

คม ชัด ลึก

Khom Chad Luek
Circulation: 300,000
Ad Rate: 1,760

Section: First Section/-

วันที่: จันทร์ 18 มีนาคม 2562

ปีที่: 18

ฉบับที่: 6273

Col.Inch: 63.89 Ad Value: 112,446.40

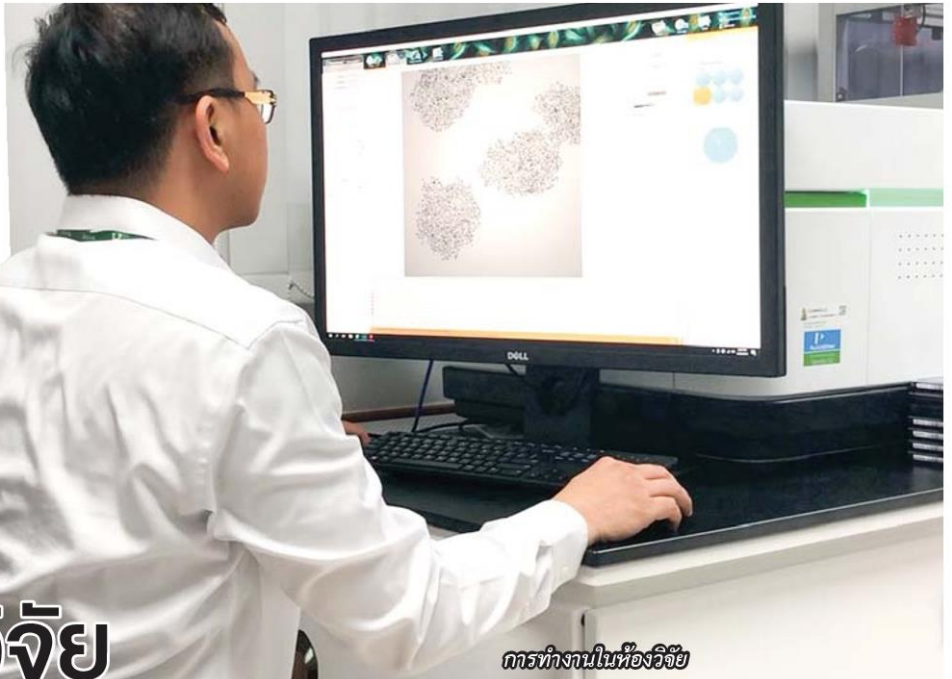
หน้า: 12(บนซ้าย)

PRValue (x3): 337,339.20

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: เดินหน้างานวิจัย ถอดรหัสยีนมะเร็ง

“โรคมะเร็ง” สาเหตุการเสียชีวิตอันดับ 1 ของคนไทย เป็นฝันร้ายที่ไม่มีใครอยากให้เกิดขึ้น เพราะแม้เทคโนโลยีการแพทย์ปัจจุบันจะก้าวหน้าไปมาก แต่ต้องยอมรับว่าโรคนี้อันตรายหาใช่ขาดได้ยาก โดยเฉพาะผู้ป่วยระยะลุกลามที่มีโอกาสเสียชีวิตสูง ทั้งยังมีผู้ป่วยจำนวนมากไม่น้อยไม่สามารถเข้าถึงวิธีการรักษาแบบใหม่ๆ เหล่านี้ได้ เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายสูงมาก และไม่อยู่ในสิทธิเบิกจ่ายใดๆ ของภาครัฐ แต่อีกไม่นานคำว่า “มะเร็งเป็นได้ก็หายได้” อาจไม่ใช่ความหวังที่ไกลเกินเอื้อม เมื่อทุกคนมีโอกาสรับการรักษาได้เท่าเทียมกัน จากงานวิจัย “ถอดรหัสยีนมะเร็ง” เพื่อสร้างฐานข้อมูลพันธุกรรมมะเร็งในคนไทยเป็นครั้งแรกของประเทศ



