

รายงานผลการประเมินความเหมาะสมของการใช้ยา (Drug Use Evaluation) พ.ศ.2567

เพื่อให้มีการสั่งใช้ยาต้านจุลชีพที่มีฤทธิ์กว้างและครอบคลุมเชื้อแบคทีเรียดื้อยาให้คุ้มค่า เหมาะสม ในปี 2566 คณะกรรมการ PTC ได้ประชุมนำรายการยาต้านจุลชีพยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ ED บัญชี จำนวน 6 รายการ นำเข้าบัญชียา โรงพยาบาลสันกำแพง และกำหนดให้มีการประเมินความเหมาะสมในการสั่งใช้ยาต้านจุลชีพ(DUE) ทั้ง 6 รายการ ได้แก่ Meropenam, Vancomycin, Tazocin, Ciprofloxacin, colistin, sulperazone โดยมีการวางระบบ กำกับ ติดตามและประเมินการใช้ยาต้านจุลชีพดังกล่าวรวมถึง การปรับขนาดการใช้ยาให้เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย ผลการติดตามในปี 2567 (เดือนตุลาคม 2566 - มีนาคม 2567) มีการสั่งใช้ยาต้านจุลชีพที่ต้องมีการประเมินความเหมาะสมในการสั่งใช้ยาต้านจุลชีพ(DUE) ดังนี้

- Ciprofloxacin : จำนวนที่ใช้ทั้งหมด 3 คน แพทย์สั่งใช้ตาม Empiric therapy 2 คน ร้อยละ 66.67 Specific therapy 1คน ร้อยละ 33.33 มีการสั่งใช้ยาในขนาดที่เหมาะสม ผลการรักษา ผู้ป่วยหายจากภาวะที่ต้องใช้ยา ร้อยละ 100 ไม่พบผู้ป่วยที่มีอาการไม่พึงประสงค์ ค่าใช้จ่ายยาทั้งหมด 11,826 บาท
- Colistin : จำนวนที่ใช้ทั้งหมด 5 คน แพทย์สั่งใช้ตาม Specific therapy 5 คน ร้อยละ 100 (มีผลพบเชื้อ Acinetobactor Baumannii MDR 3 คน P.aeruginosa 2 คน) มีการสั่งใช้ยาในขนาดที่เหมาะสม ผลการรักษา ผู้ป่วยหายจากภาวะที่ต้องใช้ยา 2 คน ร้อยละ 40 ต้องส่งต่อผู้ป่วย 1 คน ร้อยละ 20 และผู้ป่วยเสียชีวิต 2 คน ร้อยละ 40 ไม่พบผู้ป่วยที่มีอาการไม่พึงประสงค์ ค่าใช้จ่ายยาทั้งหมด 10,194 บาท
- Meropenam : จำนวนที่ใช้ทั้งหมด 20 คน ส่วนใหญ่แพทย์สั่งใช้ตาม Empiric therapy 13 คน ร้อยละ 65 สำหรับ Specific therapy 7 คน ร้อยละ 35 (มีผลพบเชื้อ E.coli ESBL ,Acinetobactor Baumannii , P.aeruginosa ที่ไวต่อยานี้) ปรึกษาแพทย์เฉพาะทาง 16 คน ร้อยละ 80 รับส่งต่อจากโรงพยาบาลระดับที่สูงกว่า 4 คน ร้อยละ 20 มีการสั่งใช้ยาในขนาดที่เหมาะสม ผลการรักษา ส่วนใหญ่ผู้ป่วยหายจากภาวะที่ต้องใช้ยา 12 คน ร้อยละ 60 รองลงมาคือผู้ป่วยถูกส่งต่อ 4 คน ร้อยละ 20 ผู้ป่วยเสียชีวิต 3 คน ร้อยละ 15 และเปลี่ยนยา 1 คน ร้อยละ 5 ไม่พบผู้ป่วยที่มีอาการไม่พึงประสงค์ ค่าใช้จ่ายยาทั้งหมด 59,082 บาท
- Vancomycin : จำนวนที่ใช้ทั้งหมด 1 คน แพทย์สั่งใช้ตาม Specific therapy 1 คน ร้อยละ 100 (รับส่งต่อจากโรงพยาบาลระดับที่สูงกว่า) มีการสั่งใช้ยาในขนาดที่เหมาะสม ผลการรักษา ผู้ป่วยหายจากภาวะที่ต้องใช้ยา 1 คน ร้อยละ 100 ไม่พบผู้ป่วยที่มีอาการไม่พึงประสงค์ ค่าใช้จ่ายยาทั้งหมด 6,320 บาท
- Piperacillin/Tazobactam : จำนวนที่ใช้ทั้งหมด 7 คน ส่วนใหญ่แพทย์สั่งใช้ตาม Empiric therapy 6 คน ร้อยละ 85.71 สำหรับ Specific therapy 1 คน ร้อยละ 14.29 (รับส่งต่อจากโรงพยาบาลระดับที่สูงกว่า) มีการสั่งใช้ยาในขนาดที่เหมาะสม ผลการรักษา ส่วนใหญ่ผู้ป่วยหายจากภาวะที่ต้องใช้ยา 5 คน ร้อยละ 71.43 ผู้ป่วยถูกส่งต่อ 1 คน ร้อยละ 14.29 และผู้ป่วยเสียชีวิต 1 คน ร้อยละ 14.29 ไม่พบผู้ป่วยที่มีอาการไม่พึงประสงค์ ค่าใช้จ่ายยาทั้งหมด 20,811 บาท

ผู้ประเมิน นางสาวอรพินท์ พุ่มภัทรชาติ

โรงพยาบาลสันกำแพง

12 มีนาคม 2567