

**โครงการพัฒนา อสม. เข้าถึงการตรวจโควิด-๑๙ โดยการใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเอง จังหวัดอุทัยธานี**  
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

**๑. หลักการและเหตุผล**

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ รัฐบาลมีมาตรการในการป้องกันและแก้ไข  
ปัญหาการแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ให้ทันทั่วถึง และกิจกรรมที่สำคัญคือจัดให้มีตรวจคัดกรองเชิงรุกด้วย  
ชุดตรวจแอนติเจน (Antigen Test Kit) ในกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งจะช่วยให้สามารถตรวจคัดกรองผู้ติดเชื้อได้รวดเร็ว  
และครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายมากขึ้น นอกจากนี้สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติยังได้จัดซื้อชุดตรวจ  
โควิด "Antigen Test Kit" ๘.๕ ล้านชิ้น เพื่อแจกให้ประชาชนนำไปใช้ตรวจโควิด-๑๙ ด้วยตนเอง ซึ่งกลไก  
สำคัญที่จะทำให้ประชาชนสามารถใช้ชุดตรวจได้อย่างถูกต้อง มีการเฝ้าระวังส่งต่อข้อมูลในพื้นที่อย่างเป็นระบบ  
จำเป็นจะต้องอาศัย บทบาทของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) เข้ามาช่วย ซึ่งทางกระทรวง  
สาธารณสุขได้วางบทบาทของ อสม.ตามมาตรการป้องกันการติดเชื้อโควิด ๑๙ แบบครอบจักรวาล (Universal  
Prevention for COVID-๑๙) ในชุมชน โดยการสร้างความตระหนัก ตาม ๕ มาตรการ คือ ๑)ป้องกันการ  
ติดเชื้อโควิด-๑๙ ๒)จัดการสิ่งแวดล้อมป้องกันโควิด-๑๙ ๓)เฝ้าระวังคัดกรองตรวจ ATK ๔)ชวนคนฉีดวัคซีน  
และ ๕) ระบบบริหารจัดการและเฝ้าระวังควบคุมโควิด-๑๙ โดยมีเป้าหมายสูงสุดเพื่อเปิดจังหวัดให้สามารถ  
เดินทางเข้าออกจังหวัดได้ตามปกติ ตามนโยบาย COVID Free Setting ทั้งระดับ District/City /Zone หรือ  
Area ซึ่งจะต้องมีการทยอยฉีดวัคซีนให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายตามแผนที่กำหนด ประชาชนต้องใช้มาตรการ  
ป้องกันส่วนบุคคลขั้นสูงสุดตลอดเวลา หน่วยงานต่างๆ มีมาตรการองค์กรเพื่อป้องกันการติดเชื้อจำนวนมาก  
และการตรวจหาเชื้อด้วยชุดตรวจ Antigen Test Kit (ATK)

ดังนั้นเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้สอดคล้องตามมาตรการดังกล่าว สำนักงาน  
สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี โดยโรงพยาบาลอุทัยธานี ร่วมกับศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๓  
นครสวรรค์ และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง จึงจัดทำโครงการดังกล่าวใน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ อสม. มีความรู้ในการใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเอง สามารถตรวจโควิด-๑๙ ได้อย่าง  
ถูกต้อง

๒.๒ อสม. นำความรู้ไปแนะนำและเป็นพี่เลี้ยงประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบให้สามารถตรวจ  
โควิด-๑๙ โดยใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเองได้

**๓. กลุ่มเป้าหมาย**

กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน/เจ้าหน้าที่สาธารณสุข/  
ผู้เกี่ยวข้องและวิทยากร รวม ๒๐๐ คน โดยแบ่งการอบรมเป็น ๒ รุ่น ๆ ละ ๑๐๐ คน ต่อวัน

**๔. กิจกรรมดำเนินการ**

๔.๑ คัดเลือก อสม.แกนนำกลุ่มเป้าหมายในการอบรมตามลำดับ ดังนี้ ๑) อสม.วิทยาศาสตร์  
การแพทย์ชุมชน ๒) อสม.หมอประจำบ้าน และ ๓) อสม.

๔.๒ ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดอบรมให้ความรู้ ทั้งวิทยากร สถานที่ จัดเตรียมวัสดุ  
อุปกรณ์ต่างๆในการอบรม

๔.๓ จัดเตรียม...

๔.๓ จัดเตรียมหลักสูตรการฝึกอบรม เตรียมความพร้อมวิทยากร และวิทยากรผู้ช่วย

๔.๔ อบรมให้ความรู้แก่กลุ่มเป้าหมาย ทำแบบทดสอบก่อนและหลังอบรม

การอบรมประกอบด้วยความรู้ทางทฤษฎีและฝึกปฏิบัติ ดังนี้

- แนะนำให้รู้จัก ATK และการเลือกใช้ ATK สำหรับตรวจด้วยตนเอง
- เทคนิคการเก็บตัวอย่าง การอ่านค่าและแปลความหมายของผลจากชุดตรวจ ATK
- การกำจัดขยะติดเชื้อในสถานการณ์โควิด-๑๙
- การดำเนินการเมื่อตรวจ ATK ให้ผลบวก
- การใช้แบบประเมินความเสี่ยงตนเองต่อการติดเชื้อโควิด-๑๙
- ถาม-ตอบ ข้อสงสัย

