



ที่ สธ ๐๔๑๑.๕/ว ๑๙๙

กระทรวงสาธารณสุข  
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุเคราะห์ให้ความร่วมมือใช้คู่มือปฏิบัติงานการตรวจวินิจฉัยเชื่อมาลาเรียด้วยกล้องจุลทรรศน์  
เรียน อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ด้วยโรคไข้มาลาเรียดังกล่าวในประเทศไทย อยู่ในระยะของการกำจัดโรคให้หมดไปในปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ซึ่งจะสำเร็จได้ต้องอาศัยความร่วมมือจากภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน ในการกำจัดโรคจะมุ่งเน้นที่การค้นหา เชื่อมาลาเรียดังกล่าวเพื่อตัดวงจรการแพร่โรคอย่างเด็ดขาด ดังนั้นการตรวจวินิจฉัยเพื่อค้นหาผู้ติดเชื้อ จึงต้องใช้วิธีที่มีความไวสูง ได้มาตรฐานทั้งคุณภาพและปริมาณ กระทรวงสาธารณสุข ได้จัดทำคู่มือปฏิบัติงานการตรวจวินิจฉัยเชื่อมาลาเรียด้วยกล้องจุลทรรศน์และการควบคุมคุณภาพขึ้น มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ห้องปฏิบัติการทุกระดับที่ให้บริการตรวจวินิจฉัยโรคไข้มาลาเรียด้วยกล้องจุลทรรศน์ นำไปใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน และสอดคล้องตามมาตรฐานที่องค์การอนามัยโลกกำหนด คือ การตรวจวินิจฉัย เชื่อมาลาเรียดังกล่าวจากฟิล์มเลือดหนาและบางที่ย้อมด้วยสีย้อมซี (Giemsa stain) และใช้วิธีการนับความหนาแน่นของเชื่อมาลาเรียดังกล่าวเป็น ปริมาณเชื้อต่อเลือด ๑ ไมโครลิตร ซึ่งการดำเนินงานตามคู่มือเล่มนี้จะเป็นส่วนผลักดัน ให้การกำจัดโรคไข้มาลาเรียดังกล่าวในประเทศไทยประสบความสำเร็จ

กระทรวงสาธารณสุข ขออนุเคราะห์ให้ความร่วมมือดำเนินการ ดังนี้

๑. เผยแพร่คู่มือปฏิบัติงานการตรวจวินิจฉัยเชื่อมาลาเรียด้วยกล้องจุลทรรศน์และการควบคุมคุณภาพให้หน่วยงานของท่านได้ใช้ประโยชน์ สามารถดาวน์โหลดเอกสารตาม QR code ด้านล่าง
๒. บูรณาการมาตรฐานการตรวจวินิจฉัยโรคไข้มาลาเรียด้วยกล้องจุลทรรศน์ เข้าสู่หลักสูตรการเรียนการสอนวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ของสถาบันศึกษา
๓. สื่อสารประชาสัมพันธ์ให้อาจารย์ นิสิต นักศึกษาเทคนิคการแพทย์ของสถาบันศึกษาทราบมาตรฐานแนวทางดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ให้ความร่วมมือดำเนินการในเรื่องดังกล่าวต่อไปด้วย  
จะเป็นพระคุณ

เรียน รักษาการแทนรองอธิการบดี (ศ.นพ.ดร.นรินทร์ หิรัญสุทธิกุล)

ผ่าน ผู้ช่วยอธิการบดี (อ.ศิริชัย ศิริชุมแสง)

เพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

เชื่อน ณัฐ มนต์/นพ.ง

นาย

รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ฉันทชัย สิทธิพันธ์  
คณบดี

7 เมษายน 2566

(นายณรงค์ สายวงศ์)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข  
ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

กรมควบคุมโรค

กองโรคติดต่อภายในโดยแมลง

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๒๘-๕

โทรสาร. ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๒๘-๕



DOC 64036

คู่มือปฏิบัติงาน  
การตรวจวินิจฉัย

11 เมษายน 2566

10 เมษายน 2566

