

แผนการเตรียมความพร้อมการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านการแพทย์และสาธารณสุข

กรณีผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕

กลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน

ลำดับ	กิจกรรม/กระบวนการหลัก	กิจกรรม/กระบวนการย่อย	เครื่องมือ/ทรัพยากรที่ใช้	ระยะเวลาดำเนินการ	เป้าหมาย/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หมายเหตุ
๑	การเตรียมความพร้อม	ประชุมชี้แจงแผนการดำเนินงาน การเตรียมการและกำหนดบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบ	ห้องประชุม Zoom	ธันวาคม ๖๔ -มกราคม ๖๕	คปสอ. ๑๕ อำเภอ	
๒	การเฝ้าระวังสถานะฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕)	การติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ Dustboy ทุกโรงพยาบาล จำนวน ๑๕ โรงพยาบาล (อปท.ครบทุกตำบล ๙๙ ตำบล)	เครื่อง Dustboy และ CU Sense จาก มช. และ จุฬาลงกรณ์	มกราคม - พฤษภาคม ๖๕	สสจ.น่าน/รพ ๑๕ แห่ง	
		การเฝ้าระวังดัชนีคุณภาพอากาศ (Air Quality Index ; AQI) และ ความเข้มข้นของ PM ๒.๕ ในบรรยากาศ โดยทั่วไปเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง	Application Air4Thai	ธันวาคม ๖๔ -พฤษภาคม ๖๕	กรมควบคุมมลพิษ	
		บูรณาการเครื่องวัด PM ๒.๕ และทำแผนที่อากาศพื้นที่เสี่ยง การรายงานและสื่อสารแจ้งเตือนระบบ real time	เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ Dustboy Link https://www.cmuccdc.org/daily และ CMAQH Link : https://www.ntaqhi.info CMAQH	มกราคม - พฤษภาคม ๖๕	สสจ.น่าน/ศูนย์อนามัยที่ ๑ เชียงใหม่/มหาวิทยาลัยเชียงใหม่/จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
๓	การเฝ้าระวังการเจ็บป่วย	การแยกผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงรายตำบล เพื่อให้ รพ.สต. เฝ้าระวังและดูแลสุขภาพ	Google Form สสจ.น่าน	มกราคม - พฤษภาคม ๖๕	สสจ.น่าน/รพสต.	
		โรงพยาบาลทุกแห่ง มีระบบรายงานข้อมูลผู้ป่วยที่อาจได้รับผลกระทบจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง	ลงข้อมูลใน HDC กระทรวงสาธารณสุข/ระบบเว็บไซต์ smog สคร.๑	มกราคม - พฤษภาคม ๖๕	สสจ.น่าน/รพ ๑๕ แห่ง	
๔	การสื่อสารความเสี่ยง/สร้างความตระหนักรู้และการมีส่วนร่วม	การสื่อสารสถานการณ์และความรู้ในการป้องกันทุกรูปแบบในสถานบริการสาธารณสุขทุกระดับ (Website/social media/สุศึกษา/ปชส.)	Website/social media/สุศึกษาในสถานบริการ/ประชาสัมพันธ์/เสียงตามสาย	มกราคม - พฤษภาคม ๖๕	สสจ.น่าน/สสอ. ๑๕ อำเภอ/รพสต./สสช	
		รพ.ทุกแห่ง จัดทำ ๑ Page โดยประกอบด้วยคำดัชนีคุณภาพอากาศจาก Air 4Thai/ Dustboy /ยักษ์ขาว ผลกระทบและข้อเสนอแนะในการปฏิบัติเมื่อค่าดัชนีอยู่ในระดับสีต่างๆ	๑ Page /Application Air4Thai	มกราคม - พฤษภาคม ๖๕	รพ ๑๕ แห่ง	
		ใช้เครือข่ายหน่วยการแพทย์ฉุกเฉิน และ อสม.(เคาะประตูบ้าน) ประสานงานกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง (ท้องถิ่น/มหาดไทย/สื่อสารมวลชน)	Google Form สสจ.น่าน	มกราคม - พฤษภาคม ๖๕	รพ/รพสต/อสม	

แผนการเตรียมความพร้อมการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านการแพทย์และสาธารณสุข

กรณีผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กPM ๒.๕

กลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน

ลำดับ	กิจกรรม/กระบวนการหลัก	กิจกรรม/กระบวนการย่อย	เครื่องมือ/ทรัพยากรที่ใช้	ระยะเวลาดำเนินการ	เป้าหมาย/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หมายเหตุ
๕	การควบคุมและป้องกันลดผลกระทบ	การทำห้องปลอดฝุ่น (Clean Room) ในทุกหน่วยบริการสาธารณสุข	เครื่องฟอกอากาศ/เครื่องวัดฝุ่น/ต้นไม้ดูดสารพิษ/น้ำดื่ม/ป้ายให้ความรู้/ข้อควรระวัง	มกราคม - กุมภาพันธ์ ๖๕	สสจ.น่าน/สสอ. ๑๕ อำเภอ/รพสต./สสข	เครื่องฟอกอากาศได้รับการสนับสนุนจากโครงการบูรณาการสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุข กลุ่ม จว.ภาคเหนือตอนบน ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔
		เปิด PHEOC กรณี ฝุ่นละอองขนาดเล็กที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ เมื่อพบค่าฝุ่นละอองในอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๓ วันติดต่อกันขึ้นไป	Application Air4Thai ของกรมควบคุมมลพิษ	ธันวาคม ๖๔ -พฤษภาคม ๖๕ (เมื่อค่าฝุ่นเกินมาตรฐาน ๓ วันติดต่อกันขึ้นไป)	สสจ.น่าน	