

ปีที่ 12 ฉบับที่ 4030 วันพฤหัสบดีที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2555 หน้า 1, 15

ใจเสียมะเร็งเจ้าโลก ชีวิตขึ้นปากมดลูกสู้ได้

ที่อาคารศูนย์การเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล (มม.) ศาลายา เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม ศ.นพ. ฮาโรลด์ ชูร์ เฮาเซน ศาสตราจารย์เกียรติคุณ แห่งศูนย์วิจัยมะเร็ง มหาวิทยาลัยไฮเดลเบิร์ก สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี แพทย์ผู้ได้รับรางวัล สมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ปี 2548 และรางวัลโนเบลสาขาการแพทย์ ปี 2551 จากผลงานการ ค้นพบสาเหตุการเกิดมะเร็งปากมดลูกจากเชื้อ ไวรัสฮูด หรือแพ็บพิโลมาไวรัสในคน (เอชพีวี) สายพันธุ์ที่ 16 และ 18 นำไปสู่การคิดค้นวัคซีน ป้องกัน บรรยายพิเศษ เรื่อง “ความก้าวหน้าใน การศึกษาพันธุกรรมต้นกำเนิดมะเร็งในมนุษย์ ในงานมหิดล ยูนิเวอร์ซิตี รีเสิร์ช เอ็กซ์โป ตอน หนึ่งว่า สถานการณ์โรคมะเร็งทั่วโลกขณะนี้ มี แนวทางในการป้องกันที่ดีมากขึ้น ทำให้ผู้เสียชีวิตจากโรคมะเร็งมีอัตราการตายที่น้อยลง

ศ.นพ.ฮาโรลด์ กล่าวด้วยว่า จากอัตราการ เกิดที่มากขึ้น แต่อัตราการตายน้อยลง ทำให้ เห็นถึงกระบวนการการรักษาโรคต่างๆ ได้ดี ขึ้น ซึ่งมะเร็งเป็นอีกโรคหนึ่งที่มีการศึกษา วิจัย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดขึ้น ซึ่งปัจจุบันโรคมะเร็ง มีแนวทางในการป้องกันที่ดีมากขึ้น ทำให้มีผู้ เสียชีวิตจากโรคมะเร็งมีอัตราการตายที่น้อยลง เช่น โรคมะเร็งปากมดลูก ที่ค้นพบสาเหตุ และคิดค้นวัคซีนได้นั้น ทำให้ลดอัตราการเกิด มะเร็งปากมดลูกและลดอัตราการตายลงได้ถึง 70% เป็นต้น

“ผมกำลังวิจัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพวัคซีน ในการต่อต้านไวรัสชนิดอื่นๆ ที่ทำให้เกิดมะเร็ง ปากมดลูก เนื่องจากวัคซีนที่คิดค้นก่อนหน้านี้ ป้องกันเชื้อไวรัสได้ 2 ชนิดเท่านั้น เพื่อให้เกิด การครอบคลุมป้องกันโรคได้มากขึ้น จึงต้องการ คิดค้นต่อไป รวมถึงได้มีการศึกษา เพื่อผลิต วัคซีนเพื่อรักษาคนที่ติดเชื้อแล้ว โดยเป็นการ รักษาได้เฉพาะระยะเริ่มต้นของโรคมะเร็งปาก มดลูกเท่านั้น ไม่สามารถรักษาเมื่ออยู่ในระยะ ร้ายแรงได้” ศ.นพ.ฮาโรลด์ กล่าว

ศาสตราจารย์เกียรติคุณแห่งศูนย์วิจัยมะ รเร็งฯ ผู้นี้ กล่าวอีกว่า ได้วิจัยการเกิดมะเร็งเม็ด เลือดขาว หรือลูคีเมียในเด็ก เบื้องต้นพบว่าเด็ก ที่มีฐานะร่ำรวย ลูกคนเดียว ไม่ค่อยได้ไปวิ่งเล่น หรือคลุกคลีกับเพื่อน ๆ จะมีโอกาสเป็นโรคมะเร็ง กว่าเด็กที่มีฐานะยากจน พ่อแม่มีลูก หลายคน เนื่องจากเด็กที่มีฐานะยากจน พ่อ แม่มีลูกหลายคน มักจะมีโอกาสเป็นหวัด ได้ รับเชื้อไวรัสต่างๆ ทำให้มีภูมิคุ้มกันโรค อีกทั้ง มีการวิจัยมะเร็งลำไส้ใหญ่ จากการศึกษาเมื่อ

ต้นพบว่า ผู้ที่เป็นมะเร็งลำไส้ใหญ่ส่วนใหญ่จะ อยู่ในพื้นที่ประเทศที่มีการรับประทานเนื้อวัว สุกๆ ดิบๆ ทำให้สันนิษฐานได้ว่า ในเนื้อวัวอาจ มีไวรัสที่ทำให้เกิดโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่ เพราะ การติดเชื้อ สามารถความเชื่อมโยงกันในเชื้อ ไวรัสที่มาจากวัว หรือเชื้อแบคทีเรียอื่นๆ

“ขณะนี้จึงมีการศึกษาอย่างต่อเนื่อง เพื่อ ศึกษาว่าเชื้อโรคที่เกิดขึ้นจะเชื่อมโยงไปทาง พันธุกรรมของมนุษย์ได้หรือไม่ อย่างไรก็ตาม พันธุกรรมเป็นเพียงปัจจัยเสี่ยงที่ทำให้เกิดโรคมะเร็ง แต่ต้องขึ้นอยู่กับปัจจัยอื่นๆ ร่วมด้วย เช่น การใช้ชีวิต การรับประทานอาหาร สิ่ง เหล่านี้ล้วนสามารถก่อให้เกิดโรคมะเร็งได้ทั้ง ลิ่น” ศ.นพ.ฮาโรลด์ ชี้แจง

ศ.นพ.ฮาโรลด์ กล่าวว่า วัคซีนป้องกัน มะเร็งปากมดลูกที่ตนคิดค้นขึ้นไม่ใช่ฉีดยาเฉพาะ ในผู้หญิงเท่านั้น ผู้ชายก็ควรฉีดด้วย โดยเฉพาะ ผู้ชายอายุ 15-25 ปี ยิ่งควรฉีด เพราะช่วงวัย รุ่นจะมีเพศสัมพันธ์มาก มีความเสี่ยงสูงที่จะ เป็นมะเร็งปากทวารหนัก มะเร็งต่อมทอนซิล และมะเร็งที่อวัยวะเพศชาย ซึ่งวัคซีนสามารถ ป้องกันโรคมะเร็งดังกล่าวได้ โดยทั้งผู้หญิง และผู้ชายควรฉีดวัคซีนป้องกันในช่วงอายุ 9-14 ปี หรือก่อนมีเพศสัมพันธ์ เพราะหาก ฉีดหลังมีเพศสัมพันธ์แล้วไม่สามารถป้องกัน โรคได้

(ต่อหน้าหลัง)