

## คุณหมอ 'ชอบอก'

การรักษาโรคที่ต้องใช้รังสีต่าง ๆ เป็นเรื่องที่ต้องระมัดระวังอย่างมาก อย่างเช่น “มะเร็งต่อมไทรอยด์” ซึ่งการรักษาวิธีหนึ่งคือ ผู้ป่วยจำเป็นต้องกลืน “แร่ไอโอดีน 131” ซึ่งเป็นสารกัมมันตรังสี ที่ต้องระมัดระวังทั้งผู้ให้และผู้รับ เพราะฉะนั้นในทางการแพทย์จึงมีการพัฒนาเครื่องมือมาช่วยเหลือผู้ปฏิบัติงานให้เกิดการสัมผัสกับสารดังกล่าว น้อยที่สุด



# ศิริราช เปิดตัว 'หุ่นยนต์ดินสอมินิ' เชื่อมประสานการรักษา ผู้ป่วย-หมอ พยาบาล

อย่างล่าสุด ในงานแถลงข่าว “131 ปี ศิริราช เทคนิคมหาชาติเฉลิมพระเกียรติ” ได้มีการนำเอา “หุ่นยนต์ดินสอมินิ” ผู้ช่วยแพทย์ พยาบาลในการดูแลผู้ป่วยกลุ่มต่าง ๆ มาจัดแสดงภายในงานด้วย ซึ่ง น.ส.พรรณราย อุดมกาญจน์ พยาบาลปฏิบัติการ โรงพยาบาลศิริราช ได้ให้ข้อมูลว่า ทางโรงพยาบาลศิริราชได้มีการนำหุ่นยนต์ดังกล่าวมาดูแลผู้ป่วยนำร่อง 10 ห้องผู้ป่วย หนึ่งในนั้นคือห้องดูแลผู้ป่วยมะเร็งต่อมไทรอยด์

น.ส.พรรณราย ระบุว่า ผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อมไทรอยด์ ที่ผ่าตัดต่อมไทรอยด์ไปแล้ว มีความจำเป็นต้องได้รับการรักษาต่อเนื่องต่อไป โดยการกินไอโอดีน 131 ซึ่งต้องมีการควบคุมพิเศษในห้องแยก โดยแต่ละเดือนมีผู้ป่วยมารับไอโอดีน 40-50 คน ซึ่งในแต่ละวันแพทย์พยาบาลต้องเข้าไปดูแลผู้ป่วยกลุ่มนี้ประมาณ 4-5 ครั้ง แม้จะเข้าไปอยู่ในจุดที่ปลอดภัยแล้ว



แต่การนำเอาหุ่นยนต์ดินสอเข้ามาช่วยงานเราก็ยังทำให้สะดวกในการทำงานขึ้นไปอีก

ทั้งนี้ หุ่นยนต์ดินสอมินิ เป็นเหมือนวิดีโอคอล ที่เชื่อมต่อข้อมูลผู้ป่วยมายังโทรศัพท์มือถือของผู้ดูแล โดยช่วยพูดคุยสื่อสาร เตือนเรื่องการรับประทานยา รวมถึงเป็นแหล่งรวมความบันเทิงให้กับผู้ป่วยอยู่ในตัวเดียวกัน มีทั้งเกม เพลง หนังสือ ละคร ต่าง ๆ รวมถึงสอนเรื่องการออกกำลังกายด้วย

**พยาบาลปฏิบัติการ** บอกอีกว่า หลังจากที่มีการนำหุ่นยนต์ตัวนี้เข้ามาใช้เมื่อกลางปี 2561 จากการสอบถามความพึงพอใจของผู้ป่วยต่างก็ตอบว่าดี เพราะมีเนื้อหาความบันเทิงที่หลากหลาย ส่วนผู้ปฏิบัติงานเองก็ตอบว่าดีเช่นกัน ส่วนตนถือว่าพอใจระดับหนึ่ง แต่ยังไม่สามารถตอบใจต่อภาระงานได้ทั้งหมด

“สิ่งที่อยากให้พัฒนาเพิ่มคือ เนื่องจาก “ไอโอดีน 131” จะไปจับที่ต่อมไทรอยด์ มีผลทำให้เกิดการอักเสบ ดังนั้นอยากได้ความสามารถในการสแกนเห็นต่อมน้ำลายที่อักเสบได้อย่างชัดเจน ซึ่งแจ้งต่อผู้พัฒนาแล้ว” น.ส.พรรณราย กล่าวในตอนท้าย.

อภิวรรณ เสาวิียง