|  |
| --- |
| **รายละเอียดตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการหน่วยงาน กรมควบคุมโรค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560** |
| **มิติที่ 1 : ด้านประสิทธิผล** |

**ตัวชี้วัดระดับ สคร.**

**1. ตัวชี้วัดที่.......... : ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูงที่ขึ้นทะเบียนได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk)**

**2. หน่วยวัด :** ระดับ

**3. น้ำหนัก :** 3

**4. คำอธิบายตัวชี้วัด :**

4.1 ผู้ที่ได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) หมายถึง ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่ขึ้นทะเบียนได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด(CVD Risk) ใน 10 ปีข้างหน้า

4.2 จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่ขึ้นทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ

**หมายเหตุ** : ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูงที่ขึ้นทะเบียน Type area 1 และ 3 หมายถึง

1. ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง Type area 1 หมายถึง ผู้ป่วยที่มีที่อยู่ตามทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบและอาศัยอยู่จริง
2. ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง Type area 3 หมายถึง ผู้ป่วยที่อาศัยอยู่ในเขตรับผิดชอบแต่ ไม่มีทะเบียนบ้านอยู่เขตรับผิดชอบ

**5. สูตรการคำนวณ : (A/B) x 100**

A = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่ขึ้นทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) ใน 10 ปีข้างหน้า

B = จำนวนผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่ขึ้นทะเบียนและอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ

**6. เกณฑ์การให้คะแนน :**

|  |  |
| --- | --- |
| **ค่าคะแนน** | **ระดับขั้นตอนความสำเร็จ (Milestone)** |
| **ขั้นตอนที่ 1** | **ขั้นตอนที่ 2** | **ขั้นตอนที่ 3** | **ขั้นตอนที่ 4** | **ขั้นตอนที่ 5** |
| **0.5** | ✓ |  |  |  |  |
| **0.5** | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **1** | ✓ | ✓ | ✓ |  |  |
| **1** | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |  |
| **2** | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

**7. เงื่อนไขของตัวชี้วัด :** ปีละ 1 ครั้ง

**8. ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัด** | **หน่วยวัด** | **ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ** |
| **2557** | **2558** | **2559** |
| ร้อยละของผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูงที่ขึ้นทะเบียนได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) ใน 10 ปีข้างหน้า | ร้อยละ | - | - | 77.89(ข้อมูล ณ วันที่ 19 กันยายน 2559 จากการติดตามผลการดำเนินงานของ สคร1-12) |

**9. รายละเอียดการดำเนินงาน :**

| **ขั้นตอนที่** | **รายละเอียด** | **คะแนน** | **เอกสารประกอบการประเมิน****และเกณฑ์การให้คะแนน** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | การประชุมชี้แจง เพื่อถ่ายทอดนโยบาย/ตัวชี้วัด/ผลลัพธ์ การดำเนินงานเพื่อลดโรคหัวใจและหลอดเลือด | 0.5 | เอกสารประกอบ1. หนังสือเชิญประชุม / เอกสารประกอบการประชุม
2. ผลการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด(CVD Risk) รอบ 3 เดือน
 |
| 2 | สนับสนุนให้เกิดการดำเนินงานเพื่อลดโรคหัวใจและหลอดเลือดในพื้นที่  | 0.5 | 1. เครื่องมือหรือกิจกรรมที่สนับสนุนการดำเนินงานเพื่อลดโรคหัวใจและหลอดเลือด เช่น การจัดอบรมพัฒนาศักยภาพ องค์ความรู้ คู่มือ
2. ผลการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด(CVD Risk) รอบ 6 เดือน
 |
| 3 | สรุป วิเคราะห์ผลการดำเนินงานเพื่อลดโรคหัวใจและหลอดเลือด รอบ 6 เดือน หาแนวทางเร่งรัดแก้ไขในจังหวัดที่ สคร. รับผิดชอบที่ผลงานยังไม่บรรลุตามตัวชี้วัด | 1 | * รายงานสรุปผลวิเคราะห์การดำเนินงานรอบ 6 เดือน และข้อเสนอแนวทางการแก้ไข
 |
| 4 | เร่งรัดให้เกิดการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายตามตัวชี้วัด  | 1 | 1. หนังสือติดตาม เร่งรัดการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk)
2. ผลการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด(CVD Risk) รอบ 9 เดือน
 |
| 5 | 5.1 ผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูงที่ขึ้นทะเบียนได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) ≥80%

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน | 0.2 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 1.0 |
| ร้อยละ | 70 | 72.5 | 75 | 77.5 | 80 |

5.2 สรุปรายงานผลการดำเนินงานเพื่อลดโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD) พร้อมทั้งระบุปัญหา อุปสรรคและแนวทางการแก้ไข  | 1 1 | 1. ผลการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) ในเขตพื้นที่รับผิดชอบ
2. รายงานผลการดำเนินงานเพื่อลดโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD) ได้แก่
	1. ผลการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด
	2. กลุ่มเสี่ยงสูงมาก (≥30%) ได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม
	3. กลุ่มเสี่ยงสูงมาก (≥30%) ได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงซ้ำหลังได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมแล้วมีความเสี่ยงลดลง

