

สาขาหลอดเลือดสมอง

๑.สถานการณ์

โรคหลอดเลือดสมองเป็นโรคทางระบบประสาทที่พบบ่อย และเป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญของโลกและประเทศ องค์การอัมพาตโลก (World Stroke Organization : WSO) รายงานสาเหตุการตายจากโรคหลอดเลือดสมอง เป็น อันดับ ๒ ของประชากรอายุมากกว่า ๖๐ ปี ทั่วโลก และเป็นสาเหตุการตายเป็นอันดับ ๕ ของประชากรอายุมากกว่า ๑๕-๕๙ ปี และในแต่ละปีมีคนทั่วโลกเสียชีวิตจากโรคหลอดเลือดสมองประมาณ ๖ ล้านคน โรงพยาบาลนครพิงค์มีผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองมารักษาเป็นจำนวนมากและมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น ในปี ๒๕๕๗ ได้รับนโยบายการพัฒนากระบวนการบริการสุขภาพ (service plan) ของกระทรวงสาธารณสุขกำหนดให้มีระบบบริการ stroke fast track เพื่อให้ผู้ป่วยเข้าถึงบริการและได้รับการรักษาที่เหมาะสมทันเวลา ในปี ๒๕๕๘ โรงพยาบาลนครพิงค์ มีอัตราผู้ป่วย ischemic stroke ที่ได้รับ thrombolytic agent ภายใน ๖๐ นาทีเมื่อแรกรับ ร้อยละ ๒๔

๒.เป้าหมาย

- ๒.๑. ผู้ป่วย ischemic stroke ที่ได้รับ thrombolytic agent ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕
- ๒.๒ ผู้ป่วย ischemic stroke ที่ได้รับ thrombolytic agent ภายใน ๖๐ นาทีเมื่อแรกรับเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
- ๒.๓. อัตราตายผู้ป่วย stroke จากการได้ยาละลายลิ่มเลือดไม่เกิน ร้อยละ ๕

๓.มาตรการสำคัญ

- ๓.๑. พัฒนาระบบบริการ stroke fast track
- ๓.๒. พัฒนาศักยภาพบุคลากรในการดูแลผู้ป่วย stroke

๔. เป้าหมายความสำเร็จ ระยะ ๓ เดือน ๖ เดือน ๙ เดือน และ ๑๒ เดือน

- เป้าหมายระยะ ๓ เดือน
 ๑. Flowการรับผู้ป่วย stroke fast track/การให้ยาได้รับการทบทวนและปรับปรุงอย่างเหมาะสมและประกาศใช้
- เป้าหมายระยะ ๖ เดือน
 ๑. แพทย์และพยาบาลห้อง ER/OPD/ICU ได้รับทราบและถือปฏิบัติตาม Flow การรับผู้ป่วย stroke fast track/การให้ยา ได้อย่างถูกต้อง
 ๒. โรงพยาบาลในเครือข่าย รพ.นครพิงค์ ทุกแห่ง ร่วมประชุมและทราบ Flowการรับผู้ป่วย stroke fast track และแนวทางการจัดการ การ Stroke alert และ stroke prevention

- เป้าหมายระยะ ๙ เดือน
แพทย์และพยาบาลห้อง ER/OPD/ICU ได้รับทราบและถือปฏิบัติตาม Flow การรับผู้ป่วย stroke fast track/การให้ยาได้อย่างถูกต้อง
- เป้าหมายระยะ ๑๒ เดือน
 ๑. ผู้ป่วย ischemic stroke ที่ได้รับ thrombolytic agent ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕
 ๒. ผู้ป่วย ischemic stroke ที่ได้รับ thrombolytic agent ภายใน ๖๐ นาทีเมื่อแรกรับเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐
 ๓. อัตราตายผู้ป่วย stroke จากการได้ยาละลายลิ่มเลือดไม่เกิน ร้อยละ ๕

การติดตามประเมินผล

มีการติดตามและรายงานผล ทุก ๓ เดือน ตามเป้าหมายระยะสั้น โดย คณะกรรมการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาโรคหลอดเลือดสมอง จังหวัดเชียงใหม่