

นักวิทย์ 14 ชาติฟันธง โทรมือถือเสียงมะเร็ง เทียบกับตะกั่ว-กาแฟ

โทรศัพท์มือถือเสียงมะเร็ง
องค์การอนามัยโลกจัดอยู่ใน
กลุ่มตะกั่ว-กาแฟ นักวิทย์ 14
ชาติประชุมสรุปแล้ว
(อ่านต่อหน้า 13)

องค์การอนามัยโลก (อู) จัดให้มีการใช้โทรศัพท์มือถืออยู่ในกลุ่มของการใช้อุปกรณ์ที่เสี่ยงต่อการเกิดเนื้องอกในสมอง หรือมะเร็ง พร้อมแนะนำการใช้อุปกรณ์เสริมเพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น โดยสำนักข่าวรอยเตอร์รายงานเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน ว่า ผู้เชี่ยวชาญด้านมะเร็งของอูได้จำแนกการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่อยู่ในกลุ่มของการใช้อุปกรณ์ที่อาจจะเพิ่มความเสี่ยงที่พัฒนาไปสู่การเกิดเนื้องอกในสมอง และควรระวังหลีกเลี่ยงการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว

รายงานระบุว่า จากการทำงานของกลุ่มนักวิทยาศาสตร์ 31 คน จาก 14 ประเทศ ในการประชุมของสำนักงานวิจัยมะเร็งระหว่างประเทศ (ไอเออาร์ซี) ของอู ระบุว่า จากการทบทวนหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ที่มีอยู่ทั้งหมด ทำให้เชื่อได้ว่าการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ควรจะถูกจัดอยู่ในกลุ่มที่อาจทำให้เกิดเป็นมะเร็งได้ ซึ่งอยู่ในกลุ่มเดียวกับตะกั่ว คลอโรฟอร์ม และกาแฟ ซึ่งอาจจะทำให้ต้องจัดทำแนวทางในการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ขึ้น อย่างไรก็ตาม เรื่องดังกล่าวยังคงต้องใช้ระยะเวลาเพื่อการค้นคว้าวิจัยในรายละเอียดเพิ่มเติมมากขึ้นก่อนที่จะตอบคำถามได้ชัดเจนกว่านี้ว่าการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่เกี่ยวโยงกับมะเร็งหรือไม่

โจนาธาน ซาเมท ประธานกลุ่มไอเออาร์ซีเปิดเผยว่าหลังจากทบทวนหลักฐานที่มีอยู่ทั้งหมด คณะทำงานได้จำแนกคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าให้อยู่ในกลุ่มที่อาจจะทำให้เกิดมะเร็งในมนุษย์ได้ โดยมีหลักฐานบางชิ้นที่เชื่อมโยงระหว่างความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นในการเกิดเนื้องอกไกลโอดมา ซึ่งเป็นมะเร็งสมองประเภทหนึ่ง กับการใช้โทรศัพท์มือถือ

ทั้งนี้ ปริมาณผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ได้เพิ่มมากขึ้นจำนวนมหาศาล โดยปัจจุบันมีผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่อยู่มากกว่า 5,000 ล้านคน และส่วนใหญ่ใช้สำหรับการเข้าถึงอินเทอร์เน็ต รวมทั้งการพูดคุย ซึ่งผู้เชี่ยวชาญระบุว่าแม้ว่าการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่เสี่ยงต่อสุขภาพ แต่ก็ไม่สามารถหยุดยั้งการใช้งานได้ โดยแมทธิว ฮอร์นตัน นักวิเคราะห์จากเอเวียง ซีเคียวริตี้ กล่าวว่า แทนที่จะให้เลิกใช้ ก็ควรแนะนำให้ผู้ใช้เลือกใช้อุปกรณ์เสริมอย่างเช่นชุดหูฟัง เพื่อช่วยลดความเสี่ยงและถึงเวลาแล้วที่จะต้องมีการพูดคุยกันถึงเรื่องการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม

อย่างไรก็ตาม รอยเตอร์และเอเอฟพีรายงานว่ากลุ่มอุตสาหกรรมด้านการสื่อสารไร้สายได้ออกมาตอบโต้รายงานดังกล่าวอย่างทันควัน โดยระบุว่า การจำแนกการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่อยู่ในกลุ่ม

เสี่ยงที่ทำให้เกิดมะเร็งก็จะเหมือนกับความเสี่ยงที่เกิดจากอาหารหมักดองและกาแฟ โดยนายจอห์น วอลล์ รองประธานฝ่ายกิจการสาธารณะของกลุ่มสมาคมไร้สายซีทีไอเอ ในสหรัฐอเมริกา กล่าวว่า การจำแนกของไอเออาร์ซีไม่ได้หมายความว่าโทรศัพท์เคลื่อนที่เป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดโรคมะเร็ง และว่า คณะทำงานไอเออาร์ซีไม่ได้วิจัยขึ้นใหม่ แต่เป็นการพิจารณาทบทวนผลการวิจัยที่มีอยู่แล้ว รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ เช่น สำนักงานอาหารและยาของสหรัฐได้เคยแจ้งแล้วว่า หลักฐานทางวิทยาศาสตร์ที่มีอยู่ไม่ได้เชื่อมโยงโทรศัพท์เคลื่อนที่กับปัญหาสุขภาพแต่อย่างใด

ขณะที่นายจอห์น คูก ผู้อำนวยการบริหารของสมาคมผู้ประกอบการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในอังกฤษกล่าวว่า ไอเออาร์ซีพบแค่ความเป็นไปได้ของ

อันตรายเท่านั้น และไม่ว่าจะอย่างไร รายงานดังกล่าวยังคงต้องมีการตรวจสอบทางวิทยาศาสตร์ต่อไป

ทั้งนี้ ผลการวิจัยก่อนหน้านี้ไม่สามารถบ่งชี้ได้แน่ชัดถึงความเกี่ยวโยงกันระหว่างมะเร็งกับการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ แต่ผลการวิจัยในสหรัฐเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ที่ผ่านมา พบว่าการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่สามารถเปลี่ยนการทำงานของเซลล์สมองได้ โดยนายคริสโตเฟอร์ วิลด์ ผู้อำนวยการของไอเออาร์ซี กล่าวว่า เป็นเรื่องสำคัญอย่างมากที่จะต้องมีการทำงานวิจัยเพิ่มเติม โดยเฉพาะในกลุ่มผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ระยะยาวและในกลุ่มผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่จำนวนมาก

ขณะที่นายมัลคอล์ม สเปอริจิน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลรอยัล เบิร์คเชียร์ ในอังกฤษ เห็นว่าการกระทำของไอเออาร์ซีเป็นเรื่องที่เหมาะสมแล้ว เนื่องจากเป็นการสะท้อนให้เห็นถึงหลักฐานต่างๆ ที่ผ่านมามากกว่า การใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่อาจจะทำให้เกิดมะเร็งได้ และก็ต้องอย่าให้เข้าใจว่ายังมีอะไรที่มั่งงั่งซึ่งเกี่ยวข้องกับจริงๆ