



คู่มือแนวทางการปฏิบัติงาน เพื่อการป้องกันและควบคุม การแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล

Monitoring and
Evaluating

TB-IC plan and
competences

Administrative
Control



Environment
Control

WF 200 ส181ค 2553



* B 0 0 4 1 1 7 7 *

คู่มือแนวทางการปฏิบัติงานเพื่อการ...

ห้องสมุดวิชาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครราชสีมา

Investing in our future

The Global Fund

To Fight AIDS, Tuberculosis and Malaria

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ISBN: 978-616-11-0474-0

เนื้อหา	หน้า
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	ก
วัตถุประสงค์ทั่วไปและขอบเขตเนื้อหาของคู่มือ	1
ส่วนที่ 1 บทนำ	3
อุบัติการณ์การติดเชื้อวัณโรคในบุคลากรสุขภาพ	8
ปัจจัยที่มีผลต่อการติดเชื้อวัณโรคในบุคลากรสุขภาพ	10
ส่วนที่ 2 แนวทางการปฏิบัติงานเพื่อการป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล	15
การบริหารเพื่อการป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล	15
การจัดการเพื่อการป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล	17
การควบคุมสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล	18
การควบคุมสิ่งแวดล้อมด้วยวิธีธรรมชาติ	24
การควบคุมสิ่งแวดล้อมด้วยวิธีการใช้อุปกรณ์เสริม	26
การควบคุมสิ่งแวดล้อมในห้องแยกโรคติดเชื้อทางอากาศของโรงพยาบาล	37
ส่วนที่ 3 การป้องกันส่วนบุคคล	46
วัตถุประสงค์ของการป้องกันส่วนบุคคล	46
ชนิดของหน้ากากป้องกัน	48
การทดสอบประสิทธิภาพในการใส่อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจชนิด N-95	51
ส่วนที่ 4 การพัฒนาแผนงานคุณภาพเพื่อการป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล	58
การวิเคราะห์สถานการณ์	58
การกำหนดวัตถุประสงค์ของแผนงาน	60

การพัฒนาตัวชี้วัดผลสำเร็จของแผนงาน	61
การวางแผนการดำเนินงาน	62
การกำกับติดตาม	63
การประเมินผล	63
บรรณานุกรม	66
ภาคผนวก	69
ภาคผนวก ก	
ตัวอย่างแผนงานป้องกันและควบคุม	
การแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล	70
ภาคผนวก ข	
ตารางวิเคราะห์จุดแข็ง/จุดอ่อนของแผนงานป้องกันและควบคุมความเสี่ยง	
การแพร่กระจายเชื้อวัณโรคของโรงพยาบาล	72
ภาคผนวก ค	
แบบฟอร์มการติดตามและประเมินภายในโรงพยาบาล	73
ภาคผนวก ง	
แบบติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานเพื่อควบคุมและ	
ป้องกันการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาลของหน่วยงาน	
ภายนอก / สคร. เขต / กระทรวงสาธารณสุข โรงพยาบาล	76
ภาคผนวก จ	
รายละเอียดของ Competencies สำหรับทีมงานที่รับผิดชอบการป้องกัน	
และควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล	80
ภาคผนวก ฉ	
ตัวอย่างแผนงานติดตามและประเมินผล	85
ภาคผนวก ช	
รายนามผู้เชี่ยวชาญพัฒนาคู่มือแนวทางการปฏิบัติงาน	
เพื่อการป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อวัณโรคในโรงพยาบาล	86