

'โอปอล'ชวนตรวจพันธุกรรมลดเสี่ยงมะเร็ง



BIZGenes ภายใต้บริษัท บิสซิเนสอะไลเมนต์ จำกัด (มหาชน) เล็งเห็นถึงความสำคัญของการตรวจยีนทางพันธุกรรมเพื่อประเมินความเสี่ยงโรคมะเร็ง เป็นการป้องกันจัดการลดความเสี่ยงดูแลสุขภาพได้อย่างตรงจุด และช่วยให้ค้นหาความเสี่ยงได้รวดเร็วก่อนที่จะสายเกินไป โดยมี คุณ โอปอล-ปานิสรา อารยะสกุล ร่วมงานด้วย

คุณสมพงษ์ ชื่นกิติยานนท์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท บิสซิเนสอะไลเมนต์ จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า เพื่อเป็นการสานต่อปณิธานของบริษัทในการเป็นผู้นำด้านการรักษาและป้องกันโรคมะเร็ง เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีที่ทันสมัยและทัดเทียมกับประเทศที่พัฒนาแล้วปัจจุบัน ได้มีความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีขั้นสูงที่สามารถเข้าถึง ตรวจสอบและรู้ทันความลับที่เชื่อมโยงรหัสพันธุกรรมเฉพาะตัวที่ไม่เหมือนกันของแต่ละคนเมื่อเราสามารถล่วงรู้รหัสพันธุกรรมของเราได้ เราก็จะสามารถไขปริศนาคความลับเพื่อปูทางสู่นาคตที่ดีตามที่ใฝ่ปรารถนาได้ BIZGenes เป็นโซลูชันหนึ่งที่จะเข้าถึงการตรวจรักษาในระดับ DNA ด้วยนวัตกรรมนี้จะทำให้ทราบว่าบุคคลนั้นมี ความเสี่ยงต่อการเป็นมะเร็งในอนาคตแค่ไหน และทำให้ไปถึงแนวปรารถนาต่างๆได้

ศ.ดร.พ. วิพร วิประกษิต แพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านพันธุศาสตร์มะเร็ง เสริมว่าการตรวจหาความผิดปกติของยีนเพื่อคัดกรองความเสี่ยงโรคมะเร็ง เป็นการตรวจยีนมะเร็งเชิงป้องกัน โดยตรวจหาการกลายพันธุ์แบบที่สามารถส่งผ่านทางกรรมพันธุ์จากพ่อ-แม่ไปสู่ลูก (Germline mutation) ซึ่งยีนแต่ละชนิดที่ตรวจมีความสัมพันธ์กับการเกิดโรคมะเร็งชนิดต่างๆ แตกต่างกันไป

การตรวจหาการกลายพันธุ์ของยีนนี้สามารถช่วยให้ทราบและเข้าใจถึงความเสี่ยงการเกิดโรคมะเร็งชนิดต่างๆ ในอนาคตวางแผนทางด้านการดูแลสุขภาพของคุณได้อย่างถูกต้องและตรงจุดที่มีความเสี่ยงช่วยวางแผนสุขภาพคนในครอบครัวเพื่อลดหรือจัดการกับความเสี่ยงทางพันธุกรรม และปรับเปลี่ยนวิถีใช้ชีวิต เพื่อลดความเสี่ยงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ศ.ดร.พ.วิพร กล่าวสรุป

พญ.วิศรา วีรสมัย สูตินรีแพทย์และหัวหน้าศูนย์เวชศาสตร์ชะลอวัย โรงพยาบาลพญาไท 1 กล่าวว่า เมื่อพูดถึงมะเร็งผู้หญิง เราก็มักจะนึกถึงมะเร็งเต้านม เพราะเป็นมะเร็งที่พบบ่อยที่สุด ส่วนหนึ่งเกิดจากพันธุกรรมที่ถ่ายทอดจากรุ่นแม่สู่ลูก นอกจากนี้ยังมีโรคมะเร็งอื่นๆ เช่น มะเร็งปากมดลูก มะเร็งมดลูก รวมถึง “โรคมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่พันธุกรรม” (Hereditary Breast & Ovarian Cancer : HBOC) ที่มีสาเหตุจากการกลายพันธุ์ของยีน การตรวจยีนจึงมีบทบาทมากขึ้น ด้วยเทคโนโลยีการแพทย์ที่ทันสมัย ทำให้เราสามารถตรวจเชิงลึกถึงระดับยีน โดยเฉพาะอย่างยิ่งตรวจหาการกลายพันธุ์ของยีนก่อมะเร็งได้ตั้งแต่ที่เรายังไม่ป่วยและยังตรวจไม่พบความผิดปกติจากการตรวจเอกซเรย์หรือผลเลือดจากการตรวจสุขภาพด้วยซ้ำ ■