พร้อมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และแนวทางการแก้ไข  |

**10. เป้าหมาย :**

รอบ 3 เดือน ถึงขั้นตอนที่ 1

รอบ 6 เดือน ถึงขั้นตอนที่ 2

 รอบ 9 เดือน ถึงขั้นตอนที่ 3 - 4

 รอบ 12 เดือน ถึงขั้นตอนที่ 5

**11. แหล่งข้อมูล :** โปรแกรมของสถานบริการสาธารณสุข

**12. วิธีการจัดเก็บข้อมูล :**

แบบ 1 รายงานผลการคัดกรองโดยสำนักงานป้องกันควบคุมโรคและเทียบกับค่าเป้าหมาย

แบบ 2 รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานรอบ 3 6 9 และ 12 เดือน ดังนี้

1. รายงานผลการประเมินการปฏิบัติราชการตนเอง (Self Assessment Report: SAR) ตามคำรับรองฯ ของหน่วยงานรอบ 3 เดือน (ภายในวันที่ 25 ธ.ค. 59) พร้อมแนบเอกสารหลักฐานการดำเนินงานลงในระบบ Estimates

2. รายงานผลการประเมินการปฏิบัติราชการตนเอง (Self Assessment Report: SAR) ตามคำรับรองฯ ของหน่วยงานรอบ 6 เดือน (ภายในวันที่ 25 มี.ค. 60) พร้อมแนบเอกสารหลักฐานการดำเนินงานลงในระบบ Estimates

3. รายงานผลการประเมินการปฏิบัติราชการตนเอง (Self Assessment Report : SAR) ตามคำรับรองฯของหน่วยงานรอบ 9 เดือน (ภายในวันที่ 25 มิ.ย.60) พร้อมแนบเอกสารหลักฐานการดำเนินงานลงในระบบ Estimates

 4.รายงานผลการประเมินการปฏิบัติราชการตนเอง (Self Assessment Report : SAR) ตามคำรับรองฯของหน่วยงานรอบ 12 เดือน (25 ก.ย. 60) พร้อมแนบเอกสารหลักฐานการดำเนินงานลงในระบบ Estimates

**13. ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล :**

ไตรมาสที่ 1ภายในวันที่ 25 ธันวาคม 2559

ไตรมาสที่ 2 ภายในวันที่ 25 มีนาคม 2560

ไตรมาสที่ 3 ภายในวันที่ 25 มิถุนายน 2560

ไตรมาสที่ 4 ภายในวันที่ 25 กันยายน 2560

**14. แบบฟอร์มที่ใช้ประกอบด้วย :** แบบรายงานผลการประเมิน

**15. ผู้กำกับตัวชี้วัด**

**ระดับกรม :** สำนักโรคไม่ติดต่อ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ชื่อผู้กำกับตัวชี้วัด** | **โทรศัพท์** | **E-mail** |
| นายแพทย์ดิเรก ขำแป้น | 02 590 3980 | dr.tum@hotmail.com |

**16. ผู้กำกับตัวชี้วัด :** ระดับ[สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่](https://www.google.co.th/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=10&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjmmtbVuObPAhWDKGMKHUCJBPkQFgg8MAk&url=http%3A%2F%2Fdpc9.org%2F&usg=AFQjCNEV1A9Dxxajo5tTVjXzbOoxF7uBHg&sig2=sz2Zf9N-nntfxYGiaURKbw&bvm=bv.135974163,d.c2I)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ชื่อผู้กำกับตัวชี้วัด** | **โทรศัพท์** | **E-mail** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**17. ผู้จัดเก็บตัวชี้วัด :**

**ระดับกรม** : สำนักโรคไม่ติดต่อ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ชื่อผู้จัดเก็บตัวชี้วัด** | **โทรศัพท์** | **E-mail** |
| 1. นางสาวณัฐธิวรรณ พันธ์มุง
 | 02 590 3986 | Nuttiwan2516@hotmail.com |
| 1. นางสาวหทัยชนก ไชยวรรณ
 | 02 590 3987 | hathaichai@gmail.com |
| 1. นางสาวอลิสรา อยู่เลิศลบ
 | 02 590 3987 | alissara2559@gmail.com |
| 1. นางสาวณัฐสุดา แสงสุวรรณโต
 | 02 590 3987 | natsuda\_sang@outlook.co.th |

**18. ผู้จัดเก็บตัวชี้วัด :** ระดับ[สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่](https://www.google.co.th/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=10&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjmmtbVuObPAhWDKGMKHUCJBPkQFgg8MAk&url=http%3A%2F%2Fdpc9.org%2F&usg=AFQjCNEV1A9Dxxajo5tTVjXzbOoxF7uBHg&sig2=sz2Zf9N-nntfxYGiaURKbw&bvm=bv.135974163,d.c2I)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ชื่อผู้จัดเก็บตัวชี้วัด** | **โทรศัพท์** | **E-mail** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**เอกสารประกอบตัวชี้วัด**

**ผู้ป่วยโรคเบาหวาน ผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง ที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือดสูงมาก ≥30% ใน 10 ปีข้างหน้า**

 ได้รับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมอย่างเข้มข้นและรีบด่วน คือ ให้คำปรึกษาในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมรายบุคคล ตามปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญ ภายใน 1 เดือน

บุหรี่

การรับประทานอาหาร

การออกกำลังกาย

ระดับความดันโลหิต

รอบเอว

ได้รับการประเมินโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด (CVD Risk) ซ้ำ ทุก 3 เดือน

ระดับน้ำตาลในเลือด

ค่าไขมันในเลือด