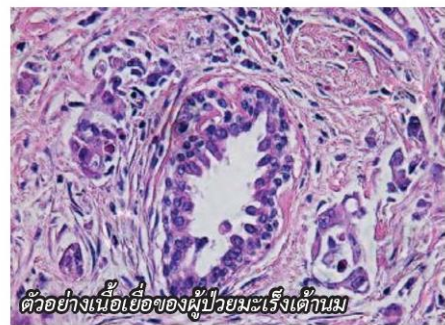
การทำงานในห้องวิจัย

เดินหน้างานวิจัย

ถอดรหัสยีนมะเร็ง

หายขาดจากโรคมะเร็ง

“ทีมแพทย์และนักวิจัยได้ตั้งเป้าโครงการระยะแรกไว้ว่า ภายในปี 2022 จะต้องถอดรหัสยีนมะเร็งจากผู้ป่วยระยะลุกลามให้ได้อย่างน้อย 2,000 ราย ซึ่งต้องใช้เงินทุนราว 200 ล้านบาท ก่อนจะขยายผลให้ครบ 10,000 รายภายในเวลา 5-10 ปีข้างหน้า ซึ่งข้อมูลนี้จะถูกนำไปใช้ปรับแผนการวินิจฉัยและการรักษาที่ใหม่ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ป่วยใหม่ที่พบมากถึงปีละกว่า 100,000 ราย ปัจจุบันการถอดรหัสยีนมะเร็งมีเฉพาะในโรงพยาบาลขนาดใหญ่ ค่าใช้จ่ายสูงถึงประมาณ 50,000-200,000 บาท หากโครงการนี้ได้รับการผลักดันเดินหน้าไปด้วยดีจนมีฐานข้อมูลพันธุกรรมใหญ่เพียงพอที่จะรู้ว่าคุณคนไทยต้องการยาต้านมะเร็งชนิดใดมากที่สุดเป็นพิเศษ ภาครัฐก็อาจตระหนักถึงความสำคัญและประสิทธิภาพของการรักษาด้วยหลักการแพทย์แม่นยำ และให้การสนับสนุนนำตัวยาดังกล่าวเข้าไปอยู่ในสิทธิเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาล พร้อมทั้งผลักดันให้มีบริการถอดรหัสยีนมะเร็งเป็นบรรทัดฐานในการรักษาตามหน่วยบริการสาธารณสุขของรัฐทั่วประเทศ”



ตัวอย่างเนื้อเยื่อของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม



ดร.ธรรมรัตน์ ไชควัฒนา

ด้วยการแพทย์แม่นยำ จะใช้เทคโนโลยีถอดรหัสยีนมะเร็งเข้ามาช่วยใน 2 เรื่องคือ การตรวจวินิจฉัยเพื่อดูว่าผู้ป่วยแต่ละรายเกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์ชนิดใดจนเป็นสาเหตุของโรคมะเร็ง จากนั้น

ริเริ่มโดยสถานวิทยามะเร็งศิริราช คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ถือเป็นก้าวสำคัญของประเทศที่จะผลักดันให้เกิดมาตรฐานใหม่ในการวางแผนการรักษาโรคมะเร็งตามหลักการแพทย์แม่นยำ ให้เหมาะสมกับพันธุกรรมของผู้ป่วยมะเร็งแต่ละรายมากที่สุด จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการรักษาให้หายขาดได้ถึงขีดสุด และมีผลข้างเคียงต่ำ

ล่าสุดบริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) นำโดย ดร.ธรรมรัตน์ ไชควัฒนา กรรมการบริหาร บริษัท ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน) ที่ดำเนินภารกิจด้านโรคมะเร็งเต้านมมาต่อเนื่อง 18 ปี ภายใต้ “โครงการวาโก้โบว์ชมพู สู้มะเร็งเต้านม” ได้ร่วมสมทบทุน 1,000,000 บาท เพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยดังกล่าว และเชิญชวนทุกคนมาร่วมเป็นผู้ให้การส่งเสริมความหวังใหม่ในการรักษามะเร็งครั้งนี้ไปด้วยกัน

อ.ดร.นพ.วิฑูร ชินสว่างวัฒนกุล หัวหน้าสถานวิทยามะเร็งศิริราช กล่าวว่า การรักษามะเร็ง

ภาครัฐก็อาจตระหนักถึงความสำคัญ และประสิทธิภาพของการรักษาด้วยหลักการแพทย์แม่นยำ

แพทย์จึงจะสามารถวางแผนการรักษาที่จำเพาะสอดคล้องกับสาเหตุของโรคได้อย่างแม่นยำ และเลือกใช้ในเวลาที่เหมาะสม ทำให้การรักษาเกิดประสิทธิภาพสูงสุด มีผลข้างเคียงน้อย ช่วยให้ผู้ป่วยไม่ต้องลองใช้ยาทีละตัวๆ ไปตามขั้นตอน แต่สามารถระบุวิธีการรักษาหรือตัวยาที่เหมาะสมกับผู้ป่วยได้ตั้งแต่เริ่มต้นและมีโอกาส



อ.ดร.นพ.วิฑูร ชินสว่างวัฒนกุล

มาร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการเป็น ผู้ให้เพื่อพิชิตโรคมะเร็งร้ายไปด้วยกัน ผ่านเลขที่บัญชี 901-7-05999-0 ชื่อบัญชี: ศิริราชมูลนิธิ กองทุนสนับสนุนการแพทย์แม่นยำในโรคมะเร็ง บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงเทพ (ใบเสร็จสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้)

รหัสข่าว: C-190318014032 (18 มี.ค. 62/06:20)

หน้า: 1/1