๔.๕ ประเมินผลหลังการอบรม สรุปวิเคราะห์

๔.๖ ติดตามการดำเนินงานของ อสม.ในพื้นที่ เพื่อประเมินผลงานให้เป็นไปตามแนวทาง

ที่กำหนด

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕

#### ๖. สถานที่ดำเนินการ

ห้องประชุมอำเภอเมืองอุทัยธานี

#### ๗. งบประมาณ

งบประมาณจาก เงินบำรุงโรงพยาบาลอุทัยธานี เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๗,๕๐๐ บาท (สองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดดังนี้

กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนา อสม. เข้าถึงการตรวจโควิด-๑๙ โดยการใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเอง จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๒ วัน เป็นค่าใช้จ่ายดังนี้

- ค่าอาหารกลางวัน ๑๐๐ คน x ๗๐ บาท x ๑ มื้อ x ๒ วัน เป็นเงิน ๑๔,๐๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๑๐๐ คน x ๒๕ บาท x ๒ มื้อ x ๒ วัน เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
- ค่าเช่าสถานที่จัดประชุม วันละ ๑,๐๐๐ บาท x ๒ วัน เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท
- ค่าจ้างทำป้ายไวนิลประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย เป็นเงิน ๑,๕๐๐ บาท

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวจ่ายกันได้

นางสาวปณิธิ เจตน์เกษม

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

#### ๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๘.๑ ชุมชนสามารถเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมและแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของโรค  
โควิด-๑๙ ได้ทันที่

๘.๒ เกิด COVID Free Setting ทั้งระดับ District/City /Zone หรือ Area

#### ๙. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๙.๑ จำนวน อสม.เป้าหมาย เข้ารับการอบรมทั้งหมด

๙.๒ อสม.ที่เข้ารับการอบรม มีความรู้ความเข้าใจการใช้ชุดตรวจ ATK อย่างถูกต้อง

๑๐ วิธีวัด...

(โครงการพัฒนา อสม. เข้าถึงการตรวจโควิด-๑๙ โดยการใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเอง จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕  
รหัสโครงการ.๒๕.๑๐๑๑/๐๑

วิศ.ค.  
๒๕๖๕

**๑๐. วิธีวัดความสำเร็จของโครงการ**

๑๐.๑ อสม. ผ่านการอบรม ร้อยละ ๑๐๐

๑๐.๒ อสม. ที่ผ่านการอบรมสามารถใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเอง สามารถตรวจโควิด-๑๙ ได้  
อย่างถูกต้อง

**๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ**

กลุ่มงานเวชกรรมสังคม โรงพยาบาลอุทัยธานี

**๑๒. ผู้เสนอโครงการ**

(นางพิชรา ชาติอุดมพันธ์)  
หัวหน้ากลุ่มงานเวชกรรมสังคม

**๑๓. ผู้เห็นชอบโครงการ**

(นายสุรชัย โชคครชิตไชย)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอุทัยธานี

**๑๔. ผู้อนุมัติโครงการ**

อนุมัติ “โครงการพัฒนา อสม. เข้าถึงการตรวจโควิด-๑๙ โดยการใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเอง  
จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖” งบประมาณทั้งสิ้น ๒๗,๕๐๐ บาท (สองหมื่นเจ็ดพัน  
ห้าร้อยบาทถ้วน)

(นายปรารดนา ประสงค์ดี)  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี



กำหนดการอบรม โครงการพัฒนา อสม. เข้าถึงการตรวจโควิด-๑๙ โดยการใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเอง

จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

วันที่ ๑๐ และ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

ณ ศาลาประชาคมที่ว่าการอำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

\*\*\*\*\*

๐๘.๑๕-๐๘.๔๕ น.	ลงทะเบียน
๐๘.๔๕-๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดการอบรมและมอบนโยบาย โดย นายแพทย์สุรชัย โชคครรชิตไชย ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอุทัยธานี
๐๙.๐๐-๐๙.๑๕ น.	ทำแบบทดสอบก่อนการอบรม
๐๙.๑๕-๑๐.๓๐ น.	ความรู้ทางทฤษฎีและฝึกปฏิบัติ ประกอบด้วย แนะนำให้รู้จัก ATK และการเลือกใช้ ATK สำหรับตรวจด้วยตนเอง เทคนิคการเก็บตัวอย่าง การอ่านค่าและแปลความหมายของผลจากชุดตรวจ ATK การกำจัดขยะติดเชื้อในสถานการณ์โควิด-๑๙ การดำเนินการเมื่อตรวจ ATK ให้ผลบวก การใช้แบบประเมินความเสี่ยงตนเองต่อการติดเชื้อโควิด-๑๙ ถาม-ตอบ ข้อสงสัย
๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๐.๔๕-๑๑.๐๐ น.	ทำแบบทดสอบหลังการอบรม และ แบบประเมินความพึงพอใจ
๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น.	บทบาทของ อสม.กับงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชุมชน เพื่อสร้างสุขภาวะที่ดีในชุมชน โดย นางจินตนา ว่องวิไลรัตน์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๓ นครสวรรค์
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ -๑๖.๓๐ น.	ฝึกปฏิบัติการใช้ชุดตรวจ ATK ด้วยตนเอง