



การเฝ้าระวังโรคมะเร็งในทหารที่ปฏิบัติหน้าที่ตามแนวชายแดน

แผนกระบาดวิทยา สวพท. ได้ดำเนินการเฝ้าระวังโรคมะเร็งในทหารที่ปฏิบัติหน้าที่ตามแนวชายแดน ตั้งแต่ปี พ.ศ.2538 เพื่อติดตามสถานการณ์การเจ็บป่วย เฝ้าระวังเชิงรุก และควบคุมการระบาดของโรคมะเร็งในกำลังพลที่ปฏิบัติภารกิจในพื้นที่ระบาดของโรคมะเร็งตามแนวชายแดนไทย-เมียนมาร์: กกล.สุรสีห์ กกล.นเรศวร กกล.ผาเมือง กกล.เทพสตรี และแนวชายแดนไทย-กัมพูชา: กกล.บูรพา กกล.สุรนารี อย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด

การดำเนินงานประกอบด้วย การค้นหากำลังพลที่ป่วยด้วยโรคมะเร็งเชิงรุก เพื่อหาผู้ติดเชื้อ ให้การรักษา ตัดวงจรการระบาดของโรค โดยการเจาะเลือดปลายนิ้วและตรวจด้วยวิธีมาตรฐานภายใต้กล้องจุลทรรศน์ เพื่อประเมินการติดเชื้อมาลาเรียทุก 2-3 เดือน ลดการแพร่ระบาดของโรค และติดตามรวบรวมข้อมูลการเจ็บป่วยด้วยโรคมะเร็งของกำลังพลจากบันทึกรายงานในหน่วยทหารและหน่วยงานสาธารณสุข ได้แก่ หน่วยควบคุมโรค นำโดยแมลง (นคม.) โรงพยาบาลในพื้นที่ เพื่อให้ได้ข้อมูลครอบคลุมทั้งหมด การอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับโรคและการป้องกันตนเองจากโรคไข้มาลาเรียสำหรับกำลังพลที่เข้าปฏิบัติภารกิจในพื้นที่ที่มีอัตราการติดเชื้อสูง ผลสำเร็จของการดำเนินงานนำไปสู่การได้รับรางวัลเลิศรัฐประจำปี 2558