาร 02-5904163  Email : [poppysunko.j@gmail.com](mailto:poppysunko.j@gmail.com)  สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ กรมอนามัย |
| **ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน** | 1. นางสาวพิมลพร ธิชากรณ์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904167 โทรศัพท์มือถือ : 063-6698855  โทรสาร : 02-5904163 E-mail : [phimonthicha@gmail.com](mailto:phimonthicha@gmail.com)  2. นางสาวอารีรัตน์ จันทร์ลำภู นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน 02-590 4167 โทรสาร 02-5904163  Email : [poppysunko.j@gmail.com](mailto:poppysunko.j@gmail.com)  สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์ กรมอนามัย |