

บทคัดย่อ

ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด (Sepsis) เป็นปัญหาทางสาธารณสุขที่สำคัญของประเทศไทย และเป็นสาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่งของผู้ป่วยโรคเรื้อรังสถาบันราชประชาสมาสัย การลดอัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วยต้องประกอบด้วย การเฝ้าระวังและประเมินอาการเพื่อสามารถให้การวินิจฉัยได้ตั้งแต่ระยะเริ่มต้น การรักษาที่ได้มาตรฐาน และการทำงานประสานเป็นทีมสหสาขาวิชาชีพในการดูแลผู้ป่วย SOS score เป็นเครื่องมือที่สถาบันราชประชาสมาสัย นำมาใช้เฝ้าระวังภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ผลการใช้พบว่าสามารถลดอัตราการเสียชีวิตของผู้ป่วยของสถาบันฯ ได้ อย่างไรก็ตาม SOS score ยังมีข้อจำกัด คือ อาการแสดงของภาวะติดเชื้อในกระแสเลือดของผู้สูงอายุอาจไม่ชัดเจน ทำให้คะแนนประเมินออกมาต่ำกว่าความเป็นจริง เกณฑ์การคิดคะแนนไม่ได้คำนึงถึงค่าพื้นฐานของผู้ป่วย และควรมีการฝึกอบรม SOS score แก่บุคลากรทางการแพทย์เป็นระยะอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เกิดทักษะในการประเมิน รวมทั้งบุคลากรทางการแพทย์ที่มีหน้าที่ดูแลผู้ป่วยต้องเข้าใจจุดอ่อนของการใช้ SOS score และต้องมีความรู้เกี่ยวกับโรคติดเชื้อในกระแสเลือดเพื่อใช้ประกอบการประเมินผู้ป่วยได้ถูกต้องมากขึ้น