

โครงการทบทวนสไลด์คัดกรองมะเร็งปากมดลูกที่มีผลการตรวจปกติ สมาคมเซลล์วิทยาแห่งประเทศไทย

หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากโครงการคัดกรองมะเร็งปากมดลูกที่ดำเนินการโดยสถาบันมะเร็งแห่งชาติร่วมกับสำนักงานประกันสุขภาพแห่งชาติเป็นโครงการ 5 ปีได้สิ้นสุดลงเมื่อปีงบประมาณ 2557 ทั้งนี้เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจแก่ผู้ใช้บริการและความถูกต้องของการคัดกรอง สถาบันมะเร็งแห่งชาติจึงขอความร่วมมือมายังสมาคมเซลล์วิทยาแห่งประเทศไทยเพื่อดำเนินการทบทวนสไลด์ที่มีผลการตรวจปกติจำนวนร้อยละ 10 เพื่อทวนสอบความผิดพลาดจากการคัดกรองเบื้องต้นและให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

อนึ่ง ในระบบประกันคุณภาพของห้องปฏิบัติการที่ให้บริการอ่านสไลด์คัดกรองมะเร็งปากมดลูกนั้น จะต้องมีการทบทวนสไลด์ที่มีผลปกติอย่างน้อยร้อยละ 10 ตามมาตรฐานสากล จากการสำรวจเบื้องต้นของสมาคมเซลล์วิทยาแห่งประเทศไทยที่ได้จากการเยี่ยมชมสำรวจพบว่าห้องปฏิบัติการส่วนใหญ่ไม่มีระบบการทบทวนสไลด์ที่มีผลปกติอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ เนื่องจากภาระงานของนักเซลล์วิทยาค่อนข้างมาก โดยเฉพาะต้องพยายามอ่านสไลด์ที่มาใหม่ให้ออกผลตามเวลาก่อน จึงไม่มีเวลาเพียงพอในการทบทวนสไลด์ให้ถี่ถ้วนและมีประสิทธิภาพ หรืออาจมีความผิดพลาดซ้ำเดิมจากการทบทวนโดยคนเดียว

สมาคมเซลล์วิทยาฯ ได้เล็งเห็นปัญหาดังกล่าวจึงได้จัดโครงการทบทวนสไลด์ที่มีผลปกติสำหรับห้องปฏิบัติการขึ้น โดยนำเอารูปแบบของการทบทวนในโครงการคัดกรองปากมดลูกเป็นต้นแบบ ห้องปฏิบัติการที่เข้าร่วมโครงการโดยสมัครใจจะต้องเสียค่าใช้จ่ายต่อจำนวนสไลด์ที่มาทบทวนเพื่อใช้ในการดำเนินการ

เป้าหมายและวัตถุประสงค์

1. ทบทวนสไลด์จำนวน 10 เฟอร์เซนต์ของสไลด์ที่ผ่านการคัดกรองเบื้องต้นที่ได้ผลปกติ จำนวนสไลด์ที่ทำการทบทวนขึ้นกับห้องปฏิบัติการเป็นผู้กำหนดโดยทั่วไปควรมีจำนวนร้อยละ 10 ขึ้นไป
2. ช่วยแบ่งเบาภาระห้องปฏิบัติการในการทบทวนสไลด์ปกติซึ่งเป็นส่วนสำคัญของระบบประกันคุณภาพ
3. ยกกระดับมาตรฐานการให้บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกของห้องปฏิบัติการสู่ระดับสากล

ขั้นตอนการดำเนินงาน

การดำเนินงานแบ่งออกเป็น 3 ระยะคือ

1. การเลือกสไลด์

สมาคมเซลล์วิทยาแห่งประเทศไทย แจ้งให้หน่วยอ่านที่สมัครเข้าร่วมโครงการ ทำการเลือกสไลด์รายชื่อที่มีผลตรวจปกติระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2559 – 30 กันยายน 2560 ตามจำนวนที่หน่วยงานเป็นผู้กำหนดเพื่อจัดส่งสไลด์ให้สมาคมฯ โดยให้ส่งเป็นรายไตรมาส (3 เดือน/ครั้ง) และเมื่อสมาคมฯ ได้ดำเนินการทบทวนผลแล้วจะเรียกสไลด์ในไตรมาสต่อไปจากหน่วยงาน

2. การวินิจฉัยสไลด์โดยสมาคมเซลล์วิทยาแห่งประเทศไทย

สมาคมเซลล์วิทยาฯ จะรวบรวมสไลด์ที่เข้าร่วมโครงการฯ จัดส่งให้นักเซลล์วิทยาที่สมัครเป็นผู้ทบทวนสไลด์ เมื่อได้รับรายงานและสไลด์คืนจากนักเซลล์วิทยาแล้ว จะสุ่มเลือกสไลด์จำนวน 10 เปรอ์เซ็นต์จัดส่งให้พยาธิแพทย์ทบทวนอีกครั้ง

3. การรายงานผล

สมาคมเซลล์วิทยาฯ รวบรวมผลการตรวจและทำรายงานฯ ส่งยังหน่วยงาน พร้อมออกใบรับรองการเข้าร่วมโครงการตามจำนวนสไลด์ที่เข้าร่วม

คณะกรรมการดำเนินงาน

พ.ญ.อิตถี	ชนไมตรี	ที่ปรึกษา
น.พ.สำเร็จ	รางแดง	ประธาน
พ.ญ.กาญจนา	อมรพิเชษฐ์กุล	อนุกรรมการ
พ.ญ.สุขุมพร	กรลักษณ์	อนุกรรมการ
พ.ญ.อุบลรัตน์	หทัยช	อนุกรรมการ
น.พ.ชัย	เพชรชสุวรรณ	อนุกรรมการ
พ.ญ.กอบกุล	ตั้งสินมั่นคง	อนุกรรมการ
พ.ญ.สุพินดา	คุณมี	อนุกรรมการ
พ.ญ.สมฤทัย	ช่วงโชติ	อนุกรรมการ
พ.ญ.กัญยปริญญ์	ภูมิจิตร	อนุกรรมการ
นาวาตรีโสภณ	ม่วงพิกุลทอง	อนุกรรมการ
นางศิริพร	มีทอง	อนุกรรมการและเลขานุการ

งบประมาณ

หน่วยงานที่เข้าร่วมโครงการเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการทบทวนให้กับสมาคมเซลล์วิทยา ในอัตราสไลด์ละ 60 บาท

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ช่วยแบ่งเบาภาระการทบทวนสไลด์ปกติของห้องปฏิบัติการ โดยการใช้ผู้ทบทวนจากแหล่งภายนอก
2. เสริมความมั่นใจในกระบวนการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูกและยกระดับการบริการสู่มาตรฐานสากล
3. มีการให้คำปรึกษาทางเซลล์วิทยาครอบคลุมทุกภาค เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานตรวจคัดกรองได้มีความมั่นใจและกำลังใจในการปฏิบัติงาน