

Mobile Stroke Unit : Stroke One Stop (MSU-SOS)

สแกน · รักษา · ส่งต่อ · ครบจบที่เดียว

ศูนย์โรคหลอดเลือดสมองศิริราช คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล



“ โครงการพัฒนาการรักษาโรคหลอดเลือดสมองเฉียบพลัน โดยใช้รถโมบายสโตรคยูนิท
เชื่อมต่อกับระบบปรึกษาทางไกล และการส่งต่อผู้ป่วยแบบครบวงจรสำหรับทุกคน ”



- การรักษา **โรคหลอดเลือดสมองเฉียบพลัน** ขึ้นกับเวลา ยิ่งรักษาเร็ว ยิ่งได้ผลดี หายจากพิการได้
- ผู้ป่วยเข้าไม่ถึงการรักษา เนื่องจากขาดแคลนแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ ขาดแคลนเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ และระบบส่งต่อผู้ป่วยล่าช้า
- **ศูนย์โรคหลอดเลือดสมองศิริราช** เริ่มดำเนินโครงการ **รถรักษาอัมพาตเคลื่อนที่** หรือ **รถโมบายสโตรคยูนิท** เริ่มให้บริการตั้งแต่ ปี 2561
- ปัจจุบัน มีผู้ป่วยเข้ารับการรักษาแล้วกว่า 1,200 ราย โดยมุ่งหวังให้คนไทยเข้าถึงการรักษาอย่างทั่วถึงและเท่าเทียม

ปัจจัยความสำเร็จ

1. ความร่วมมือจากภาครัฐ เอกชน และประชาชน
2. ทีมปฏิบัติการมีเป้าหมายเดียวกันและรวมใจเป็นหนึ่ง



กิจกรรมการพัฒนา

ร่วมมือ

กับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อออกแบบ และประกอบรถ MSU-SOS พร้อมติดตั้งเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์

ออกแบบ

ขั้นตอนปฏิบัติงานของรถ MSU-SOS ให้ปฏิบัติงานได้จริง เพื่อการส่งต่อผู้ป่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ทดสอบ

การให้บริการรถ MSU-SOS ในพื้นที่กรุงเทพฯ และเทคโนโลยีดิจิทัล 5G สำหรับระบบปรึกษาทางไกล

ขยาย

การให้บริการไปยังพื้นที่ห่างไกลทั่วประเทศ โดย รถ MSU-SOS ทั้งหมด 6 คัน

MSU-SOS แก้ไขปัญหาด้านใดบ้าง?

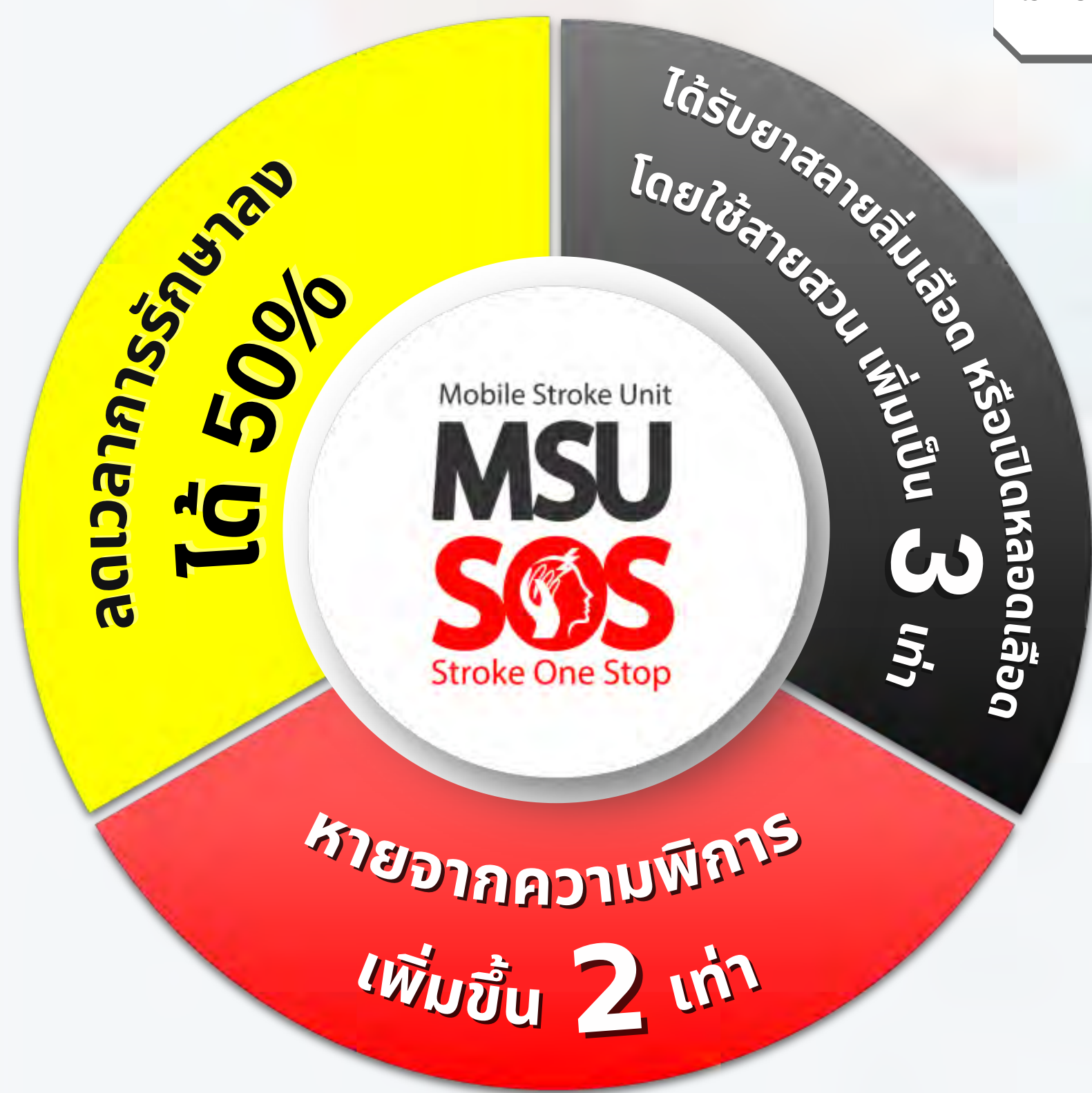


เครื่องเอกซเรย์สมองสแตนด์บายบนรถ

ปรึกษาทางไกลโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ



ส่งต่อผู้ป่วยเร็วขึ้น



โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเขียงของ
จ.เขียงราย

โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชธาตุพนม
จ.นครพนม

โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชจอมบึง
จ.ราชบุรี

โรงพยาบาลศิริราช
กรุงเทพมหานคร, นนทบุรี

โรงพยาบาลคลองท่อม
จ.กระบี่



Nilanont Y, Chanyagorn P, Shukij K, et al. Comparing process, performance measures and clinical outcome between mobile stroke unit and usual care in underserved areas. *Neurological Sciences* 2022; 6550-6. <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s10072-022-06550-6.pdf?pdf=button>

Search

🔍 Siriraj Stroke Center

☎ 02 4141010. www.sirirajstrokecenter.org. Email: siriraj.strokecenter@gmail.com

SYNERGY
FOR SAFETY
AND
WELL-BEING



SCAN
QR CODE

